| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)              |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                     |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW        |  |  |  |
| Auskünfte: information                       | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                     |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5   |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                            |  |  |  |

Das Modul vermittelt wichtigste mathematische Grundkenntnisse, die für das Studium der Wirtschaftswissenschaften eine unerlässliche Voraussetzung bilden, in Verbindung mit einer Einführung in die Rolle der Mathematik in den Wirtschaftswissenschaften sowie in grundlegende wirtschaftsmathematische Arbeitstechniken. Anknüpfend an das schulische Vorwissen erwerben die Studierende Kompetenzen zur mathematischen Modellierung einfacher ökonomischer Sachverhalte, zum Umgang mit der Mathematik als "Sprache" sowie – spezieller - zur Anwendung von mathematischem Wissen aus der eindimensionalen reellen Analysis und aus der elementaren Finanzmathematik.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler (V/Ü 60 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium); Dozent: Dietz

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Schulwissen

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                               |  |  |

# Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

reelle Funktionen einer Veränderlichen (Grundlagen, Eigenschaften, Differential- und Integralkalkül); typische Anwendungen solcher Funktionen in der Ökonomie; elementare

Finanzmathematik (Bar- und Endwerte, Nominal- und Effektivzins etc.)

Methodenwissen: methodic competence Modellierung einfacher ökonomischer Sachverhalte mit mathematischen Mitteln; ökonomische Interpretation mathematischer Ergebnisse; Methoden zur Ermittlung

ökonomisch interessierender Größen (lokale und globale Extrema, Elastizitäten, marginale

Größen etc.), Methoden zur grafischen Analyse mathematisch-ökonomischer

Zusammenhänge

Transferkompetenz: transfer competence

Selbständige Erarbeitung "mathematikhaltiger" Studientexte, Anwendung der o.g. Methoden und Technologien in Folgemodulen sowie in der späteren Berufspraxis

Normativbewertendes Wissen: normative competence kritische Analyse verbaler Formulierungen für wirtschaftsmathematische Sachverhalte,

Bewertung des Leistungsvermögens einzelner Methoden

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, deren Vor- und Nachbereitung, selbständigen und angeleiteten Übungen, selbständigem Durcharbeiten von Fachtexten und Bearbeitung von Korrekturaufgaben
- Modellierungstraining
- Kooperations- und Teamfähigkeit in Gruppenarbeit
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Korrektur- bzw. Hausaufgaben)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesungen 45 Std., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.

### 

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Dietz, Hans M.: *ECOMath 1 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler*, Springer, 2009 Sydsaeter,K.; Hammond, P.: *Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler*, Pearson Studium, 2008

Nollau, V.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler, Teubner 2003

Vorlesungsmaterialien (W)

Übungsaufgaben mit Musterlösungen (W)

Weitere Literaturangaben und webbasierte Materialien (W) unter http://math-www.upb.de/~dietz

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | E1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)               |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                      |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW         |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                       | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                      |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                                |  |  |  |  |

Das Modul vermittelt mathematische Kenntnisse und Fähigkeiten aus dem Bereich der linearen Algebra und ihrer Anwendungen, die in verschiedenen Disziplinen der Wirtschaftswissenschaften, in der Statistik und in der Spieltheorie benötigt werden. Die Studierenden erwerben Kompetenzen zur mathematischen Modellierung ökonomischer Sachverhalte mit zahlreichen Variablen, zwischen denen lineare Beziehungen bestehen, eingeschlossen einfache Verflechtungsmodelle, Leontief- Modelle sowie einfache lineare Optimierungsmodelle.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler (V/Ü 60 Präsenzstunden); Dozent: Dietz

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                               |
|-----------|--------------|---|
| 1.        | 100%         | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.        | 0%           |   |
| 3.        | 0%           |   |
| 4.        | 0%           |   |
| 5.        | 0%           |   |
| Summe     | 100%         |   |

### Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Matrizen, Vektoren, lineare Gleichungssysteme, Determinanten und einfache lineare

factual knowledge Optimierung; typische Anwendungen von Matrizen und Vektoren in den

Wirtschaftswissenschaften

Methodenwissen: mathematische Modellierung linearer ökonomischer Sachverhalte mit zahlreichen methodic competence

Variablen; ökonomische Interpretation mathematischer Aussagen; Methoden zur Ermittlung ökonomisch interessierender Größen (Rohstoffbedarf, Netto- und Brutto-produktion, optimale Produktionspläne), Methoden zur rechnerischen Lösung

linearer Gleichungssysteme und zur grafischen Lösung einfacher linearer

Optimierungsprobleme

Transferkompetenz: selbständige Erarbeitung "mathematikhaltiger" Studientexte, Anwendung der o.g. transfer competence

Methoden und Technologien in Folgemodulen sowie in der späteren Berufspraxis

Bewertung des Leistungsvermögens einzelner Lösungsmethoden, kritische Bewertung Normativbewertendes Wissen:

unterschiedlicher Modellansätze normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, deren Vor- und Nachbereitung, selbständigen und angeleiteten Übungen, selbständigem - Durcharbeiten von Fachtexten und Bearbeitung von Korrekturaufgaben
- Modellierungstraining
- Kooperations- und Teamfähigkeit in Gruppenarbeit
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse (Korrektur- bzw. Hausaufgaben)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

3711 Vorlesungen 45 Std., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol  |
| Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch können Vorlesungen und/oder Übungen sowie die Klausuin Englisch angeboten werden. Hierzu wird auf englischsprachige Literatur verwiesen. |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Sydsaeter, K.; Hammond, P.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler, Pearson Studium, 2003
- Nollau, V.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler, Teubner 2003
- Tietze, J.: Einführung in die angewandte Wirtschaftsmathematik, Vieweg, 2003
- Vorlesungsmaterialien (W)
- Übungsaufgaben mit Musterlösungen (W)

Weitere Literaturangaben und webbasierte Materialien (W) unter <a href="http://math-www.upb.de/~dietz">http://math-www.upb.de/~dietz</a>

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E1721                                      | 175100 Grundlagen der Programmierung I |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                            | (Module Description)                   |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Böttcher, Stefan Pro                       | f. Dr.                                 |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Böttcher, Stefan Prof. Dr.                 |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 8  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                        |  |  |  |  |
|  | •  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description                                |  |  |  |  |

Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben.

S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt} \ \emph{I} \ \textit{the following modules are prerequisites} \ :$ 

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules:} \\$ 

| Prüfungsme | odalitäten / assessm | nents |  |  |
|------------|----------------------|-------|--|--|
| 1.         | 0%                   |       |  |  |
| 2.         | 0%                   |       |  |  |
| 3.         | 0%                   |       |  |  |
| 4.         | 0%                   |       |  |  |
| 5.         | 0%                   |       |  |  |
| Summe      | 0%                   |       |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Wintersemester   |
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  |
| methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E1722                                      | 175200 Grundlagen der Programmierung II |  |  |
|--|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                            | (Module Description)                    |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wehrheim, Heike Dr.                        |   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW |   |  |  |
| Auskünfte: information                     | Wehrheim, Heike Prof                       | . Dr.                                   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 4  |   |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                        |   |  |  |

Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben.

S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : E1721 175100 Grundlagen der Programmierung I

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |   |  |  |
|-----------|-----------------------------------|--|--|---|--|--|
| 1.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 2.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 3.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 4.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 5.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| Summe     | 0%                                |  |  | - |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester   |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence                 |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| Deutsch English Francais Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule             |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                      |

| Deutsch English                            | (Module Description)  |  |  |
|--|---|--|--|
| Kastens, Uwe Prof. D                       | Or.   |  |  |
| Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW |   |  |  |
| Kastens, Uwe Prof. Dr.                     |   |  |  |
| 10   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| in Arbeit / in work                        |   |  |  |
| _<br>F                                     | Kastens, Uwe Prof. December 2015 Fak-EIM: IN-S Kastens, Uwe Prof. December 2016 |  |  |

Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules:} \\$ 

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |  |  |  |
|-----------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| 1.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 2.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 3.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 4.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 5.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| Summe     | 0%                                |  |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Wintersemester   |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence |
| Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
| ochiusseiqualinkationen / (sott) skins   |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☑ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                                 |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | E1724 Grundlagen der Programmiersprachen   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Engels, Gregor Prof. Dr.                   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW |
| Auskünfte: information                     | Engels, Gregor Prof. Dr.                   |
| Credits/ECTS:                              | 4  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                        |

Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : E1721 175100 Grundlagen der Programmierung I

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |   |  |  |
|-----------|-----------------------------------|--|--|---|--|--|
| 1.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 2.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 3.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 4.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| 5.        | 0%                                |  |  |   |  |  |
| Summe     | 0%                                |  |  | - |  |  |

| Zeitmodus / semester   |   |
|--|---|
| Sommersemester   |   |
|  |   |
| Lernziele / learning objectives  |   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: |   |
| normative competence   |   |
|  |   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |   |
|  |   |
|  |   |
|  |   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |   |
|  |   |
|  | _ |
| Unterrichtssprache / teaching language   |   |
| Deutsch English Francais Espaniol  |   |
|  |   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |   |
|  |   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi   | E2711 Analysis für Informatiker  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual  | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator   | Krause, Henning Prof. Dr.  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit  | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW   |  |  |  |  |
| Auskünfte: information  | Krause, Henning Prof. Dr.  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:   | 8  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:   |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  | in Arbeit / in work  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short  | description  |  |  |  |  |
| Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben.  S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs. |  |  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln  | nodule) / courses (module elements)  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun   | aon I proroquisitos  |  |  |  |  |
| -   |  |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul   | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü  | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |  |

#### Kombinationshinweise - Uberschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |  |   |  |  |
|-----------|-----------------------------------|--|---|--|--|
| 1.        | 0%                                |  |   |  |  |
| 2.        | 0%                                |  |   |  |  |
| 3.        | 0%                                |  |   |  |  |
| 4.        | 0%                                |  |   |  |  |
| 5.        | 0%                                |  |   |  |  |
| Summe     | 0%                                |  | _ |  |  |

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Wintersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | E2712 Lineare Algebra für Informatiker   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Buergisser, Peter Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW   |
| Auskünfte: information                     | Buergisser, Peter Prof. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |
|  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |
| Fakultät EIM durchgeführt. A               | r die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der<br>Ille Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben.<br>k und http://wwwcs.upb.de/cs . |
|  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr                 | nodule) / courses (module elements)  |
|  |  |
|  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites  |

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt} \ \emph{I} \ \textit{the following modules are prerequisites} \ :$ 

#### $\textbf{Kombinationshinweise - } \ddot{\textbf{U}} \textbf{berschneidungen} \ \textit{I} \ \textit{overlapping modules}$

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsme | odalitäten / assessm | nents |  |  |
|------------|----------------------|-------|--|--|
| 1.         | 0%                   |       |  |  |
| 2.         | 0%                   |       |  |  |
| 3.         | 0%                   |       |  |  |
| 4.         | 0%                   |       |  |  |
| 5.         | 0%                   |       |  |  |
| Summe      | 0%                   |       |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester   |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence                 |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| Deutsch English Francais Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule             |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                      |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | E2714 Mathematik III für Wirtschaftswissenschaftler |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                       |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW          |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                       |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                              |  |  |  |  |

Das Modul vermittelt mathematische Kenntnisse und Fähigkeiten aus dem Bereich der mehrdimensionalen reellen Analysis und der gewöhnlichen Differentialgleichungen, die in verschiedenen Disziplinen der Wirtschaftswissenschaften – insbesondere in der Mikro- und der Makroökonomie, der Produktionswirtschaft, aber z.B. auch in der Statistik - benötigt werden. Die Studierenden erwerben Kompetenzen zur mathematischen Modellierung nichtlinearer ökonomischer Sachverhalte mit mehreren Variablen sowie zur Modellierung zeitabhängiger ökonomischer Probleme. Besonderes Augenmerk wird der grafischen Analyse und den qualitativen Eigenschaften ökonomischer Funktionen mehrerer Variabler sowie der Extremwerttheorie gewidmet

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2713 Mathematik III für Wirtschaftswissenschaftler (V/Ü 60 Präsenzstunden); Dozent: Dietz

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

Empfohlen (nicht Bedingung): 1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |  |
| Summe                             |      |   |  |  |  |

100%

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

reelle Funktionen mehrerer Veränderlicher (Definition, Darstellungen, Grundeigenschaften, Differentialkalkül, Extremwertermittlung mit und ohne Nebenbedingungen), typische Anwendungen und qualitative Eigenschaften solcher Funktionen in der Ökonomie; einfache gewöhnliche Differentialgleichungen (GDGL) mit modellhaften Anwendungen

Methodenwissen: methodic competence

mathematische Modellierung nichtlinearer ökonomischer Sachverhalte mit mehreren Variablen; ökonomische Interpretation mathematischer Aussagen; Methoden zur Ermittlung ökonomisch interessierender Größen (z.B. Substitutionsraten, Differentiale, Extremwerte, Lagrange-Multiplikatoren); Methoden zur grafischen Analyse von Funktionen mehrerer Veränderlicher; Lösungsmethoden für einfache GDGL

Transferkompetenz: transfer competence

selbständige Erarbeitung "mathematikhaltiger" Studientexte, Anwendung der o.g. Methoden und Technologien in Folgemodulen sowie in der späteren Berufspraxis

Normativbewertendes Wissen: normative competence Bewertung des Leistungsvermögens einzelner Lösungsmethoden, kritische Bewertung

unterschiedlicher Modellansätze

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, deren Vor- und Nachbereitung, selbständigen und angeleiteten Übungen, selbständigem Durcharbeiten von Fachtexten und Bearbeitung von Korrekturaufgaben
- Modellierungstraining
- Kooperations- und Teamfähigkeit in Gruppenarbeit
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Korrektur- bzw. Hausaufgaben)

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
|   |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |  |  |
| <ul> <li>☑ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol</li> <li>Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch können Vorlesungen, Übungen sowie die Klausur in</li> </ul> |  |  |  |  |
| Englisch angeboten werden. Hierzu wird auf englischsprachige Literatur verwiesen.   |  |  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Sydsaeter, K.; Hammond, P.: *Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler*, Pearson Studium, 2003
- Nollau, V.: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler, Teubner 2003
- Tietze, J.: Einführung in die angewandte Wirtschaftsmathematik, Vieweg 2003

- Vorlesungsmaterialien (W)
- Übungsaufgaben mit Musterlösungen (W)

Weitere Literaturangaben und webbasierte Materialien (W) unter <a href="http://math-www.upb.de/~dietz">http://math-www.upb.de/~dietz</a>

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E2724 175300 Softwareentwurf               |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Engels, Gregor Prof. Dr.                   |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Engels, Gregor Prof. Dr.                   |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 4  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                        |  |  |  |  |

Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1721 175100 Grundlagen der Programmierung I

E1722 175200 Grundlagen der Programmierung II

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules:} \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |   |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|---|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  | • |  |  |

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Wintersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E2725 Softwarepraktikum für Wirtschaftsinformatiker |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schäfer, Wilhelm Prof. Dr.                          |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW          |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Schäfer, Wilhelm Prof. Dr.                          |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                              |  |  |  |  |

Das Softwarepraktikum (SoPra) ist eine Lehrveranstaltung bestehend aus einer Vorlesung und einer Projektarbeit. In der Vorlesung werden unter anderem Inhalte zu den Themen Projektmanagement, Techniken des Softwareentwurfs und Softwareentwicklungsprozesse vermittelt. Im Rahmen der Projektarbeit sollen ca. 10 Studierende das erlernte Wissen praktisch anwenden. Dabei sammeln sie Erfahrung bei der Entwicklung eines größeren Softwaresystems im Team unter Verwendung marktüblicher Werkzeuge (z.B. Eclipse, Subversion, Java) und Methoden (z.B. Aufwandsschätzung, Modellierung in UML, Testmethoden). Die Teams bearbeiten hierzu weitestgehend selbstständig eine ihnen gestellte Softwareentwicklungsaufgabe. Dazu gehören die Planung, der Entwurf, die Modellierung bzw. Implementierung und das Testen der Software, sowie das Anfertigen verschiedener Dokumente (z.B. Pflichtenheft).

Im Vergleich zum Softwaretechnikpraktikum (SWTPra), welches sich an Studierende der Informatik richtet, ist die Komplexität der beim Softwarepraktikum (SoPra) gestellten Aufgabe und der damit verbundene Aufwand – entsprechend dem Studienplan der Wirtschaftsinformatik – deutlich geringer.

Für das Modul ist die Fakultät EIM verantwortlich. Weitere Informationen werden von dem Fachgebiet Softwaretechnik (Institut für Informatik) zur Verfügung gestellt: http://www.uni-paderborn.de/cs/ag-schaefer/Lehre/

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

E2724 175300 Softwareentwurf

| Kombinationshinweise - Uberschneidungen | / overlapping | modules |
|---|---------------|---------|
|---|---------------|---------|

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments :

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments   |
|---|
| 1. 0%   |
| 2. 0%   |
| 3. <sub>0%</sub>  |
| 4. 0%   |
| 5. 0%   |
| Summe <b>0</b> %  |
| Erläuterungen / comments :  |
| Siehe Webseite der Veranstaltung  |
|   |
| Zeitmodus / semester  |
| Sommersemester  |
|   |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
|   |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |

- Helmut Balzert: Lehrbuch der Software-Technik: Software-Entwicklung, Spektrum Akademischer Verlag, 1996
- Helmut Balzert : Lehrbuch der Software-Technik: Software-Management, Software-Qualitätssicherung, Unternehmensmodellierung , Spektrum Akademischer Verlag, 1998

- D. Galin: Software Quality Assurance: From theory to implementation, Harlow, England: Pearson Addison Wesley, 2004
- Watts S. Humphrey: Three Dimensions of Process Improvement Part I: Process Maturity, (See http://www.stsc.hill.af.mil/crosstalk/1998/)
- Watts S. Humphrey: Three Dimensions of Process Improvement Part II: The Personal Process, CrossTalk: The
  Journal of Defense Software Engineering, March 1998 (See <a href="http://www.stsc.hill.af.mil/crosstalk/1998/">http://www.stsc.hill.af.mil/crosstalk/1998/</a>)
- Watts S. Humphrey: Three Dimensions of Process Improvement Part III: The Team Process, CrossTalk: The Journal of Defense Software Engineering, April 1998. (See <a href="http://www.stsc.hill.af.mil/crosstalk/1998/">http://www.stsc.hill.af.mil/crosstalk/1998/</a>
- Ian Sommerville: Software Engineering, Addison Wesley (7 ed., 2004)

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E2726 175201 Datenstrukturen und Algorithmen |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)         |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Scheideler, Christian Prof. Dr.              |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW   |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Scheideler, Christian Prof. Dr.              |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 8  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                          |  |  |  |

Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : E1723 175101 Modellierung

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Sommersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | E2727 175401 Grundlagen von Datenbanken                      |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)                     |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Engels, Gregor Prof. Dr.                                     |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW                   |  |  |  |  |
| Auskünfte: information   | Engels, Gregor Prof. Dr.                                     |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 4  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   | in Arbeit / in work  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | Kurzbeschreibung / short description                         |  |  |  |  |
| Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs. |  |  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln   | Lohrvoranstaltungen (Toilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
| Lem veranstattangen (10mm  | Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites                   |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :   |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  |  |  |  |  |  |

| Prüfungsmo | odalitäten / assessm | ents |  |  |
|------------|----------------------|------|--|--|
| 1.         | 0%                   |      |  |  |
| 2.         | 0%                   |      |  |  |
| 3.         | 0%                   |      |  |  |
| 4.         | 0%                   |      |  |  |
| 5.         | 0%                   |      |  |  |
| Summe      | 0%                   |      |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester   |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence                 |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| Deutsch English Francais Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule             |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                      |

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch   | E2729                     | 175400 Konzepte und Methoden der<br>Systemsoftware        |  |  |
|--|---------------------------|---|--|--|
| Module Manual  | Deutsch English           | (Module Description)                                      |  |  |
| Koordinator:   | Karl, Holger Prof. Dr     | :   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-05 Fak-EIM: IN-S      | Service Lehre an Fak-WW                                   |  |  |
| Auskünfte: information   | Karl, Holger Prof. Dr.    |   |  |  |
| Credits/ECTS:  | 8                         |   |  |  |
| Modul HomePage:  |                           |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work       |   |  |  |
|  |                           |   |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description               |   |  |  |
| Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs. |                           |   |  |  |
|  |                           |   |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr   | nodule) / courses (mo     | dule elements)  |  |  |
|  |                           |   |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |                           |   |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul  | e werden für dieses Modul | vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| <u> </u>   |                           |   |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / ov      | eriapping modules   |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  |                           |   |  |  |
|  |                           |   |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  |                           |   |  |  |
| 1. 0%  |                           |   |  |  |
| 2. 0%  |                           |   |  |  |
| 3. 0%  |                           |   |  |  |
| 4. 0%  |                           |   |  |  |

0%

0%

5.

Summe

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Sommersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E2730 Grundlagen Mensch-Maschine-Wechselwirkung |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | Deutsch English (Module Description)            |  |  |
| Koordinator: coordinator   | Keil, Reinhard Prof. Dr.                        |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-05 Fak-EIM: OUT-Service Lehre von Fak-WW    |  |  |
| Auskünfte: information   | Keil, Reinhard Prof. Dr.                        |  |  |
| Credits/ECTS:  | 4   |  |  |
| Modul HomePage:  |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   | freigegeben / released                          |  |  |
|  |   |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                                     |  |  |
| Das Modul ist gemeinsam für die Bachelor-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs. |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)   |   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt \it{I} the following modules are prerequisites: } \\$ 

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |  |  |

#### Zeitmodus / semester

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

33-1228

Modul: E2730

| Sommersemester  |
|---|
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E4715 Mathematik IV für Wirtschaftswissenschaftler |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)               |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                      |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW         |  |  |
| Auskünfte: information                     | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                      |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                |  |  |

Das Modul vermittelt vertiefte mathematische Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die darauf aufbauenden wirtschaftswissenschaftlichen Mastermodule grundlegend sind. Die Studierenden erwerben Kompetenzen zum Umgang mit anspruchsvolleren, dabei anwendungsorientierten mathematischen Methoden. Die Themen sind hauptsächlich im Spektrum der mehrdimensionalen reellen Analysis und ihrer Verallgemeinerungen, der konvexen und dynamischen Optimierung angesiedelt. Auf Wunsch der Teilnehmer können weitere Themen mit Relevanz für das Masterstudium behandelt werden.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

Empfohlen (nicht Bedingung): 1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler, 2713 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler III

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam<br>mp: Mündliche Prüfung / oral exam |  |
| 2.                                | 0%   |  |  |
| 3.                                | 0%   |  |  |
|                                   |      |  |  |

Modul: E4715

| 4.  | 0%   |  |  |  |  |
|---|------|--|--|--|--|
| 5.  | 0%   |  |  |  |  |
| Summe   | 100% |  |  |  |  |
| Erläuterungen / comments :  |      |  |  |  |  |
| Mündliche oder schriftliche Prüfung (in Abh. von der Teilnehmerzahl) / oral or written exam |      |  |  |  |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Grundlegende Konzepte der Analysis wie z.B.: Abbildungen,

factual knowledge Stetigkeit, Kompaktheit, Konvexität, Fixpunktsätze;

konvexe und dynamische Optimierung

Methodenwissen: Lösungsmethoden für ausgewählte konkrete Berechnungsprobleme;

methodic competence Methoden zur Problemformulierung und -aufbereitung

Transferkompetenz: selbständige Anwendung der o.g. Kenntnisse und Methoden in

transfer competence Folgemodulen sowie in der späteren beruflichen und

wissenschaftlichen Praxis

Normativ- Bewertung des Leistungsvermögens einzelner Lösungsmethoden, kritische Bewertung

bewertendes Wissen: normative competence unterschiedlicher Modellansätze

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Modellierungstraining

Kooperations- und Teamfähigkeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
|   |
|   |

| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |  |  |  |  |
| Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch können Vorlesungen, Übungen sowie die Klausur in<br>Englisch angeboten werden. Hierzu wird auf englischsprachige Literatur verwiesen. |  |  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Bitte beachten Sie die Ankündigen auf der Lehrstuhlhomepage von Prof. Dr. Dietz

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literaturangaben und webbasierte Materialien (W) finden sie auf den Homepages der jeweils Lehrenden.

insbesondere unter http://math-www.upb.de/~dietz

und http://www2.math.uni-paderborn.de/ags/kunoth/group/angelakunoth.html

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E4721 Wahlmodul Informatik ib              |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.                 |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW |  |  |
| Auskünfte: information                     | Böttcher, Stefan Prof. Dr.                 |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 6  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                        |  |  |

Wahlmodul im Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik als importiertes Bachelor-Modul aus dem Studiengang Informatik. Jede/r Winfo-Studierende/r wählt drei unterschiedliche ib-Module.

Das Modul ist gemeinsam für den Bachelor-Studiengang Informatik sowie Master-Studiengang Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben. S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester   |
| <u>L</u>   |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge Methodenwissen:  |
| methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|  |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | E4722 Wahlmodul Informatik im              |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.                 |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-05 Fak-EIM: IN-Service Lehre an Fak-WW |  |
| Auskünfte: information                     | Böttcher, Stefan Prof. Dr.                 |  |
| Credits/ECTS:                              | 8  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                        |  |

Wahlmodul im Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik als importiertes Master-Modul aus dem Studiengang Informatik. Jede/r Winfo-Studierende/r wählt zwei unterschiedliche im-Module.

Das Modul ist gemeinsam für die Master-Studiengänge Informatik und Wirtschaftsinformatik und wird von der Fakultät EIM durchgeführt. Alle Informationen werden von der Fakultät EIM herausgegeben.

S. Modulhandbuch Informatik und http://wwwcs.upb.de/cs.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester   |
| Wintersemester   |
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  methodic competence                                       |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | E6715 Doktorandenkurs Mathematik für WiWi (WP)               |  |
|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                         |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Dietz, Hans-Michael Prof. Dr.                                |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-05 Fakultät für Elektrotechnik Informatik und Mathematik |  |
| Auskünfte: information                       | Prof. Dr. Kunoth   |  |
| Credits/ECTS:                                | 5  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work  |  |

Das Modul vermittelt vertiefte mathematische Kenntnisse und Fähigkeiten, die für das Doktorandenstudium grundlegend sind. Die Teilnehmer erwerben Kompetenzen zum Umgang mit anspruchsvolleren mathematischen Konzepten und Methoden. Die Themen sind hauptsächlich im Spektrum der mehrdimensionalen reellen Analysis und ihrer Verallgemeinerungen, der konvexen und dynamischen Optimierung angesiedelt. Auf Wunsch der Teilnehmer können weitere Themen mit Relevanz für das Doktorandenstudium behandelt werden.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

Weiterhin empfohlen (jedoch nicht Bedingung): 1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler, 2713

Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler III

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Dieses Modul kann nicht belegt werden, wenn zuvor das Modul E4715 mit gleicher thematischer Ausrichtung belegt worden ist.

mp: Mündliche Prüfung / oral exam

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |

Die Veranstaltung findet in deutscher Sprache statt. Auf Wunsch der Teilnehmer kann die Veranstaltung auch in anderen Sprachen angeboten werden.

Grundlegende Literatur steht in Deutsch, Englisch und anderen Sprachen zur Verfügung.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Bitte beachten Sie die Ankündigungen auf den Homepages der beteiligten Lehrenden (insbesondere Prof. Dr. Kunoth, Prof. Dr. Dietz).

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literaturangaben und webbasierte Materialien (W) finden sie auf den Homepages der jeweils

#### Lehrenden,

insbesondere unter http://www2.math.uni-paderborn.de/ags/kunoth/group/angelakunoth.html und  $\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{2}$ 

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K1811 English I For IBS   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wagner, Dorothea Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dean for Study Affairs - Studiendekanat Lehre und Prüfung<br>Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |

Starting from the existing grammar knowledge this module strengthens chosen aspects of grammar (tenses, modes, conditional, infinitive). Phrasal verbs are imparted systematically in exercises. On the basis of up-to-date texts from the economy a basic understanding of economic topics in the target language is developed and at the same time economic professional terminology is acquired.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1811-1 IBS-English I

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Erläuterungen / comments:

knowledge of the English language 12th grade (8 years of English) is prerequisite

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%

Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

economic terminology and common economic knowledge (e.g. money, trade restrictions, globalization, corporate culture) as well as specialties of the US American economic area (e.g. Federal Reserve System, product liability, selected sectors of industry) in the target language.

language

Methodenwissen: methodic competence

acquisition of information; implementation of theoretical basics with practical examples; summary of relevant facts from the according textual material

Transferkompetenz: transfer competence

negotiation of theoretical grammar knowledge on practical examples, specialties of the US American economic area compared with the German/European economic area and formulation of the consequences of economic concepts for the national economy of the

USA into the target language

Normativbewertendes Wissen: normative competence secureness in adequate linguistic competence; learning to notice and assess structures of

argumentation

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- to enable judgment on the basis of existing facts
- training of analytical and logic thinking
- being able to communicate in an appropriate way
- to encourage personal responsibility, e.g. self-dependent search for information on the Internet
- being able to cooperate and work in a team through group work during the seminar
- to strengthen the preparation and post-editing during the seminar

main focus: presentation of own results

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

1 exercise with 4 semester hours per week altogether 60 hours

30% presentation and learning of the grammatical structures; 10% Phrasal Verbs; 60% intensive studying of texts as well as text related talking and free talking in the target language

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| English                                   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

material can be downloaded from our website http://www-fakk.uni-paderborn.de/ibs/Additional exercise material can be obtained during the seminar/lecture.

A.J. Thomson and A.V. Martinet, A Practical English Grammar. Oxford: Oxford University Press, 1986ff. ISBN 019 431425 (paperback)

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K1812 English II for IBS  |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wagner, Dorothea Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dean for Study Affairs - Studiendekanat Lehre und Prüfung<br>Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released  |

Starting from existing grammar knowledge this module shall strengthen selected aspects of grammar (active/passive, reported speech, infinitive, gerund, participles). Phrasal verbs are communicated systematically using exercises. On the basis of up-to-date texts from the economy a basic understanding of economic topics in the target language is developed and at the same time economic professional terminology is acquired.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1812-1 IBS-English II

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.                                | 0%   |   |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% |   |

#### Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

economic terminology and common economic knowledge (e.g. stock market, corporate mergers/ company takeover, brands) as well as specialties of the US American economic

in the target language (e.g. Federal Reserve System, product liability, selected industry

branches)

Methodenwissen: methodic competence acquisition of information; implementation of theoretical basics using practical examples;

summery of relevant fact of the existing text material

Transferkompetenz: transfer competence negotiation of theoretical grammar knowledge on practical examples, specialties of the US American economic area compared with the German/European economic area and

formulation of the consequences of economic concepts for the national economy of the USA into the target language

bewertendes Wissen:

Normativ-

normative competence

secureness in adequate linguistic competence; learning to notice and assess structures of

argumentation

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- to enable judgment on the basis of existing facts
- training of analytical and logic thinking
- being able to communicate in an appropriate way
- to encourage personal responsibility, e.g. self-dependent search for information on the Internet
- being able to cooperate and work in a team through group work during the seminar
- to strengthen the preparation and post-editing during the seminar

main focus: presentation of own results

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

1 exercise with 4 semester hours per week altogether 60 hours

30% presentation and learning of the grammatical structures; 10% Phrasal Verbs; 60% intensive studying of texts as well as text related and free talking in the target language

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
| English                                   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

The material can be downloaded from the following website: http://www-fakk.uni-paderborn.de/ibs/ Additional material for exercise will be made available during the course.

A.J. Thomson and A.V. Martinet, A Practical English Grammar. Oxford: Oxford University Press, 1986ff.

#### ISBN 0 19 43142 5 (paperback)

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | K1813 English for IBS                |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Strauss, Sara                        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.                 |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |  |

Starting from the existing grammar knowledge this module strengthens chosen aspects of grammar (tenses, modes, conditional, active/passive, reported speech, infinitive, gerund, participles). Phrasal verbs are imparted systematically in exercises. On the basis of up-to-date texts from the economy a basic understanding of economic topics in the target language is developed and at the same time economic professional terminology is acquired

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1811A English for IBS: Grammar and terminology 1 (winter term: 30h classes, 45h self study), docent: Rachel Lindner; Heide Neumann

K1811B English for IBS: Text and Film Analysis 1 (winter term: 30h classes, 45h self study), docent: Dr. Georg Wagner

K1812A English for IBS: Grammar and terminology 2 (summer term: 30h classes, 45h self study), docent: Rachel Lindner; Heide Neumann

K1812B English for IBS: Text and Film Analysis 2 (summer term: 30h classes, 45h self study), docent: Dr. Georg Wagner

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Knowledge of the English language 12th grade (8 years of English) is prerequisite.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1
 ak2: Abschlussklausur-2 / exam-2

Modulprüfung, nicht jedoch von den einzelnen Klausurteilen möglich.

|   | 50%   |
|---|---|
| 3.  | 0%  |
| 4.  | 0%  |
| 5.  | 0%  |
| Summe   | 100%  |
| Erläuterunge                                    | en / comments :   |
| getrennten (gl<br>Kurse des Mo<br>Film and Text | 3: Die Abschlussprüfung setzt sich aus zwei voneinande<br>gleich gewichteten) Klausurteilen zusammen, die die bei<br>oduls abschließen: 1) Grammatik/Terminologie (Teil A);<br>t Analysis (Teil B). Die Endnote des Moduls ergibt sich<br>wichteten) Mittel der beiden Klausurteile. Eine Abmeldu |

| Zeitmodus / semester         |  |
|------------------------------|--|
| Winter term till summer term |  |

| Lernziele / learning                                     | objectives   |
|--|--|
| Lernziele / learning                                     | objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Economic terminology and common economic knowledge (e.g. money, trade restrictions, globalization, corporate culture, stock market, corporate mergers / company takeover, brands) as well as specialties of the US American economic area (e.g. Federal Reserve System, product liability, selected sectors of industry) in the target language. |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Acquisition of information; implementation of theoretical basics with practical examples; summary of relevant facts from the according textual material.   |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                | Negotiation of theoretical grammar knowledge on practical examples, specialties of the US American economic area compared with the German/European economic area and formulation of the consequences of economic concepts for the national economy of the USA into the target language.  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Secureness in adequate linguistic competence; learning to notice and assess structures of argumentation  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- to enable judgment on the basis of existing facts
- training of analytical and logic thinking
  being able to communicate in an appropriate way
- to encourage personal responsibility, e.g. self-dependent search for information on the Internet
- being able to cooperate and work in a team through group work during the seminar
- to strengthen the preparation and post-editing during the seminar main focus: presentation of own results

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|---|
| Exercise with 4 semester hours per week 60 hours altogether 30% presentation and learning of the grammatical structures; 10% Phrasal Verbs; 60% intensive studying of texts as well as text related talking and free talking in the target language |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

A.J. Thomson and A.V. Martinet, A Practical English Grammar. Oxford: Oxford University Press, 1986ff. ISBN 0 19 43142 5 (paperback)

Additional exercise material can be obtained during the seminar/lecture.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W:W:  | K1821   | French I for IBS: La vie sociale et politique en France |
|--|---|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☒ English   | (Module Description)                                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wagner, Dorothea D  | r.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften<br>VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen |   |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea  |   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |   |
| Modul HomePage:                            |   |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |   |

The module « La vie... » gives an introduction of the technical language by demonstration and understanding of the social and political events in France.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1823-1 IBS - French I: La vie sociale et politique en France (P. Neu-Blotenberg)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Erläuterungen / comments:

previous knowledge in French: 3 years

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                                  |
|-----------|--------------|--|
| 1.        | 50%          | ak: Abschlussklausur / final written exam    |
| 2.        | 40%          | ha: Hausarbeit / home assignment             |
| 3.        | 10%          | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 4.        | 0%           |  |
| 5.        | 0%           |  |
| Summe     | 100%         |  |

#### Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: knowledge concerning the general framework of the businesses: the society and the factual knowledge

politics of France. strengthening and enhancement of the topic specific basic vocabulary,

phraseology and pronunciation

Methodenwissen: written competences in the field of form and conception of textual summary, creation of methodic competence

reports; oral competences by means of discussions of relevant media as well as

arrangement and realization of discussions and debates

Transferkompetenz: transfer competence communicative reaction competence concerning oral presentations, debates, texts

Normativ-

secureness in written and oral communication in social and political context

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

-strategies of gaining knowledge: combination of language exercise, preparation and post-editing of the course material

- cooperation and capability to work in a team in creating discussions and realising them
- self-dependent search for information, e.g. on the Internet
- main focus: presentation of own results

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

The background knowledge about social and political topics is imparted via texts. (30 hours). Other key qualifications are gained through practical exercises using the media (30 hours).

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |
| French                                    |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Audiovisual learning material:

- TV 5
- France Inter

Presse: Écoute

Quid des jeweiligen Jahres

Francoscopie des jeweiligen Jahres

Dictionaries:

Rey-Debove, J. et Alain Rey (eds.), Le Nouveau Petit Robert de la langue française Pons Weis/Mattutat, Französisch-Deutsch, Deutsch-Französisch, Klett Verlag

Additional material can be downloaded from the following website:

http://www-fakkw.uni-paderborn.de/ibs/

The material will be handed out during the course, if appropriate.

| Universität Paderborn Fakultät WiWI  Modulhandbuch Module Manual |   | La vie économique en France |
|--|---|-----------------------------|
| Koordinator:<br>coordinator                                      | Wagner, Dorothea Dr.  |                             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                       | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften<br>VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen |                             |
| Auskünfte: information   | Wagner, Dorothea  |                             |
| Credits/ECTS:  | 5   |                             |
| Modul HomePage:  |   |                             |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status                        | freigegeben / released  |                             |

The module « La vie économique en France » provides an introduction and a build-up of economic terminology as well as a description and an understanding of the economy in France using up-to-date texts from French business papers. On this developed basis up-to-date events and problems in economy are discussed in the target language.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1822-1 IBS - French II: La vie économique en France (B. Hoffmann)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

previous knowledge of French: 3 years

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam    |
| 2.                                | 40%  | ha: Hausarbeit / home assignment             |
| 3.                                | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 4.                                | 0%   |  |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% |  |

#### Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence terminology of the economy, specialties of France's economy

- basic strategies to interact linguistically using topic specific contexts - written competences in the field of form and conception of text summery
- elaboration of essays, like "comptes redus" and "syntheses" using up-to-date media
- discussion of up-to-date media, composition and realisation of discussions and debates

Transferkompetenz:

transfer competence

implementation of the learned material in professional discussions; statements towards economic questions, communicative reaction competence concerning oral presentations,

debates and texts

Normativbewertendes Wissen: normative competence secureness in written and oral communication in economic contexts

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- communicative competence in French in economic situations
- being able to cooperate and work in a team in composing discussions and their performance
- self-dependent search for information, e.g. on the Internet
- main focus: presentation of own results

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

The background knowledge regarding the economy in France is communicated via texts. Other key qualifications are acquired through practical exercises using different media.

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
| French                                    |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Audiovisual Lerning material:

- TV5
- France Inter (Radio)

Press:

L'Expansion

Le Nouvel Economiste

Le Monde

Further recommended literature (does not have to be obtained):

- Ernst Ulrich Große, Heinz-Helmut Lüger, Frankreich verstehen, 5. Auflage, Primus Verlag, 2000 ( Seiten 101-198)
- Sabine Jöckel, Training wirtschaftsfranzösisch, Lehr und Übungsbuch, Oldenburg 2001
- Dorothea Schmidthaler, Gabriele Schwarz-Frömel,

Französische Grammatik für die Wirtschaftskommunikation, m. Audio-CD, Linde Wien, 2003

- Bescherelle, l'art de conjuguer, dictionnaire des verbes français, Neubearbeitung, 2002 Dieterweg
- Jean-Paul Confais, Grammaire explicative, Schwerpunkte der französischen Grammatik für Leistungskurs und Studium, 2001, Hueber
- Hans Wilhem Klein und Hatmut Klienadam, Grammatik des heutigen Französisch, für Schule und Studium, 2002 , Klett
- Le Petit Robert de la langue française
- Wolfgang Güttler, Hyperbook Wirtschaftsfranzösisch, elektronisches Wirtschaffswörterbuch,

Französisch-deutsch/Deutsch-Französisch, Version 1.0. Für Windows95/98/Me/2000/XP/NT ab 4.0, Vahlen.

- Wörterbuch für Wirtschaft, Recht und Handel; Dictionnaire de l' économie, du droit et du commerce. Bd.1 Deutsch-Französisch von Georges E. Potonnier, Brigitte Potonnier, Brandstetter, 1997
- Wörterbuch für Wirtschaft, Recht und Handel, Dictionnaire de l'économie, du droit et du commerce. Bd.2 Französisch-Deutsch von Gerhard Morgenroth, Georges E. Potonnier, Brigitte Potonnier, Brandstetter, 2002

Skript: La vie économique en France, Hoffmann

Additional course material under: http://www-fakkw.upb.de/ibs/

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WıWı  | K1823 Français pour IBS              |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hoffmann, Bomaud                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |  |
| Auskünfte: information                     |                                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |  |

The first part of the module, "Cours intensif I", gives an introduction into the language without previous knowledge. In a fast progression a general linguistic basic vocabulary and the basic structure of the target language are acquired. The students shall be able to understand spoken French in a slow speech rhythm and shall react adequately in the target language.

The second part, "Cours intensif II", provides a revision, deepening and broadening of the already aquired linguistic structures. On this basis up-to-date events are discussed in the target language.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1821 Francais pour IBS I: Cours intensif I (winter term: 60h classes, 90h self study), docent: Bomaud Hoffmann; Delphine Launay

K1822 Francais pour IBS II: Cours intensif II (summer term: 60h classes, 90h self study), docent: Bomaud Hoffmann; Delphine Launay

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

No previous knowledge of French required.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

K1833 Español para IBS

K2863 Introduction to the Principal Language Skills (engl. / span.)

K2864 Business Writing Skills (engl. / span.)

K2865 Workshops and Culture Studies (engl. / span.)

K2866 Presentation Skills and Culture Studies (engl. / span.)

#### Erläuterungen / comments:

Having chosen a module in which French is the second language, it is impossible to choose other modules in which Spanish is the second language.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                               |  |

| Zeitmodus / semester         |  |
|------------------------------|--|
| Winter term till summer term |  |

| Lernziele / learning objectives                          |  |  |
|--|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Winter term: Basic vocabulary French, morphology and syntax of tense and mode in French. Basic knowledge in applied geography.       |  |
|  | Summer term: Enhancement of the basic knowledge in French.   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Winter term: Effective use of limited linguistic means. Basic strategies to interact linguistically using subject specific contexts. |  |
|  | Summer term: Basic strategies to interact linguistically using subject specific contexts.  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Winter term: Application of the learned material in everyday situations: Understanding and Responding, simple reports.               |  |
|  | Summer term: Application of the learned material in discussions, dealing orally and written.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Winter term: Students shall learn the syntactically correct use of the French language.  |  |
|  | Summer term: Increasing sensibility for the correct and stylistically appropriate expression.  |  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- to enable judgment on the basis of existing facts
- training of analytical and logic thinking
- being able to communicate in an appropriate way
- to encourage personal responsibility, e.g. self-dependent search for information on the Internet
- being able to cooperate and work in a team through group work during the seminar
- to strengthen the preparation and post-editing during the seminar main focus: presentation of own results
- general communicative competence in French

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |             |              |          |                |
|---|-------------|--------------|----------|----------------|
|   | Mathadischa | Ilmentzung / | mothodic | implementation |

The background knowledge about social, political and economic topics is imparted via texts. (30 hours). Other key qualifications are gained through practical exercises using the media (30 hours).

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Voyages 1,: 978-3-12-529276-5 Voyages 2: 978-3-12-529278-9

Additional exercise material can be obtained during the seminar/lecture.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K1831 Spanish I for IBS: Curso Básico  |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wagner, Dorothea Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

The module Basics Spanish gives an introduction into the language without previous knowledge. In a fast progression a general linguistic basic vocabulary and the basic structure of the target language are acquired. The students shall be able to understand spoken Spanish in a slow speech rhythm and shall react adequately in the target language.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1831-1 IBS-Spanish I: Curso Básico

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

None

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100% Erläuterungen / comments :

For students with previous knowledge: Oral exam at the beginning of the semester. Zeitmodus / semester Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: basic vocabulary Spanish, morphology and syntax of tense and mode in Spanish. Basic factual knowledge knowledge in applied geography Methodenwissen: effective use of limited linguistic means methodic competence Transferkompetenz: application of the learned material in everyday situations: Understanding and Responding, transfer competence simple reports Normativ-The students shall learn the syntactically correct use of the Spanish language. bewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills communicative competence in Spanish Methodische Umsetzung / methodic implementation 60 hours (4 semester hours per week) of intensive text study, presentation and learning of the grammatical structures; text related talking and free talking in the target language Unterrichtssprache / teaching language ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol Spanish, German Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature Tramontana: Intensivkurs. Schmetterlingsverlag. ISBN 3-89657-705-0 Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W:W:  | K1832 Spanish II for IBS: Temas de gramática y terminología económica                                |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☒ English  | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wagner, Dorothea D   | r.                   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen |                      |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea   |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                      |  |
| Modul HomePage:                            |  |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released   |                      |  |

The module Temas de gramática provides a repetition, deepening and broadening of the already learned linguistic structures. Newly introduced will be the economic terminology using up-to-date texts from Spanish business papers. On this developed basis up-to-date events and problems of economy are discussed in the target language.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1832-1 IBS-Spanish II: Temas de gramática y terminología económica

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |   |  |  |
|-----------|-----------------------------------|---|--|--|
| 1.        | 100%                              | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |
| 2.        | 0%                                |   |  |  |
| 3.        | 0%                                |   |  |  |
| 4.        | 0%                                |   |  |  |
| 5.        | 0%                                |   |  |  |
| Summe     | 100%                              | <del></del>                               |  |  |

| Zeitmodus / semest                     | Zeitmodus / semester  |  |  |
|--|---|--|--|
| Sommersemester                         | Sommersemester  |  |  |
|  |   |  |  |
| Lernziele / learning objectives        |   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge     | enhancement of the basic knowledge in Spanish; Introduction of the terminology of economics; strengthening of morphology and syntax |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence | basic strategies to interact linguistically using subject specific contexts   |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence | application of the learned material in professional discussions, responding to economic questions orally and written                |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:       | increasing sensibility for the correct and stylistically appropriate expression   |  |  |

## Schlüsselqualifikationen / (soft) skills communicative competence in Spanish concerning situations in economy

### 60 hours (4 semester hours per week) of intensive text study, presentation and learning of the grammatical structures; text related and free speech in the target language

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☒ Espaniol |  |  |
| Spanish/German                            |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Course material under http://www-fakkw.upb.de/ibs/ Scripts: Dr. D. Wagner: Temas de gramática española.

Methodische Umsetzung / methodic implementation

#### Bemerkungen / comments

normative competence

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K1833                | Español para IBS: Gramática, conversación y principios de economía |
|--|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English      | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Busine | ess  |
| Auskünfte: information                     |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                   |  |
| Modul HomePage:                            |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

The first part of the module, "Curso Básico", gives an introduction into the language without previous knowledge. In a fast progression a general linguistic basic vocabulary and the basic structure of the target language are acquired. The students shall be able to understand spoken Spanish in a slow speech rhythm and shall react adequately in the target language.

The second part, "Temas de gramática y terminología económica", provides a revision, deepening and broadening of the already aquired linguistic structures. Newly introduced will be the economic terminology using up-to-date texts from Spanish business papers. On this basis up-to-date events and problems of economy are discussed in the target language.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K1831 Espanol I para IBS: Curso Básico (winter term: 60h classes, 90h self study), docent: Juan Guillermo Cerero Ayuso; Dr. Dorothea Wagner

K1832 Espanol II para IBS: Temas de gramática y terminología económica (summer term: 60h classes, 90h self study), docent: Juan Guillermo Cerero Ayuso; Dr. Dorothea Wagner

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

No prerequisites.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

K1823 Français pour IBS

K2873 Introduction to the Principal Language Skills (engl. / fran.)

K2874 Business Writing Skills (engl. / fran.)

K2875 Workshops and Culture Studies (engl. / fran.)

K2876 Presentation Skills and Culture Studies (engl. / fran.)

#### Erläuterungen / comments :

Having chosen a module in which Spanish is the second language, it is impossible to choose other modules in which French is the

second language.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.                                | 0%   |   |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% |   |

#### Zeitmodus / semester

Winter term till summer term

| Lernziele / learning                   | objectives  |
|--|---|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge     | Winter term: Basic vocabulary Spanish, morphology and syntax of tense and mode in Spanish. Basic knowledge in applied geography.                      |
|  | Summer term: Enhancement of the basic knowledge in Spanish; Introduction of the terminology of economics; enhancing the students' grammatical skills. |
| Methodenwissen:<br>methodic competence | Winter term: Effective use of limited linguistic means. Basic strategies to interact linguistically using subject specific contexts.                  |
|  | Summer term: Basic strategies to interact linguistically using subject specific contexts.   |
| Transferkompetenz: transfer competence | Winter term: Application of the learned material in everyday situations: Understanding and Responding, simple reports.                                |
|  | Summer term: Application of the learned material in professional discussions, dealing with economic issues orally and written.                        |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:       | Winter term: Students shall learn the syntactically correct use of the Spanish language.  |
| normative competence                   | Summer term: Increasing sensibility for the correct and stylistically appropriate expression.   |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- to enable judgment on the basis of existing facts
- training of analytical and logic thinking
- being able to communicate in an appropriate way
- to encourage personal responsibility, e.g. self-dependent search for information on the Internet
- being able to cooperate and work in a team through group work during the seminar
- to strengthen the preparation and post-editing during the seminar main focus: presentation of own results
- general communicative competence in Spanish
- communicative competence in Spanish concerning situations in economy

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

60 hours (4 semester hours per week) of intensive text study, presentation and learning of the grammatical structures; text related talking and free talking in the target language

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☒ Espaniol                                  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
| Tramontana: Intensivkurs. Schmetterlingsverlag. ISBN 3-89657-705-0         |
| Additional exercise material can be obtained during the seminar/lecture.   |
| Bemerkungen / comments   |

| A Pa                             |                    | K1863                      | Business Communication Fundamentals: General Language and Terminology (engl. / span.) |
|----------------------------------|--------------------|----------------------------|---|
|                                  | www.<br>andbuch    |                            |   |
|                                  | e Manual           | Deutsch English            | (Module Description)  |
| Koordinator:                     |                    | Wagner, Dorothea D         |   |
| Lehr- und Fors teaching unit     | chungseinheit:     | Ext-01 Fakultät für l      | Kulturwissenschaften  |
| Auskünfte:                       |                    | Wagner, Dorothea D         | <b>.</b>  |
| Credits/ECTS:                    |                    | 20                         |   |
| Modul HomePa                     | age:               |                            |   |
| Bearbeiteitungss document status |                    | in Arbeit / in work        |   |
|                                  |                    |                            |   |
| Kurzbeschre                      | eibung / short     | description                |   |
| Combination and winter te        |                    | K1833 (feasible for IBS-   | BA students who began their studies between winterterm 05/06                          |
| Lehrveranst                      | altungen /Teilr    | module) / courses (mo      | adula alamants)   |
| Leniveransu                      | alturigeri (Tem    | nodule) / courses (me      | duie elements)  |
|                                  |                    |                            |   |
| Empfohlene                       | Voraussetzun       | gen / prerequisites        |   |
| Die Inhalte der                  | folgenden Modul    | le werden für dieses Modu  | I vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :                           |
|                                  |                    |                            |   |
| Kombination                      | nshinweise - U     | berschneidungen / o        | verlapping modules  |
| Die Kombinatio                   | on mit folgenden l | Modulen ist nicht zulässig | l it is not feasible to combine with these modules :                                  |
| Prüfungsmo                       | dalitäten / ass    | eessments                  |   |
|                                  |                    |                            | al written ever   |
| 1.<br>2.                         | 100%               | ak: Abschlussklausur / fin | ai willen exam  |
| 3.                               | 0%<br>0%           |                            |   |
| 4.                               | 0%                 |                            |   |
| 5.                               | 0%                 |                            |   |
| Summe                            | 100%               |                            |   |
|                                  |                    |                            |   |
| Zeitmodus /                      | semester           |                            |   |

| Winter term till summer term   |
|--|
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen:   |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
| English: exercise with 4 semester hours per week 60 hours altogether 30% presentation and learning of the grammatical structures; 10% Phrasal Verbs; 60% intensive studying of texts as well as text related talking and free talking in the target language |
| Spanish: 60 hours (4 semester hours per week) of intensive text study, presentation and learning of the grammatical structures; text related talking and free talking in the target language   |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☒ English ☐ Francais ☒ Espaniol  |
| English: exercise with 4 semester hours per week 60 hours altogether   |
| 30% presentation and learning of the grammatical structures; 10% Phrasal Verbs; 60% intensive studying of texts as well as text related talking and free talking in the target language  |
| Spanish: 60 hours (4 semester hours per week) of intensive text study, presentation and learning of the grammatical structures; text related talking and free talking in the target language   |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn                   | K1873 Business Communication Fundamentals: General Language and Terminology (engl. / franz.) |
|--|--|
| Fakultät WIWI                              | Language and remineregy (engin, manily   |
| Modulhandbuch<br>Module Manual             |  |
| Manudinatan.                               | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wagner, Dorothea Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften   |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 20   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |
|  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |
| Combination of K1813 und k                 | K1823 (feasible for IBS-BA students who began their studies between winterterm 05/06         |
| and winter term 08/09)                     |  |
|  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr                 | module) / courses (module elements)  |
|  |  |
|  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:           |
|  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules  |
| Die Kombination mit folgenden I            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :              |
|  |  |
|  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments   |
| 1. 100%                                    | ak: Abschlussklausur / final written exam  |
| 2. 0%                                      |  |
| 3. 0%                                      |  |
| 4. 0%                                      |  |
| 5. 0%                                      |  |
| Summe <b>100</b> %                         |  |
| Zeitmodus / semester                       |  |

| Winter term till summer term  |
|---|
|   |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| English: exercise with 4 semester hours per week 60 hours altogether 30% presentation and learning of the grammatical structures; 10% Phrasal Verbs; 60% intensive studying of texts as well as text related talking and free talking in the target language  French: The background knowledge about social and political topics is imparted via texts. (30 hours). Other key qualifications are gained through practical exercises using the media (30 hours). |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☒ English ☒ Francais ☐ Espaniol  English: exercise with 4 semester hours per week   |
| 60 hours altogether 30% presentation and learning of the grammatical structures; 10% Phrasal Verbs; 60% intensive studying of texts as well as text related talking and free talking in the target language   |
| French: The background knowledge about social and political topics is imparted via texts. (30 hours). Other key qualifications are gained through practical exercises using the media (30 hours).   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{U}\)\(\mathbb{I}\) | K2813 International Communication    |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator  | Lindner, Rachel                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | International Business               |
| Auskünfte: information   | Lindner, Rachel                      |
| Credits/ECTS:  | 5                                    |
| Modul HomePage:  |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | freigegeben / released               |

In diesem Modul steht der Erwerb kommunikativer Fähigkeiten für internationale Kommunikation im Vordergrund. Der Kurs wird in zwei Teile aufgeteilt. Im Teil "Focus on Text" wird eine breite Palette wirtschaftsterminologischer Fachbegriffe für die internationale Kommunikation durch aktuelle Wirtschaftstexte und Filmmaterialien unterschiedlicher Wirtschaftsbereiche eingeführt und anhand von Übungen aktiv gefestigt. Die aufgegriffenen Wirtschaftsthemen werden ausführlich diskutiert. Im Teil "Focus on Oral Fluency" wird die mündliche Kompetenz für internationale Kommunikation durch Debatten, Verhandlungen, Kurzpräsentationen, Interviews und Diskussion von Fallstudien intensiv geübt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2813-1 International Communication I: Focus on Oral Fluency

K2813-2 International Communication II: Focus on Text

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |  |
|-----------------------------------|-----|--|
| 1.                                | 20% | ue: Übung / exercises                        |
| 2.                                | 30% | pp: Präsentation / presentation              |
| 3.                                | 5%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 4.                                | 45% | ak: Abschlussklausur / final written exam    |
| 5.                                | 0%  |  |

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, Hausarbeiten & kleine Projekte zu erbringen sein. Die Benotung der Teilleistungen kann durch die Berücksichtigung von unterschiedlichen Kriterien differenziert ausfallen.

# Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der Wirtschaftsterminologie:
- Konzentration sowohl auf aktuelle Wirtschaftsfragen, als auch auf wichtige Entwicklungen in der Weltwirtschaft anhand von Wirtschaftstexten und -filmen.

Methodenwissen: methodic competence

- Textanalyse auf fortgeschrittenem Niveau (ausgewählte strukturelle und stilistische Aspekte)

Transferkompetenz:

- flüssiger mündlicher und sprachlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in der Zielsprache

transfer competence Normativ-

- Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache
- bewertendes Wissen: normative competence
- Ausdruck von eigenen Meinungen und Verteidigung von diesen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des sprachlichen und des Wissenserwerbs

Mit der Hilfe von visuellen Materialien und Artikeln aus wissenschaftlich hochwertigen Zeitschriften sowie durch situative Übungen sollen die Studierenden folgende Kompetenzen entwickeln:

- Erwerb der Fähigkeit zu authentischer Kommunikation
- grundlegende mündliche Fertigkeiten für wirtschaftsrelevante Kommunikation in internationalen Kontexten
- kritische Diskussionen mit Verwendung von Argumenten und Gegenargumenten
- Erfassung von Hauptaussagen eines Textes mit zusammenhängenden Hinweisen (Schlüsselwörter)
- Analyse und Evaluation von Autoren Autorität, Glaubwürdigkeit und Objektivität.
- Erkennen von falschen Argumenten, zum Beispiel Verallgemeinerungen und kategorischen Aussagen
- Evaluation von Schreibstilen, zum Beispiel Klarheit, Logik und Struktur
- Erkennen von verwendeten Sprachtypen, zum Beispiel neutral, emotional, ironisch etc.
- Korrektur und Änderungen
- Erfassung von Zusammenfassungen
- Selbst-Reflexion und Peer-Mentoring

| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|--|
| 22,5 SWS interaktive Bearbeitung multimedialer Materialien 22,5 SWS Teamwork und individuelle Arbeit in mündlichen Übungen |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/I | K2814 Writing for Business           |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lindner, Rachel                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |
| Auskünfte: information                     | Lindner, Rachel                      |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

Dieses Modul konzentriert sich auf die Vermittlung adäquater Strategien der englischsprachigen Wirtschaftskorrespondenz. Der Kurs wird in zwei Teile aufgeteilt. Im Teil I werden Fähigkeiten und Fertigkeiten zur Anfertigung von Geschäftsbriefen und -berichten vermittelt und anhand von praxisnahen und authentischen Übungen gefestigt. Im zweiten Teil des Kurses werden weitere Bereiche der Geschäftskorrespondenz wie bspw. Emails behandelt. Zudem liegt ein Schwerpunkt auf dem Verfassen von Bewerbungsanschreiben und Lebensläufen. In beiden Teilen des Kurses werden die entsprechenden formalen Aspekte, Strukturen und Phraseologie der Schriftstücke erarbeitet.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2814-1 Writing for Business I

K2814-2 Writing for Business II

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 25% | zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate exam-1 |  |
|----|-----|--|--|
| 2. | 25% | ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1             |  |
| 3. | 25% | zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate exam-2 |  |
| 4. | 25% | ak2: Abschlussklausur-2 / exam-2             |  |
| 5  |     |  |  |

0% Summe **100**%

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, Hausarbeiten & kleine Projekte zu erbringen sein. Die Benotung der Teilleistungen kann durch die Berücksichtigung von unterschiedlichen Kriterien differenziert ausfallen.

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Wintersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Spezifisches begriffliches Instrumentarium; Phraseologie; formale Gestaltung; Aneignung und Vertiefung des Wortschatzes in spezifischen Bereichen des Wirtschaftsgeschehens.

Methodenwissen: methodic competence

- grammatische Differenzierungsfähigkeit und Präzision; textuelle Organisation; strukturelle und inhaltliche Kohäsion

Schreiben mit Klarheit, Relevanz, Logik und Genauigkeit.

Transferkompetenz: transfer competence

- zielgruppenspezifische Textkomposition; Relevanz und Angemessenheit
- Vorbereiten von speziellen Wirtschaftsbriefen, Angeboten und anderen wichtigen Geschäftsbriefen
- Textanalyse
- Vorbereitung, Planung und Strukturierung von eigenen schriftlichen Aufgaben
- Diskussion und Vorbereitung in Teams
- Anfertigung von Sprachübungen relevant in geschäftlichem Briefverkehr.

Normativbewertendes Wissen: normative competence - Betrachtung von alltäglicher Kommunikation in Wirtschaftssituationen und Betrachtung von Artikeln mit Bezug zu Wirtschaftsfragen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse

Die erlernten Qualifikationen beinhalten:

- generelle Kommunikationsfähigkeiten, notwendig für den geschäftlichen Schriftverkehr
- angemessene Kommunikation für das Zielpublikum
- der Umgang mit authentischen Aufgaben im Wirtschaftskontext
- Gruppenarbeit und Kooperation
- Delegation und Organisation
- Einhalten von Abgabefristen
- Bewerbungen: Lebenslauf und Motivationsschreiben

| Methodische Umsetzung / methodic implementation                               |  |
|---|--|
| Anwendung der textkompositorischen Fertigkeiten in realitätsnahen Situationen |  |
|   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                                     |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Ashley, A.: Oxford handbook of commercial correspondence, OUP,
- Ashley, A.: Oxford correspondence workbook, OUP,
- Economist Style Guide, Profile Books,
- Jackson, T.: The Perfect CV, Bath UK, Paitkus Books,
- Lee, A.: Bewerben in Europa, Niederhausen/Ts, Falken,
- Schmidke, C.: Bewerben in den USA, Niederhausen/Ts, Falken

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2815 Meetings & Presentations       |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lindner, Rachel                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |
| Auskünfte: information                     | Lindner, Rachel                      |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

"Meetings and Presentations" dienen in diesem Kurs als Vehikel für die Erweiterung der Kommunikationskompetenz in (a) geschäftlichem und (b) akademischen Umfeld. Das verbale Sprachvermögen und die überzeugende Selbstdarstellung der Teilnehmer-innen und Teilnehmer wird bei der Teamentwicklung und Präsentation von Geschäftskonzepten, "Science Slams" und Jury-Diskussionen auf die Probe gestellt, während die Schreibfertigkeit durch gemeinschaftliches Erstellen von Geschäfts-modellen und wissenschaftlichen Exposés weiter-entwickelt wird Durch den gesamten Kurs hinweg erfolgt eine kritisch metakognitive Selbst-reflexion über den eigenen Lernfortschritt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2815 Meetings and Presentations

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                   |
|-----------------------------------|------|-----------------------------------|
| 1.                                | 40%  | pa: Projektarbeit / project work  |
| 2.                                | 60%  | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |
| 3.                                | 0%   |                                   |
| 4.                                | 0%   |                                   |
| 5.                                | 0%   |                                   |
| Summe                             | 100% |                                   |

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, Hausarbeiten & kleine Projekte zu erbringen sein. Die Benotung der Teilleistungen kann durch die Berücksichtigung von unterschiedlichen Kriterien differenziert ausfallen.

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Erfolgspotential unterschiedlicher Präsentations- und Redetechniken
- Angemessene mündliche Antworten (vorbereitet und spontan) in Besprechungen grammatische Genauigkeit und eine große Anzahl an Vokabeln in sowohl vorbereiteten als auch unvorbereiteten Situationen.
- Wie man ein Geschäftsmodell schriftlich zusammenfasst
- Wie man ein wissenschaftliches Exposé verfasst

Methodenwissen: methodic competence - Kommunikations- und Kooperationsstrategien Fortgeschrittene Präsentationsfähigkeiten

- hohes sprachliches Niveau in spontanen Situationen

Transferkompetenz: transfer competence

- Sicherheit im mündlichen Ausdruck; Präsentationsfähigkeiten; Kritikfähigkeit; Eloquenz, Überzeugungskraft und Schlagfertigkeit in unerwarteten Situationen. Einsatz der

Interaktionsstrategien in unterschiedlichen Rollensituationen - Kreativität in der Erstellung von Geschäftskonzepten - Schriftliche und mündliche akademische Kompetenzen

- Schriftliche und mündliche akademische Kompe

Normativbewertendes Wissen: normative competence - Bewertung von Präsentationen anhand ausgewählter Kriterien

- Bewertung der eigenen Arbeiten sowie der Arbeiten anderer Teilnehmer
- Reflexion bzgl. der eigenen akademischen und sprachlichen Entwicklung

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Präsentationsfähigkeiten sind:

- -Organisation und Gliederung der Präsentation
- -Sprachfokus, inklusive Grammatik, Vokabular, Aussprache und Stimmlage
- -Vermeidung ablenkender Sprachgewohnheiten
- -Selbstbewusste Selbstdarstellung
- -Kommunikationsmethoden
- -Verwendung rhetorischer Fragen und dramatischer Strukturen
- -Wegweisen der Argumentationslinie
- -Körpersprache, z.B. Körperhaltung, Gestik, Augenkontakt, Körpersprache des Hörerkreises
- -aussagekräftige Verwendung unterstützender Materialien
- -Taktiken im Umgang mit Fragen
- -Evaluation von Schreibstilen, zum Beispiel Klarheit, Logik und Struktur
- -Korrektur und Änderungen
- -kritische Diskussionen mit Verwendung von Argumenten und Gegenargumente

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|---|
| Die Strategien werden in Jury-Sitzungen eingeübt, u.a. Leiten von Sitzungen, Führen von Protokollen, usw. |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2816 Spezialgebiete Englisch B.Sc. IBS |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lindner, Rachel                         |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                  |
| Auskünfte: information                     | Lindner, Rachel                         |
| Credits/ECTS:                              | 5                                       |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden. Es können individuelle Studienleistungen im englischen Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in englischer Sprache sein.

Das Modul wird an Stelle von K2825 bzw. K2835 angerechnet, wenn es nachweislich nicht möglich ist, an der ausländischen Universität Kurse in der Zweitsprache zu belegen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

K2825 L'économie des régions françaises

K2835 Creación de Empresa

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2823 Correspondance Commerciale     |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hoffmann, Bomaud                     |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |
| Auskünfte: information                     | Hoffmann, Bomaud                     |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released               |

Neben der Vertiefung der Grammatik werden die formalen Aspekte, die Strukturen und die Phraseologie von Geschäftsbriefen erarbeitet. Eine breite Palette von Wirtschaftstermini wird eingeführt und anhand von Übungen gefestigt. Die Veranstaltung "Correspondance commerciale" befasst sich darüber hinaus mit der Anfertigung von Motivationsschreiben und Lebensläufen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2823-1 Correspondance commerciale (2 Stunden wöchentlich)

K2823-2 Approfondissement grammatical (1 Stunde wöchentlich)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

Die Kombination des Moduls ist mit K2833, K2834, K2835 ist nicht zulässig.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|
| 1.                                | 70%  | ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1 |
| 2.                                | 30%  | ak2: Abschlussklausur-2 / exam-2 |
| 3.                                | 0%   |                                  |
| 4.                                | 0%   |                                  |
| 5.                                | 0%   |                                  |
| Summe                             | 100% |                                  |

| Zeitmodus / semester  |   |  |
|---|---|--|
| Wintersemester  |   |  |
|   |   |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | spezifisches begriffliches Instrumentarium; Phraseologie; formale Gestaltung; Aneignung und Vertiefung des Wortschatzes in spezifischen Bereichen des Wirtschaftsgeschehens |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | grammatische Differenzierungsfähigkeit und Präzision; textuelle Organisation; strukturelle und inhaltliche Kohäsion   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | zielgruppenspezifische Textkomposition: Relevanz und Angemessenheit   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                      | Sicherheit im Umgang mit sprachlichen Strukturen der Zielsprache und in Kommunikation im Geschäftsalltag  |  |
|   |   |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills  |  |
| Strategien des Wisse<br>Übung   | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Veranstaltungsmaterial,   |  |
| Eigenverantwortliche  | Informationssuche, u. a. im Internet  |  |
|   |   |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                               |   |  |
| Anwendung der textkompositorischen Fertigkeiten in realitätsnahen Situationen |   |  |
|   |   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |   |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☒ Francais ☐ Espaniol                                     |   |  |
|   |   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule    |   |  |
|   |   |  |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature   |  |
| Ein Skript: "Correspo   | andance commerciale" wird verteilt.   |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | K2824 La vie de l'entreprise         |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hoffmann, Bomaud                     |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |
| Auskünfte: information                     | Hoffmann, Bomaud                     |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released               |

"La vie de l'entreprise" stellt eine Fortsetzung des "Correspondance commerciale"-Kurses (drittes Semester) dar. Wirtschaftstermini um das Thema "Unternehmen in Frankreich" werden eingeführt und anhand von Übungen und Textarbeit gefestigt. Die aufgegriffenen Wirtschaftsthemen werden ausführlich diskutiert. Gegenstand ist außerdem die interne Kommunikation in einer Firma.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2824 La vie de l'entreprise (3 Stunden wöchentlich)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Die Kombination des Moduls ist mit K2833, K2834, K2835 ist nicht zulässig.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 60%  | ue: Übung / exercises                        |
| 2.                                | 20%  | mp: Mündliche Prüfung / oral exam            |
| 3.                                | 20%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 4.                                | 0%   |  |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                                  |

| Zeitmodus / semester  |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Wintersemester  | Wintersemester   |  |  |
|   |  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | <ul> <li>Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der Wirtschaftsterminologie; Kenntnisse über die<br/>landesspezifischen Betriebsstrukturen</li> <li>Erfolgspotentiale unterschiedlicher Präsentations-und Redetechnik</li> </ul> |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | <ul> <li>Textanalyse auf fortgeschrittenem Niveau (ausgewählte strukturelle und stilistische<br/>Aspekte)</li> <li>Einsatz von Interaktionsstrategien in Rollensituationen</li> </ul>  |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | <ul> <li>flüssiger mündlicher und sprachlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in Französisch</li> <li>Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache</li> </ul>                                     |  |  |
|   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills   |  |  |
| Projektarbeit - Eigenverantwortlich   | enserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Veranstaltungsmaterial,<br>e Informationssuche, u. a. im Internet<br>Ergebnisse (Projektarbeit)   |  |  |
|   |  |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation   |  |  |
| - Interaktive Bearbeitung multimedialer Materialien<br>- Übungen in simulierten Sitzungen             |  |  |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☑ Francais ☐ Espaniol   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                            |  |  |  |
|   |  |  |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Ein Skript: "La vie de l'entreprise" wird verteilt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2825 L'économie des régions françaises |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)    |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hoffmann, Bomaud                        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                  |  |
| Auskünfte: information                     | Wozny, Caroline                         |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                       |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                  |  |

"L'économie des régions françaises" informiert über das Wirtschaftsleben in Frankreich anhand von aktuellen Texten. Die Texte werden thematisch analysiert und debattiert. Textmaterialien unterstützen gezielt die Einzel-und Gruppenarbeit.

Zudem bereitet "L'économie des régions françaises" auf ausführliche Präsentationen in Französisch vor. In den Veranstaltungen werden zunächst die theoretischen Grundlagen von Präsentationen vorgestellt und anschließend praktisch erprobt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2825 L'économie des régions françaises (3 Stunden wöchentlich)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Die Kombination des Moduls ist mit K2833, K2834, K2835 ist nicht zulässig.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 30%  | pp: Präsentation / presentation              |
| 2.                                | 20%  | ha: Hausarbeit / home assignment             |
| 3.                                | 30%  | ue: Übung / exercises                        |
| 4.                                | 20%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% |  |

| Zeitmodus / semester   |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Wintersemester   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | <ul> <li>Vertiefung des allgemeinsprachlichen und terminologischen Vokabulars</li> <li>Fundiertes Wissen über kulturelle und institutionelle Charakteristika des Ziellandes</li> <li>Erfolgspotential unterschiedlicher Präsentations- und Redetechniken</li> <li>Angemessene mündliche Antworten in Besprechungen mit Bezug zu Wirtschaftsfragen</li> </ul>    |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | -Textanalyse auf fortgeschrittenem Niveau (ausgewählte strukturelle und stilistische Aspekte) -Präsentationstechniken in Französisch  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                                     | -flüssiger mündlicher und sprachlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in Französisch; Präsentationsfähigkeiten   |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | -Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache   |  |  |
|  |   |  |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills  |  |  |
| Hausaufgaben, Proje - Kooperations- und 1 Eigenverantwortliche             | <ul> <li>Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit</li> <li>Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet</li> <li>Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)</li> </ul> |  |  |
|  |   |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |  |
| Interaktive Bearbeitur   | ng multimedialer Materialien und Präsentationen   |  |  |
|  |   |  |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language   |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                                  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |   |  |  |
| Ein Skript: "L´économie des régions francaises" wird verteilt.             |   |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2826 Spezialgebiete Französisch B.Sc. IBS |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hoffmann, Bomaud                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                     |  |
| Auskünfte: information                     | Hoffmann, Bomaud                           |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                     |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden. Es können individuelle Studienleistungen im französischen Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in französischer Sprache sein.

Das Modul wird an Stelle von K2815 angerechnet, wenn es nachweislich nicht möglich ist, an der ausländischen Universität Kurse in Englisch zu belegen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

K2815 Meetings & Presentations

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%
- 5. 0%

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2833 Redacción de Textos y Presentaciones |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                             |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                     |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Wagner, Dorothea Dr.<br>Ludwig, Susana     |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released                     |  |

Das Modul will den Studierenden komplexe Strukturen der Sprache und ihre korrekte Verwendung im schriftlichen und mündlichen Ausdruck vermitteln. Anhand von aktuellen Wirtschaftstexten unterschiedlicher Gebiete wird die Fachterminologie ausgebaut. Es werden Strategien für den schriftlichen Ausdruck und für die Präsentation eingeübt. Außerdem wird auf praktische Situationen im Auslandsstudium und im Firmenalltag vorbereitet.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2833-01: Gramática y redacción (40 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium), Dozent: Wagner, Dorothea K2833-02: Solicitudes y presentaciones (20 h Kontaktzeit, 30 h Selbststudium), Dozent: Ludwig, Susana

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Erfolgreicher Abschluss des Moduls Spanisch (Assessmentphase)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Die Kombination des Moduls K2833 mit den Modulen K2823, K2824 und K2825 ist nicht zulässig.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|
| 1.                                | 40%  | ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1 |
| 2.                                | 40%  | ue: Übung / exercises            |
| 3.                                | 20%  | pp: Präsentation / presentation  |
| 4.                                | 0%   |                                  |
| 5.                                | 0%   |                                  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                      |

| Zeitmodus / semester   |   |  |
|--|---|--|
| Wintersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Einführung in komplexe sprachliche Strukturen; Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der Wirtschaftsterminologie; Kenntnisse über die landesspezifischen Wirtschafts- und Betriebsstrukturen |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | Strategien im schriftlichen Ausdruck allgemein und spezifisch auf Bewerbungen bezogen; Strategien bei Präsentationen  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                                     | Flüssiger mündlicher und schriftlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in Spanisch allgemein, und spezifisch in Bewerbungssituationen   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | Sicherheit im schriftlichen und mündlichen Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache   |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |
| ,  | nserwerbs: Vor- und Nachbereitung am Veranstaltungsmaterial, Projektarbeit mit Informationssuche, Präsentationstechniken  |  |
|  |   |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |
| Übung, Projektarbeit, Gruppenarbeit, Coaching                              |   |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language   |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☒ Espaniol                                  |   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |   |  |
|  |   |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |   |  |
|  |   |  |
| Bemerkungen / comments   |   |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/I | K2834 Correspondencia Comercial      |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |
| Auskünfte: information                     | Ludwig, Susana                       |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

Grundwissen zum Thema Handelskorrespondenz und professioneller Schriftverkehr in wirtschaftlichen Kontexten auf Spanisch. Es werden die formalen Aspekte, Strukturen und Phraseologie der Geschäftsbriefe erarbeiten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2834 Correspondencia Comercial (60 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt} \ / \ the \ following \ modules \ are \ prerequisites:$ 

Erfolgreicher Abschluss des Moduls Spanisch (Assessmentphase)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Die Kombination des Moduls K2834 mit den Modulen K2823, K2824 und K2825 ist nicht zulässig.

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |   |  |
|-----------|-----------------------------------|---|--|
| 1.        | 70%                               | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.        | 30%                               | pa: Projektarbeit / project work          |  |
| 3.        | 0%                                |   |  |
| 4.        | 0%                                |   |  |
| 5.        | 0%                                |   |  |
| Summe     | 100%                              | <del></del>                               |  |

| Zeitmodus / semester |
|----------------------|
| Sommersemester       |

| Lernziele / learning objectives                          |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der "Comunicación Empresarial"; Phraseologie; nützliche Redewendungen.   |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Grammatische Differenzierungsfähigkeit und Präzision; textuelle Organisation; strukturelle und inhaltliche Kohäsion.<br>Schreiben mit Klarheit, Logik und Genauigkeit.  |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                | Entwerfen von Geschäftsbriefen.<br>Vorbereitung, Planung und Strukturierung von eigenen schriftlichen Aufgaben.<br>Diskussion und Vorbereitung in Teams.<br>Anfertigung von Sprachübungen, relevant im geschäftlichen Briefverkehr. |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache  |  |  |
|  |   |  |  |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills  |  |  |
| Kooperations- und Te                                     | eamfähigkeit in Projektgruppen  |  |  |
|  |   |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |  |
| Praxisnahe Übungen                                       |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language   |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☒ Espaniol                |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Ablaufinformationer                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
|  |   |  |  |
| Lernmaterialien, Lite                                    | eraturangaben / learning material, literature   |  |  |
|  |   |  |  |
| Bemerkungen / com  | ments   |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2835 Creación de Empresa            |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Cerero, Juan<br>Ludwig, Susana       |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |

In diesem Kurs erlernt man durch praktische und theoretische Übungen die Fähigkeit, zielgerichtete Kommunikation im beruflichen Bereich erfolgreich einzusetzen. Grundlage für den Lernstoff wird die Gründung eines virtuellen Unternehmens sein.

Es wird an einer globalen Simulation geübt. Durch Fallbeispiele werden verschiedene Projekte und Aufgaben realistisch und praxisnah nachgestellt. Die sprachlichen Kenntnisse der Studierenden werden im spanischen und lateinamerikanischen Kontext vertieft.

Die aktive Beteiligung der Studierenden, wie Entscheidungen treffen, Beschlüsse fassen, Probleme lösen, ist sehr wichtig.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2835 Creación de la empresa (60 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Erfolgreicher Abschluss des Moduls Spanisch (Assessmentphase)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Die Kombination des Moduls K2835 mit den Modulen K2823, K2824 und K2825 ist nicht zulässig.

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 50% pa: Projektarbeit / project work 2. 30% pp: Präsentation / presentation 3. 20% mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation 4. 0% 5. 0%

| Summe 100%   |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Zeitmodus / semeste  | Zeitmodus / semester   |  |  |  |
| Wintersemester   |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Erfolgspotential unterschiedlicher Präsentations-und Redetechniken Internationale Firmengründung |  |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence  | Anfertigung einer selbständigen Arbeit; Präsentationstechniken in Spanisch                       |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                                     | Anwendung der gelernten Strategien zur Unternehmensgründung in realistischen Kontexten           |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache                     |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |  |  |
| Selbständiges Erarbe   | iten einer Firmengründung in Gruppen unter Anleitung der Dozenten                                |  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language  |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☒ Espaniol                                  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Bemerkungen / com  | nments   |  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | K2836 Spezialgebiete Spanisch B.Sc. IBS |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)    |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                          |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                  |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.                    |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                       |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                  |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden. Es können individuelle Studienleistungen im spanischen Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in spanischer Sprache sein.

Das Modul wird an Stelle von K2815 angerechnet, wenn es nachweislich nicht möglich ist, an der ausländischen Universität Kurse in Englisch zu belegen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

K2815 Meetings & Presentations

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%
- 5. 0%

Unterrichtssprache / teaching language ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W!W!  | K2863                                    | Introduction to the Principal Language Skills (engl. span.) |
|--|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br>Module Manual      | Deutsch English                          | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.                     |   |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |   |
| Modul HomePage:                            |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |   |

Teil Englisch: International Communication I & II

In diesem Modul steht der Erwerb kommunikativer Fähigkeiten für internationale Kommunikation im Vordergrund. Der Kurs wird in zwei Teile aufgeteilt. Im Teil "Focus on Text" wird eine breite Palette wirtschaftsterminologischer Fachbegriffe für die internationale Kommunikation durch aktuelle Wirtschaftstexte und Filmmaterialien unterschiedlicher Wirtschaftsbereiche eingeführt und anhand von Übungen aktiv gefestigt. Die aufgegriffenen Wirtschaftsthemen werden ausführlich diskutiert. Im Teil "Focus on Oral Fluency" wird die mündliche Kompetenz für internationale Kommunikation durch Debatten, Verhandlungen, Kurzpräsentationen, Interviews und Diskussion von Fallstudien intensiv geübt.

Teil Spanisch: Gramática y redacción & Solicitudes y presentaciones

Das Modul will den Studierenden komplexe Strukturen der Sprache und ihre korrekte Verwendung im schriftlichen und mündlichen Ausdruck vermitteln. Anhand von aktuellen Wirtschaftstexten unterschiedlicher Gebiete wird die Fachterminologie ausgebaut. Es werden Strategien für den schriftlichen Ausdruck und für die Präsentation eingeübt. Außerdem wird auf praktische Situationen im Auslandsstudium und im Firmenalltag vorbereitet.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

International Communication I: Focus on Oral Fluency, Dozent: Lindner, Rachel International Communication II: Focus on Text, Dozent: Lindner, Rachel Gramática y redacción (40 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium), Dozent: Wagner, Dorothea Solicitudes y presentaciones (20 h Kontaktzeit, 30 h Selbststudium), Dozent: Ludwig, Susana

| C £        | Voraussetzungen /   |                |
|------------|---------------------|----------------|
| -mntoniene | voralissetziinnen / | nrerenilisites |
|            |                     |                |

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.<br>2. | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation pp: Präsentation / presentation ue: Übung / exercises ak: Abschlussklausur / final written exam |
|----------|------|--|
|          | 0070 | pp: Präsentation / presentation ue: Übung / exercises  |
| 3.       | 0%   |  |
| 4.       | 0%   |  |
| 5.       | 0%   |  |
| Summe    | 100% |  |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten unter 1 gehören zum Teil Englisch (im Detail: 22,5% Abschlussklausur, 2,5% Mündliche Mitarbeit, 15% Präsentation, 10% Übung). Prüfungsmodalitäten unter 2 gehören zum Teil Spanisch (im Detail: 40% Abschlussklausur, 20% Präsentation, 40% Übung)

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

### Faktenwissen: factual knowledge

- Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der Wirtschaftsterminologie;
- Konzentration sowohl auf aktuelle Wirtschaftsfragen, als auch auf wichtige Entwicklungen in der Weltwirtschaft anhand von Wirtschaftstexten und -filmen.
- Einführung in komplexe sprachliche Strukturen; Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der Wirtschaftsterminologie; Kenntnisse über die landesspezifischen Wirtschafts- und Betriebsstrukturen

# Methodenwissen: methodic competence

- Textanalyse auf fortgeschrittenem Niveau (ausgewählte strukturelle und stilistische Aspekte)
- Strategien im schriftlichen Ausdruck allgemein und spezifisch auf Bewerbungen bezogen; Strategien bei Präsentationen

# Transferkompetenz: transfer competence

- flüssiger mündlicher und sprachlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in der Zielsprache allgemein, und spezifisch in Bewerbungssituationen

#### Normativbewertendes Wissen: normative competence

- Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache
- Ausdruck von eigenen Meinungen und Verteidigung von diesen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- -Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet

Mit der Hilfe von visuellen Materialien und Artikeln aus wissenschaftlich hochwertigen Zeitschriften, sollen die Studierenden folgende Kompetenzen entwickeln:

- Erfassung von Hauptaussagen eines Textes mit zusammenhängenden Hinweisen (Schlüsselwörter)
- Erwerb der Fähigkeit zu authentischer Kommunikation in Wirtschaftskontexten
- Analyse und Evaluation von zum Beispiel Autoren Autorität, Glaubwürdigkeit und Objektivität.
- Erkennen von falschen Argumenten, zum Beispiel Verallgemeinerungen und kategorischen Aussagen
- Evaluation von Schreibstilen, zum Beispiel Klarheit, Logik und Struktur
- Erkennen von verwendeten Sprachtypen, zum Beispiel neutral, emotional, sarkastisch etc.
- Korrektur und Änderungen
- kritische Diskussionen mit Verwendung von Argumenten und Gegenargumente

| - grundlegende Präsentationsfähigkeiten   |
|---|
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Übung, Projektarbeit, Gruppenarbeit, Coaching; interaktive Bearbeitung multimedialer Materialien und Präsentationen |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| □ Deutsch ⊠ English □ Francais ⊠ Espaniol jeweilige Zielsprache   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | K2864                                    | Business Writing Skills (engl. / span.) |
|--|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English                          | (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Ludwig, Susana                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |
| Auskünfte: information                       | Wagner, Dorothea Dr.                     |   |
| Credits/ECTS:                                | 10                                       |   |
| Modul HomePage:                              |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                      |   |

Teilmodul 1: Writing for Business

Dieses Modul konzentriert sich auf die Vermittlung adäquater Strategien der englischsprachigen Wirtschaftskorrespondenz. Der Kurs wird in zwei Teile aufgeteilt. Im Teil I werden Fähigkeiten und Fertigkeiten zur Anfertigung von Geschäftsbriefen und -berichten vermittelt und anhand von praxisnahen und authentischen Übungen gefestigt. Im zweiten Teil des Kurses werden weitere Bereiche der Geschäftskorrespondenz wie bspw. Emails behandelt. Zudem liegt ein Schwerpunkt auf dem Verfassen von Bewerbungsanschreiben und Lebensläufen. In beiden Teilen des Kurses werden die entsprechenden formalen Aspekte, Strukturen und Phraseologie der Schriftstücke erarbeitet.

Teilmodul 2: Correspondecia comercial

Grundwissen zum Thema Handelskorrespondenz und professioneller Schriftverkehr in wirtschaftlichen Kontexten auf Spanisch. Es werden die formalen Aspekte, Strukturen und Phraseologie der Geschäftsbriefe erarbeiten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Writing for Business I & Writing for Business II (60 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium), Dozent: Rachel Lindner Correspondecia comercial (60 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium), Dozent: Susana Ludwig

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate

exam-1

zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate

exam-2

|       |      | zk3: Zwischenklausur-3 / intermediate exam-3   |
|-------|------|--|
| 2.    | 13%  | pa: Projektarbeit / project work   |
| 3.    | 35%  | zk4: Zwischenklausur-4 / intermediate<br>exam-4<br>zk5: Zwischenklausur-5 / intermediate<br>exam-5 |
| 4.    | 15%  | pa: Projektarbeit / project work   |
| 5.    | 0%   |  |
| Summe | 100% | +  |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten 1 (37,5%) und 2 (12,5%) gehören zum Teilmodul 1: Writing for Business, Prüfungsmodalitäten 3 und 4 zum Teilmodul 2: Correspondencia Comericial.

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der beiden Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen/ Hausarbeiten zu erbringen sein.

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: - Spezifisches begriffliches Instrumentarium; Phraseologie; formale Gestaltung; Aneignung factual knowledge und Vertiefung des Wortschatzes in spezifischen Bereichen des Wirtschaftsgeschehens. - Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der "Comunicación Empresarial"; Phraseologie; nützliche Redewendungen. Methodenwissen: - Grammatische Differenzierungsfähigkeit und Präzision; textuelle Organisation; methodic competence strukturelle und inhaltliche Kohäsion. - Schreiben mit Klarheit, Logik und Genauigkeit. Transferkompetenz: - Entwerfen von Geschäftsbriefen. transfer competence

Vorbereitung, Planung und Strukturierung von eigenen schriftlichen Aufgaben.

- Diskussion und Vorbereitung in Teams.

- Anfertigung von Sprachübungen, relevant im geschäftlichen Briefverkehr.

Normativbewertendes Wissen: - Betrachtung von alltäglicher Kommunikation in Wirtschaftssituationen und Betrachtung von Artikeln mit Bezug zu Wirtschaftsfragen

| normative competence - Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache                            |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |  |  |  |
| Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |  |  |
| <ul><li>- Praxisnahe Übungen</li><li>- Anwendung der textkompositorischen Fertigkeiten in realitätsnahen Situationen</li></ul> |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☒ English ☐ Francais ☒ Espaniol  |  |  |  |
| jeweilige Zielsprache  |  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Writing for Business

- Ashley, A.: Oxford handbook of commercial correspondence, OUP,
- Ashley, A.: Oxford correspondence workbook, OUP,
- Economist Style Guide, Profile Books,
- Jackson, T.: The Perfect CV, Bath UK, Paitkus Books,
- Lee, A.: Bewerben in Europa, Niederhausen/Ts, Falken,
- Schmidke, C.: Bewerben in den USA, Niederhausen/Ts, Falken

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | K2865                                    | Workshops and Culture Studies (engl. / span.) |
|--|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English                          | (Module Description)                          |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Ludwig, Susana                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |
| Auskünfte:<br>information                    | Wagner, Dorothea D<br>Flore, Johanna     |   |
| Credits/ECTS:                                | 10                                       |   |
| Modul HomePage:                              |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                      |   |

Teilmodul 1: Creación de la empresa

In diesem Kurs erlernt man durch praktische und theoretische Übungen die Fähigkeit, zielgerichtete Kommunikation im beruflichen Bereich erfolgreich einzusetzen. Grundlage für den Lernstoff wird die Gründung eines virtuellen Unternehmens sein.

Es wird an einer globalen Simulation geübt. Durch Fallbeispiele werden verschiedene Projekte und Aufgaben realistisch und praxisnah nachgestellt. Die sprachlichen Kenntnisse der Studierenden werden im spanischen und lateinamerikanischen Kontext vertieft.

Die aktive Beteiligung der Studierenden, wie Entscheidungen treffen, Beschlüsse fassen, Probleme lösen, ist sehr wichtig.

Teilmodul 2: Business in an International Context I

Das Teilmodul Business in an International Context I zielt darauf ab, die Kompetenz der Studierenden in englisch-, spanisch- und französischsprachigen Ländern zu stärken. Das Teilmodul umfasst die Themenbereiche: (1) Geschichte, Kultur, Gesellschaft, (2) Politik und (3) Business & Management im internationalen Kontext. Mögliche Themen sind zum Beispiel Bildungssysteme, wirtschaftliche Strukturen und Institutionen sowie die Auswirkungen dieser Rahmenbedingungen auf das Wirtschaften. Verschiedene kulturtheoretische Ansätze und institutionelle Theorien werden eingeführt und in Bezug auf unterschiedliche Kulturkreise angewendet

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2865-1: Creación de la empresa (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Susana Ludwig, Juan Cerero-Ayuso

K2865-2: Business in an International Context I (insgesamt 150 Arbeitsstunden, wobei Kontaktzeit und Selbststudium durch den Dozent individuell festgelegt werden), Dozent: Rüdiger Kabst

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

K1833 Español para IBS: Gramática, conversación y principios de economía

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

K2875 Workshops and Culture Studies (engl. / fran.)

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|--|
| 1.                                | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |  |
| 2.                                | 25%  | pa: Projektarbeit / project work             |  |  |
| 3.                                | 15%  | pp: Präsentation / presentation              |  |  |
| 4.                                | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam    |  |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |  |
| Summe                             | 100% |  |  |  |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten 1-3 gehören zum Teilmodul 1: Creación de la empresa, Prüfungsmodalität 4 gehört zum Teilmodul 2: Business in an International Context I.

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der beiden Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen oder Hausarbeiten zu erbringen sein.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

| Faktenwissen:     |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|
| factual knowledge |  |  |  |  |

- Erfolgspotential unterschiedlicher Präsentations-und Redetechniken Internationale Firmengründung
- Fundiertes Wissen über kulturelle und institutionelle Charakteristika verschiedener Länder

Methodenwissen:

methodic competence

- Anfertigung einer selbständigen Arbeit; Präsentationstechniken in Spanisch
- Kulturelle und institutionelle Theorien in internationalen Kontexten; Vertiefung des kulturellen Verständnisses von Studenten.

Transferkompetenz: transfer competence

- Anwendung der gelernten Strategien zur Unternehmensgründung in realistischen Kontexten
- Anwendung der gelernten Konzepte und Theorien; Stärkung der Kompetenzen in internationalen Wirtschaftskontexten

Normativbewertendes Wissen: normative competence

- Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache
- Sensibilisierung für den Einfluss von kulturellen und institutionellen Gegebenheiten auf internationale Wirtschaftsprozesse

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Veranstaltung, Vor– und Nachbereitung am Veranstaltungsmaterial

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 1: Creación de la empresa

Selbständiges Erarbeiten einer Firmengründung in Gruppen unter Anleitung der Dozenten

Teilmodul 2: Business in an International Context I

Vorlesungen und Literaturbearbeitung.

#### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |
|--|--|--|
| jeweilige Zielsprache  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |
|  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |

107-1228

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: K2865

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2866                                    | Presentation Skills and Culture Studies (engl. / span.) |
|--|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                          | (Module Description)                                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |
| Auskünfte:<br>information                  | Wagner, Dorothea Dr.<br>Flore, Johanna   |   |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |   |
| Modul HomePage:                            |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |   |

#### Teilmodul 1: Meetings and Presentations

"Meetings and Presentations" dienen in diesem Kurs als Vehikel für die Erweiterung der Kommunikationskompetenz in (a) geschäftlichem und (b) akademischen Umfeld. Das verbale Sprachvermögen und die überzeugende Selbstdarstellung der Teilnehmer-innen und Teilnehmer wird bei der Teamentwicklung und Präsentation von Geschäftskonzepten, "Science Slams" und Jury-Diskussionen auf die Probe gestellt, während die Schreibfertigkeit durch gemeinschaftliches Erstellen von Geschäfts-modellen und wissenschaftlichen Exposés weiter-entwickelt wird Durch den gesamten Kurs hinweg erfolgt eine kritisch metakognitive Selbst-reflexion über den eigenen Lernfortschritt.

#### Teilmodul 2: Business in an International Context II

Das Teilmodul Business in an International Context II zielt darauf ab, die Kompetenz der Studierenden in englischspanisch- und französischsprachigen Ländern zu stärken. Das Teilmodul fokussiert die Themenbereiche: (1)
Geschichte, Kultur, Gesellschaft, (2) Politik und (3) Business & Management in verschiedenen Ländern. Mögliche
Themen sind zum Beispiel Bildungssysteme, wirtschaftliche Strukturen und Institutionen sowie die Auswirkungen
dieser Rahmenbedingungen auf das Wirtschaften. Studierenden lernen die Anwendung grundlegender
kulturwissenschaftlicher Theorien und Konzepte am Beispiel der verschiedenen Länder. Der Schwerpunkt liegt auf
drei Regionen in den folgenden Kulturkreisen: Iberoamerikanische Regionen, französischsprachige Länder,
angelsächsische Cluster.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2866-1: Meetings and Presentations (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Rachel Lindner K2866-2: Business in an International Context II (insgesamt 150 Arbeitsstunden, wobei Kontaktzeit und Selbststudium durch den Dozent individuell festgelegt werden), Dozent: Rüdiger Kabst

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 20%  | pa: Projektarbeit / project work          |  |
| 2.                                | 30%  | mp: Mündliche Prüfung / oral exam         |  |
| 3.                                | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% |   |  |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten 1 und 2 gehören zum Teilmodul 1: Meetings and Presentations, Prüfungsmodalität 3 zum Teilmodul 2: Business in an International Context II.

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, Hausarbeiten & kleine Projekte zu erbringen sein. Die Benotung der Teilleistungen kann durch die Berücksichtigung von unterschiedlichen Kriterien differenziert ausfallen.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

#### Faktenwissen:

factual knowledge

- Erfolgspotential unterschiedlicher Präsentations- und Redetechniken
- Angemessene mündliche Antworten (vorbereitet und spontan) in Besprechungen grammatische Genauigkeit und eine große Anzahl an Vokabeln in sowohl vorbereiteten als auch unvorbereiteten Situationen.
- Wie man ein Geschäftsmodell schriftlich zusammenfasst
- Wie man ein wissenschaftliches Exposé verfasst
- Fundiertes Wissen über kulturelle und institutionelle Charakteristika verschiedener Länder.

#### Methodenwissen:

methodic competence

- Kommunikations- und Kooperationsstrategien Fortgeschrittene Präsentationsfähigkeiten

- hohes sprachliches Niveau in spontanen Situationen
- Grundlegende kulturwissenschaftliche Theorien und Konzepte
- Vertiefung des kulturellen Verständnisses von Studenten

#### Transferkompetenz:

transfer competence

- Sicherheit im mündlichen Ausdruck; Präsentationsfähigkeiten; Kritikfähigkeit; Eloquenz, Überzeugungskraft und Schlagfertigkeit in unerwarteten Situationen. Einsatz der Interaktionsstrategien in unterschiedlichen Rollensituationen
- Kreativität in der Erstellung von Geschäftskonzepten
- Schriftliche und mündliche akademische Kompetenzen
- Anwendung der gelernten Konzepte und Theorien bei der Analyse verschiedener Länder
- Stärkung der Kompetenzen in internationalen Wirtschaftskontexten

#### Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

- Bewertung von Präsentationen anhand ausgewählter Kriterien
- Bewertung der eigenen Arbeiten sowie der Arbeiten anderer Teilnehmer
- Reflexion bzgl. der eigenen akademischen und sprachlichen Entwicklung
- Sensibilisierung für den Einfluss von kulturellen und institutionellen

Gegebenheiten auf internationale Wirtschaftsprozesse

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Präsentationsfähigkeiten sind:

- Organisation und Gliederung der Präsentation
- Sprachfokus, inklusive Grammatik, Vokabular, Aussprache und Stimmlage
- Vermeidung ablenkender Sprachgewohnheiten
- Kommunikationsmethoden

- Verwendung rhetorischer Fragen und dramatischer Strukturen
- Wegweisen der Argumentationslinie
- Körpersprache, z.B. Körperhaltung, Gestik, Augenkontakt, Körpersprache des Hörerkreises
- aussagekräftige Verwendung unterstützenden Materialien
- Taktiken im Umgang mit Fragen
- Evaluation von Schreibstilen, zum Beispiel Klarheit, Logik und Struktur
- Korrektur und Änderungen
- kritische Diskussionen mit Verwendung von Argumenten und Gegenargumente
- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Veranstaltung, Vor- und Nachbereitung am

Veranstaltungsmaterial

| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |  |
|--|--|--|
| Teilmodul 1: Meetings and Presentations<br>Die Strategien werden in Jury-Sitzungen eingeübt, u.a. Leiten von Sitzungen, Führen von Protokollen, usw. |  |  |
| Teilmodul 2: Business in an International Context II Vorlesungen und Literaturbearbeitung  |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol jeweilige Zielsprache  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Meetings and Presentations

Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt.

Teilmodul 2: Business in an International Context II

Lehrmaterial beinhaltet u.a. Lesematerial, Zeitungsartikel, Ausschnitte wichtiger Literatur, Filmausschnitte, CDs, aktuelle Nachrichten.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K2873                                    | Introduction to the Principal Language Skills (engl. fran.) |  |
|--|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                          | (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                           |   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.                     |   |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |   |  |
| Modul HomePage:                            |  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |   |  |

Teil Englisch: International Communication I & II

In diesem Modul steht der Erwerb kommunikativer Fähigkeiten für internationale Kommunikation im Vordergrund. Der Kurs wird in zwei Teile aufgeteilt. Im Teil "Focus on Text" wird eine breite Palette wirtschaftsterminologischer Fachbegriffe für die internationale Kommunikation durch aktuelle Wirtschaftstexte und Filmmaterialien unterschiedlicher Wirtschaftsbereiche eingeführt und anhand von Übungen aktiv gefestigt. Die aufgegriffenen Wirtschaftsthemen werden ausführlich diskutiert. Im Teil "Focus on Oral Fluency" wird die mündliche Kompetenz für internationale Kommunikation durch Debatten, Verhandlungen, Kurzpräsentationen, Interviews und Diskussion von Fallstudien intensiv geübt.

Teil Französisch: Correspondance commerciale & Approfondissement grammatical Neben der Vertiefung der Grammatik werden die formalen Aspekte, die Strukturen und die Phraseologie von Geschäftsbriefen erarbeitet. Eine breite Palette von Wirtschaftstermini wird eingeführt und anhand von Übungen gefestigt. Die Veranstaltung "Correspondance commerciale" befasst sich darüber hinaus mit der Anfertigung von Motivationsschreiben und Lebensläufen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

International Communication I: Focus on Oral Fluency, Dozent: Lindner, Rachel International Communication II: Focus on Text, Dozent: Lindner, Rachel Correspondance commerciale (2 Stunden wöchentlich), Dozent: Hoffmann, Bomaud Approfondissement grammatical (1 Stunde wöchentlich), Dozent: Hoffmann, Bomaud

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam<br>mm: Mündliche Mitarbeit / oral<br>participation<br>pp: Präsentation / presentation<br>ue: Übung / exercises |
|-------|------|--|
| 2.    | 50%  | ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1 ak2: Abschlussklausur-2 / exam-2  |
| 3.    | 0%   |  |
| 4.    | 0%   |  |
| 5.    | 0%   |  |
| Summe | 100% |  |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten unter 1 gehören zum Teil Englisch (im Detail: 22,5% Abschlussklausur, 2,5% Mündliche Mitarbeit, 15% Präsentation, 10% Übung). Prüfungsmodalitäten unter 2 gehören zum Teil Französisch (im Detail: 35% Abschlussklausur-1, 15% Abschlussklausur-2)

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der Wirtschaftsterminologie;
- Konzentration sowohl auf aktuelle Wirtschaftsfragen, als auch auf wichtige Entwicklungen in der Weltwirtschaft anhand von Wirtschaftstexten und -filmen.
- spezifisches begriffliches Instrumentarium; Phraseologie; formale Gestaltung; Aneignung und Vertiefung des Wortschatzes in spezifischen Bereichen des Wirtschaftsgeschehens

Methodenwissen: methodic competence

- Textanalyse auf fortgeschrittenem Niveau (ausgewählte strukturelle und stilistische
- grammatische Differenzierungsfähigkeit und Präzision; textuelle Organisation; strukturelle und inhaltliche Kohäsion

Transferkompetenz: transfer competence

- flüssiger mündlicher und sprachlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in der Zielsprache
- zielgruppenspezifische Textkomposition: Relevanz und Angemessenheit

Normativbewertendes Wissen:

normative competence

- Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache
- Ausdruck von eigenen Meinungen und Verteidigung von diesen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Seminar, Vor-und Nachbereitung am Veranstaltungsmaterial, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet

Mit der Hilfe von visuellen Materialien und Artikeln aus wissenschaftlich hochwertigen Zeitschriften, sollen die Studierenden folgende Kompetenzen entwickeln:

- Erfassung von Hauptaussagen eines Textes mit zusammenhängenden Hinweisen (Schlüsselwörter)
- Erwerb der Fähigkeit zu authentischer Kommunikation in Wirtschaftskontexten
- Analyse und Evaluation von zum Beispiel Autoren Autorität, Glaubwürdigkeit und Obiektivität.
- Erkennen von falschen Argumenten, zum Beispiel Verallgemeinerungen und kategorischen Aussagen
- Evaluation von Schreibstilen, zum Beispiel Klarheit, Logik und Struktur
- Erkennen von verwendeten Sprachtypen, zum Beispiel neutral, emotional, sarkastisch etc.
- Korrektur und Änderungen
- kritische Diskussionen mit Verwendung von Argumenten und Gegenargumente
- grundlegende Präsentationsfähigkeiten

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Interaktive Bearbeitung multimedialer Materialien und Präsentationen; Anwendung der textkompositorischen Fertigkeiten in realitätsnahen Situationen

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |  |
| jeweilige Zielsprache                     |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teil englisch: Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt.

Teil Französisch: Ein Skript wird verteilt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | K2874                                    | Business Writing Skills (engl. / fran.) |
|--|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English                          | (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Ludwig, Susana                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |
| Auskünfte: information                       | Wagner, Dorothea Dr.                     |   |
| Credits/ECTS:                                | 10                                       |   |
| Modul HomePage:                              |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                      |   |

Teilmodul 1: Writing for Business

Dieses Modul konzentriert sich auf die Vermittlung adäquater Strategien der englischsprachigen Wirtschaftskorrespondenz. Der Kurs wird in zwei Teile aufgeteilt. Im Teil I werden Fähigkeiten und Fertigkeiten zur Anfertigung von Geschäftsbriefen und -berichten vermittelt und anhand von praxisnahen und authentischen Übungen gefestigt. Im zweiten Teil des Kurses werden weitere Bereiche der Geschäftskorrespondenz wie bspw. Emails behandelt. Zudem liegt ein Schwerpunkt auf dem Verfassen von Bewerbungsanschreiben und Lebensläufen. In beiden Teilen des Kurses werden die entsprechenden formalen Aspekte, Strukturen und Phraseologie der Schriftstücke erarbeitet.

#### Teilmodul 2: La vie de l'entreprise

"La vie de l'entreprise" stellt eine Fortsetzung und Intensivierung des "Correspondance Commerciale"-Kurses (drittes Semester) dar. Wirtschaftstermini um das Thema "Unternehmen in Frankreich" werden eingeführt und anhand von Übungen und Textarbeit gefestigt. Gegenstand ist außerdem die interne Kommunikation in einer Firma.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

- Writing for Business I & Writing for Business II (60 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium), Dozent: Rachel Lindner
- La vie de l'entreprise (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Bomaud Hoffmann

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 38% zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate

exam-1

zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate

| 2.    | 13%  | zk3: Zwischenklausur-3 / intermediate exam-3 pa: Projektarbeit / project work |
|-------|------|---|
| 3.    | 30%  | ha: Hausarbeit / home assignment  |
| 4.    | 10%  | mp: Mündliche Prüfung / oral exam   |
| 5.    | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation                                  |
| Summe | 100% |   |

Summe

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten 1 (37,5%) und 2 (12,5%) gehören zum Teilmodul 1: Writing for Business, Prüfungsmodalitäten 3 und 4 zum Teilmodul 2: La vie de l'entreprise.

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der beiden Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen/ Hausarbeiten zu erbringen sein.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

#### Faktenwissen:

factual knowledge

- Spezifisches begriffliches Instrumentarium: Phraseologie; formale Gestaltung; Aneignung und Vertiefung des Wortschatzes in spezifischen Bereichen des Wirtschaftsgeschehens.
- Aufbau eines breiten Fachvokabulars in der Wirtschaftsterminologie; Kenntnisse über die landesspezifischen Betriebsstrukturen
- -Erfolgspotentiale unterschiedlicher Präsentations-und Redetechnik

#### Methodenwissen:

methodic competence

- Grammatische Differenzierungsfähigkeit und Präzision; textuelle Organisation; strukturelle und inhaltliche Kohäsion.
- Schreiben mit Klarheit, Logik und Genauigkeit.
- Textanalyse auf fortgeschrittenem Niveau (ausgewählte strukturelle und stilistische Aspekte)
- -Einsatz von Interaktionsstrategien in Rollensituationen

#### Transferkompetenz:

transfer competence

- Entwerfen von Geschäftsbriefen.
- Vorbereitung, Planung und Strukturierung von eigenen schriftlichen Aufgaben.
- Diskussion und Vorbereitung in Teams.
- Anfertigung von Sprachübungen, relevant im geschäftlichen Briefverkehr.
- flüssiger mündlicher und sprachlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in Französisch

#### Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

- Betrachtung von alltäglicher Kommunikation in Wirtschaftssituationen und Betrachtung von Artikeln mit Bezug zu Wirtschaftsfragen
- Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen
- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Veranstaltungsmaterial, Projektarbeit
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 1: Writing for Business

- Praxisnahe Übungen

Teilmodul 2: La vie de l'entreprise

- Interaktive Bearbeitung multimedialer Materialien

| - Übungen in simulierten Sitzungen   |  |
|--|--|
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |
| □ Deutsch ⊠ English ⊠ Francais □ Espaniol jeweilige Zielsprache            |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Writing for Business

- Ashley, A.: Oxford handbook of commercial correspondence, OUP,
- Ashley, A.: Oxford correspondence workbook, OUP,
- Economist Style Guide, Profile Books,
- Jackson, T.: The Perfect CV, Bath UK, Paitkus Books,
- Lee, A.: Bewerben in Europa, Niederhausen/Ts, Falken,
- Schmidke, C.: Bewerben in den USA, Niederhausen/Ts, Falken

Teilmodul 2: La vie de l'entreprise

Ein Skript wird verteilt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | K2875                                    | Workshops and Culture Studies (engl. / fran.) |
|--|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English                          | (Module Description)                          |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Ludwig, Susana                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |
| Auskünfte:<br>information                    | Wagner, Dorothea Dr. Flore, Johanna      |   |
| Credits/ECTS:                                | 10                                       |   |
| Modul HomePage:                              |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                      |   |

Teilmodul 1 : L'économie des régions françaises

"L'économie des régions françaises" informiert über das Wirtschaftsleben in Frankreich anhand von aktuellen Texten. Die Texte werden thematisch analysiert und debattiert. Textmaterialien unterstützen gezielt die Einzel-und Gruppenarbeit.

Zudem bereitet "L'économie des régions françaises" auf ausführliche Präsentationen in Französisch vor. In den Veranstaltungen werden zunächst die theoretischen Grundlagen von Präsentationen vorgestellt und anschließend praktisch erprobt.

Teilmodul 2: Business in an International Context I

Das Teilmodul Business in an International Context I zielt darauf ab, die Kompetenz der Studierenden in englisch-, spanisch- und französischsprachigen Ländern zu stärken. Das Teilmodul umfasst die Themenbereiche: (1) Geschichte, Kultur, Gesellschaft, (2) Politik und (3) Business & Management im internationalen Kontext. Mögliche Themen sind zum Beispiel Bildungssysteme, wirtschaftliche Strukturen und Institutionen sowie die Auswirkungen dieser Rahmenbedingungen auf das Wirtschaften. Verschiedene kulturtheoretische Ansätze und institutionelle Theorien werden eingeführt und in Bezug auf unterschiedliche Kulturkreise angewendet

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2875-1: L'économie des régions françaises (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Bomaud Hoffmann K2875-2: Business in an International Context I (insgesamt 150 Arbeitsstunden, wobei Kontaktzeit und Selbststudium durch den Dozent individuell festgelegt werden), Dozent: Rüdiger Kabst

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : K1823 Français pour IBS

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : K2865 Workshops and Culture Studies (engl. / span.)

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |  |
|-------|------|--|
| 5.    | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam    |
| 4.    | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 3.    | 10%  | ha: Hausarbeit / home assignment             |
| 2.    | 15%  | ue: Übung / exercises                        |
| 1.    | 15%  | pp: Präsentation / presentation              |
|       |      |  |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten 1-4 gehören zum Teilmodul 1: L'économie des régions françaises, Prüfungsmodalität 5 zum Teilmodul 2: Business in an International Context I.

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der beiden Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen/ Hausarbeiten zu erbringen sein.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

#### Faktenwissen:

factual knowledge

- Vertiefung des allgemeinsprachlichen und terminologischen Vokabulars
- Fundiertes Wissen über kulturelle und institutionelle Charakteristika des Ziellandes
- Erfolgspotential unterschiedlicher Präsentations- und Redetechniken
- Angemessene mündliche Antworten in Besprechungen mit Bezug zu Wirtschaftsfragen
- Fundiertes Wissen über kulturelle und institutionelle Charakteristika verschiedener

Länder.

#### Methodenwissen:

methodic competence

- Textanalyse auf fortgeschrittenem Niveau (ausgewählte strukturelle und stilistische Aspekte)
- Präsentationstechniken in Französisch
- Kulturelle und institutionelle Theorien in internationalen Kontexten; Vertiefung des kulturellen Verständnisses von Studenten

#### Transferkompetenz:

transfer competence

- flüssiger mündlicher und sprachlicher Ausdruck zu Wirtschaftsthemen in Französisch; Präsentationsfähigkeiten
- Anwendung der gelernten Konzepte und Theorien; Stärkung der Kompetenzen in internationalen Wirtschaftskontexten

#### Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

- Sicherheit im Umgang mit schwierigen sprachlichen Strukturen der Zielsprache
- Sensibilisierung für den Einfluss von kulturellen und institutionellen Gegebenheiten auf

internationale Wirtschaftsprozesse

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 1: L'économie des régions françaises

Interaktive Bearbeitung multimedialer Materialien und Präsentationen

Teilmodul 2: Business in an International Context I

Vorlesungen und Literaturbearbeitung.

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |  |
|--|--|--|
| □ Deutsch ⊠ English ⊠ Francais □ Espaniol jeweilige Zielsprache            |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: L'économie des régions françaises Ein Skript wird verteilt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI                  | K2876                                    | Presentation Skills and Culture Studies (engl. / fran.) |
|--|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                             | Deutsch English                          | (Module Description)                                    |
| Koordinator:<br>coordinator                                | Ludwig, Susana                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                 | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |   |
| Auskünfte:<br>information                                  | Wagner, Dorothea Dr.<br>Flore, Johanna   |   |
| Credits/ECTS: 10   |  |   |
| Modul HomePage:  |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: in Arbeit / in work document status |  |   |

#### Teilmodul 1: Meetings and Presentations

"Meetings and Presentations" dienen in diesem Kurs als Vehikel für die Erweiterung der Kommunikationskompetenz in (a) geschäftlichem und (b) akademischen Umfeld. Das verbale Sprachvermögen und die überzeugende Selbstdarstellung der Teilnehmer-innen und Teilnehmer wird bei der Teamentwicklung und Präsentation von Geschäftskonzepten, "Science Slams" und Jury-Diskussionen auf die Probe gestellt, während die Schreibfertigkeit durch gemeinschaftliches Erstellen von Geschäfts-modellen und wissenschaftlichen Exposés weiter-entwickelt wird Durch den gesamten Kurs hinweg erfolgt eine kritisch metakognitive Selbst-reflexion über den eigenen Lernfortschritt.

#### Teilmodul 2: Business in an International Context II

Das Teilmodul Business in an International Context II zielt darauf ab, die Kompetenz der Studierenden in englischspanisch- und französischsprachigen Ländern zu stärken. Das Teilmodul fokussiert die Themenbereiche: (1)
Geschichte, Kultur, Gesellschaft, (2) Politik und (3) Business & Management in verschiedenen Ländern. Mögliche
Themen sind zum Beispiel Bildungssysteme, wirtschaftliche Strukturen und Institutionen sowie die Auswirkungen
dieser Rahmenbedingungen auf das Wirtschaften. Studierenden lernen die Anwendung grundlegender
kulturwissenschaftlicher Theorien und Konzepte am Beispiel der verschiedenen Länder. Der Schwerpunkt liegt auf
drei Regionen in den folgenden Kulturkreisen: Iberoamerikanische Regionen, französischsprachige Länder,
angelsächsische Cluster.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K2866-1: Meetings and Presentations (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Rachel Lindner K2866-2: Business in an International Context II (insgesamt 150 Arbeitsstunden, wobei Kontaktzeit und Selbststudium durch den Dozent individuell festgelegt werden), Dozent: Rüdiger Kabst

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|--|
| 1.                                | 20%  | pa: Projektarbeit / project work          |  |  |  |
| 2.                                | 30%  | mp: Mündliche Prüfung / oral exam         |  |  |  |
| 3.                                | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |  |
| Summe                             | 100% |   |  |  |  |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalitäten 1 und 2 gehören zum Teilmodul 1: Meetings and Presentations, Prüfungsmodalität 3 zum Teilmodul 2: Business in an International Context II.

Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, Hausarbeiten & kleine Projekte zu erbringen sein. Die Benotung der Teilleistungen kann durch die Berücksichtigung von unterschiedlichen Kriterien differenziert ausfallen.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

### Faktenwissen:

- Erfolgspotential unterschiedlicher Präsentations- und Redetechniken
- Angemessene mündliche Antworten (vorbereitet und spontan) in Besprechungen grammatische Genauigkeit und eine große Anzahl an Vokabeln in sowohl vorbereiteten als auch unvorbereiteten Situationen.
- Wie man ein Geschäftsmodell schriftlich zusammenfasst
- Wie man ein wissenschaftliches Exposé verfasst
- Fundiertes Wissen über kulturelle und institutionelle Charakteristika verschiedener Länder.

#### Methodenwissen:

methodic competence

- Kommunikations- und Kooperationsstrategien Fortgeschrittene Präsentationsfähigkeiten
- hohes sprachliches Niveau in spontanen Situationen
- Grundlegende kulturwissenschaftliche Theorien und Konzepte
- Vertiefung des kulturellen Verständnisses von Studenten

### Transferkompetenz: transfer competence

- Sicherheit im mündlichen Ausdruck; Präsentationsfähigkeiten; Kritikfähigkeit; Eloquenz, Überzeugungskraft und Schlagfertigkeit in unerwarteten Situationen. Einsatz der Interaktionsstrategien in unterschiedlichen Rollensituationen
- Kreativität in der Erstellung von Geschäftskonzepten
- Schriftliche und mündliche akademische Kompetenzen
- Anwendung der gelernten Konzepte und Theorien bei der Analyse verschiedener Länder
- Stärkung der Kompetenzen in internationalen Wirtschaftskontexten

#### Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

- Bewertung von Präsentationen anhand ausgewählter Kriterien

- Bewertung der eigenen Arbeiten sowie der Arbeiten anderer Teilnehmer
- Reflexion bzgl. der eigenen akademischen und sprachlichen Entwicklung
- Sensibilisierung für den Einfluss von kulturellen und institutionellen

Gegebenheiten auf internationale Wirtschaftsprozesse

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Präsentationsfähigkeiten sind:

- Organisation und Gliederung der Präsentation
- Sprachfokus, inklusive Grammatik, Vokabular, Aussprache und Stimmlage
- Vermeidung ablenkender Sprachgewohnheiten
- Kommunikationsmethoden

- Verwendung rhetorischer Fragen und dramatischer Strukturen
- Wegweisen der Argumentationslinie
- Körpersprache, z.B. Körperhaltung, Gestik, Augenkontakt, Körpersprache des Hörerkreises
- aussagekräftige Verwendung unterstützenden Materialien
- Taktiken im Umgang mit Fragen
- Korrektur und Änderungen
- kritische Diskussionen mit Verwendung von Argumenten und Gegenargumente
- grundlegende Präsentationsfähigkeiten

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Veranstaltung, Vor- und Nachbereitung am Veranstaltungsmaterial

- Evaluation von Schreibstilen, zum Beispiel Klarheit, Logik und Struktur

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|---|
| Teilmodul 1: Meetings and Presentations Die Strategien werden in Jury-Sitzungen eingeübt, u.a. Leiten von Sitzungen, Führen von Protokollen, usw. |
| Teilmodul 2: Business in an International Context II Vorlesungen und Literaturbearbeitung   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☒ English ☒ Francais ☐ Espaniol jeweilige Zielsprache   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Meetings and Presentations

Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt.

Teilmodul 2: Business in an International Context II

Lehrmaterial beinhaltet u.a. Lesematerial, Zeitungsartikel, Ausschnitte wichtiger Literatur, Filmausschnitte, CDs, aktuelle Nachrichten.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | K2885 Workshops and Culture Studies      |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)     |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                           |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Wozny, Caroline                          |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |  |  |  |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandstudiums an einer Partneruniversität erbracht wurden. Bei Auslandsaufenthalten an anderen Universitäten ist eine Anrechnung nur in Ausnahmefällen nach Einzelfallprüfung möglich.

In diesem Modul können individuelle Studienleistungen im Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse in der ersten oder zweiten Sprache sein sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in einer der beiden Zielsprachen.

Das Modul wird an Stelle von K2865 bzw. K2875 angerechnet (in Ausnahmefällen an Stelle von K2863 bzw. K2873), wenn es nicht möglich ist, an der ausländischen Universität die hierfür benötigte Aufteilung zwischen Englisch und Zweitsprache bzw. zwischen sprachpraktischen und landeskundlichen Kursen zu belegen. Eine Abweichung von der vorgegebenen Aufteilung zwischen den beiden Sprachen, ist zudem nur dann zulässig wenn gewährleistet ist, dass in Englisch sowie der Zweitsprache jeweils mindestens 20 ECTS während des gesamten Bachelors erbracht werden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

K2865 Workshops and Culture Studies (engl. / span.)

K2875 Workshops and Culture Studies (engl. / fran.)

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

124-1228

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | K2886 Presentation Skills and Culture Studies |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)          |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Ludwig, Susana                                |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften      |  |  |  |
| Auskünfte: information                       | Wozny, Caroline                               |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 10  |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                           |  |  |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandstudiums an einer Partneruniversität erbracht wurden. Bei Auslandsaufenthalten an anderen Universitäten ist eine Anrechnung nur in Ausnahmefällen nach Einzelfallprüfung möglich.

In diesem Modul können individuelle Studienleistungen im Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse in der ersten oder zweiten Sprache sein sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in einer der beiden Zielsprachen.

Das Modul wird an Stelle von K2866 bzw. K2876 angerechnet (in Ausnahmefällen an Stelle von K2864 bzw. K2874), wenn es nicht möglich ist, an der ausländischen Universität die hierfür benötigte Aufteilung zwischen Englisch und Zweitsprache bzw. zwischen sprachpraktischen und landeskundlichen Kursen zu belegen. Eine Abweichung von der vorgegebenen Aufteilung zwischen den beiden Sprachen, ist zudem nur dann zulässig wenn gewährleistet ist, dass in Englisch sowie der Zweitsprache jeweils mindestens 20 ECTS während des gesamten Bachelors erbracht werden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

K2866 Presentation Skills and Culture Studies (engl. / span.)

K2876 Presentation Skills and Culture Studies (engl. / fran.)

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

# themenabhängig Unterrichtssprache / teaching language □ Deutsch ⊠ English ⊠ Francais ⊠ Espaniol Abhängig von dem Angebot der ausländischen Universität

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | K3151 Business in an International Context I |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)         |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.                     |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                       |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.                     |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                       |  |  |  |

The module "Business in an International Context I" seeks to strengthen the competence of the IBS students in an international business context, in English-speaking, French-speaking and Spanish-speaking countries. The aim is to give the students enough knowledge to recognize and understand the cultural and institutional characteristics of the studied areas in order to better assess culture and its impact on the business context.

This module concentrates on various components of (1) History, Culture & Society, (2) Politics and (3) Business & Management in an international context. Topics include for example business systems, education systems and institutions. Their impact on business and management is discussed. Different cultural and institutional theories will be introduced and students will learn to apply these concepts to different cultural areas.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) -K3151

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:continuous} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f{\sc unit} dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}:$ 

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 1                                 |      |   |  |  |  |

Summe 100% Erläuterungen / comments: The evaluation criteria will be adapted according to the number of course participants. In addition to the final exam students may have to prepare short presentations or papers. Zeitmodus / semester Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: - Solid knowledge about cultural and institutional factual knowledge characteristics of different countries - Cultural and institutional theories in an international context Methodenwissen: methodic competence - Enhance cultural awareness of students - Application of the learned theories and concepts Transferkompetenz: transfer competence - Strengthen competencies in international business environments Normativ-- Appreciate the influence of culture and institutions on international business processes bewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills - Strategies of gathering knowledge: Combining lectures with preparation, rework and reflection about lecture material Methodische Umsetzung / methodic implementation - Lectures - Reading Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teaching material include reading material, newspaper articles, excerpts from important literature, film excerpts, CDs, current news.

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | K3152 Business in an International Context II |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)          |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.                      |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | International Business                        |  |  |  |
| Auskünfte: information                       | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.                      |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5   |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                        |  |  |  |

This course focuses on the challenges and opportunities of organizational management and business strategy in an international context – following aspects will be discussed in depth:

- Driving forces and consequences of globalization
- Contrasting political, legal, und economic systems of different countries
- Challenges of diversity in the modern work environment
- Relationship between national culture and organizational culture
- Effective cross-cultural negotiation and communication
- Comparing different types of entry modes and organizational structures considering both the organizational environment and business conditions
- Investing abroad directly
- Building global strategies
- Mechanism for ensuring effective control and decision-making in international organizations
- Human resources in an international context
- International Marketing and Supply Chain
- Global social responsibility

The practical application is given throughout the lecture by presenting and analyzing contemporary case studies.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)   |
|--|
| lecture = 30h; self-study = 120h   |
|  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
| Erläuterungen / comments :   |
| none   |
|  |

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Erläuterungen / comm                                     | ents:   |
|--|---|
| none   |   |
| Prüfungsmodalitäte                                       | n l accasemente   |
| Fruitingsinodalitate                                     | n / assessments   |
| 1. 100%  | ak: Abschlussklausur / final written exam   |
| 2. 0%  |   |
| 3. 0%  |   |
| 4. 0%  |   |
| 5. 0%  |   |
| Summe <b>100</b> %                                       |   |
| Erläuterungen / comme                                    | ents:   |
| none.  |   |
| Zeitmodus / semeste                                      | or  |
| Zeitinouus / seinesti                                    | G1  |
| Sommersemester   |   |
|  |   |
| Lernziele / learning                                     | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Crucial topics in the field of international business will be discussed - e.g. European and global business, definition of culture and its differences, international strategic management, foreign direct investments, structuring and organizing global firms in an international context |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Competencies in understanding the international context and the influence of culture and institutional factors on the structure and organizational behaviour of organizations.  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                | Transferring factual knowledge and methodological competences to an international context. Addressing and solving problems of organizations operating in different institutional environments.  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Students will gain general knowledge helping them to understand the international business context and to deal with incidents in everyday business life.  |
|  |   |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills  |
| Insights into problems                                   | ernational business environment<br>s and solutions of globally acting organizations<br>nanagement issues in an international context  |
| Methodische Ilmset                                       | zung / methodic implementation  |
| methodisone oniset                                       | Lang / modicale implementation  |
|  |   |
|  |   |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language   |
| ☑ Deutsch ☑ English [                                    | Français Espaniol   |
| English  |   |
|  |   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Textbook: Peng, M. & Meyer, K. (2006). *International Business* . London, UK: Cenage Learning EMEA.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K3153 International Business         |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.             |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                    |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Golubovic, Sonja                     |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |  |  |  |

| Kurzbeschreibung / short description |  |
|--------------------------------------|--|
|                                      |  |

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
|                      |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz:             |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence                             |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
| Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen Case studies, class discussion and presentations |
| Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std.   |
| 150 Studen<br>5 ECTS   |
| 30 lecture hours, teacher<br>120 hours preparation and review, student                             |
| 150 hours<br>5 ETCS  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| □ Deutsch   □ Francais  □ Espaniol   |
| Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen Case studies, class discussion and presentations |
| Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std.   |
| 150 Studen<br>5 ECTS   |
| 30 lecture hours, teacher 120 hours preparation and review, student                                |
| 150 hours<br>5 ETCS  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K3153 International Business |                      |
|--|------------------------------|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English              | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kabst, Rüdiger Prof.         | Dr.                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit |                              |                      |
| Auskünfte: information                     |                              |                      |
| Credits/ECTS:                              | 10                           |                      |
| Modul HomePage:                            |                              |                      |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |                              |                      |

| Kurzbeschreibung / short description |  |
|--------------------------------------|--|
|                                      |  |

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester |
|----------------------|
| Wintersemester       |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge Methodenwissen:  |
| methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
| Hutawishtaansaha I taashing Januara  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                                  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4817 Analysing Global Issues: Verbal and written communication |                      |
|--|---|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lindner, Rachel   |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Busine  | ss                   |
| Auskünfte: information                     | Lindner, Rachel   |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |
| Modul HomePage:                            |   |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |                      |

Aktuelle Themen globaler wirtschaftlicher, sozioökonomischer und soziopolitischer Bedeutung bilden die Grundlage des problemorientierten Lernens (Problem-Based Learning) in diesem Kurs. Die Methodik regt an, selbstausgewählte globale Themen durch eine Reihe von individuellen und Teamaufgaben in unterschiedlichen Kommunikationsformen vertieft zu untersuchen und sich dazu zu äußern. Durch diese Methodik und durch weitere Diskussionsübungen entwickeln die Teilnehmer eine Breite an fortgeschrittenen Sprachfertigkeiten weiter, die ihnen im Gebrauch von Englisch als akademische Lingua Franca dienen. Die Kursaufgaben befähigen außerdem, eine höhere Sprachkompetenz zu erlangen, die für den Erfolg in heutigen internationalen Businesskontexten entscheidend ist.

Die Hauptlernziele des Kurses sind wie folgt:

- Fortgeschrittene Sprachkompetenzen in mündlichen und schriftlichen Kommunikationsgenres.
- Sensibilisierung bezüglich der Zusammenhänge von kommunikativem Handeln und kommunikativer Form (Diskursanalyse).
- Fähigkeit zum kritischen Denken in der Recherche, Bearbeitung und Analyse von Quellen sowie in der Meinungsäußerung zu globalen Themen on- und offline.
- Erweiterte akademische Fertigkeiten, darunter Präsentations- und Diskussionsfertigkeiten, Teamkompetenzen und Projektführung.
- Die Fähigkeit der Selbst- und Peer-Reflexion in akademischen Verfahren
- Autonomes Lernen und erweiterte metakognitive Strategien in Bezug auf akademische und sprachliche Fertigkeiten
- Ein erweitertes Bewusstsein bezüglich der Rolle der Interkulturalität im Dialog über globale Themen.

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)   |
|--|
| K4817 - Analysing Global Issues  |
|  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
|  |
|  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  |

#### Prüfungsmodalitäten / assessments 1. pa: Projektarbeit / project work 60% 2. pp: Präsentation / presentation 30% ue: Übung / exercises 3. 10% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Die Teilnoten für die Projektarbeit und die Präsentation können sich ggf. aus mehreren Teilleistungen zusammensetzen. Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, Hausarbeiten & kleine Projekte zu erbringen sein. Die Benotung der Teilleistungen kann durch die Berücksichtigung von unterschiedlichen Kriterien differenziert ausfallen.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Methodenwissen:

- Wissen über Aspekte globaler wirtschaftlicher, sozioökonomischer und soziopolitischer Themen vertiefen und erweitern.

....

- Organisation und Durchführung von Debatten

methodic competence

- Verfassen von Gesprächsprotokollen und Diskussionsreferaten

- Akademisches und professionelles Schreiben

Mündliche Sprechfertigkeiten

Transferkompetenz: transfer competence

- grundlegende Kommunikationsfähigkeiten für akademische und professionelle Kontexte

- Moderationskompetenz in verwandten Situationen

- Kompetenz im Business Kontext

- Analysenkompetenz

- Verfassen von eigenen und Team-Präsentationen

- Strategien des Wissenserwerbs

- Kooperations- und Teamfähigkeit

- Eigenverantwortliche Durchführung von Recherchen

- Zeitverwaltung

- Projektverwaltung

- Problemlösende Strategien

Normativbewertendes Wissen: normative competence - Unterscheide zwischen Sprachvarietäten

- Bewertung von Formulierungstechniken

- Auswertung von vorgestelltem und selbstrecherchiertem Material

- Bewertung der eigenen Arbeiten sowie der Arbeiten anderer Teilnehmer Reflexion bzgl. der eigenen akademischen und sprachlichen Entwicklung

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Analyse Fähigkeiten
- Grundlegende Kommunikationsfähigkeiten
- Fortgeschrittene Techniken von verbaler und schriftlicher Kommunikation
- Präsentieren
- Teamgeist und Kooperation
- Delegation und Organisation
- Moderation

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Aufgaben während des Unterrichts:

- Organisation und Durchführung von Diskussionen
- Verfassen von Diskussionsprotokollen und Diskussionsreferaten
- Textbearbeitungsfähigkeiten
- individuelle und Gruppenpräsentationen

| Unterrichtssprache / teaching language  |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |  |
| Impulsreferate, Besprechung der Gliederung und des Arbeitsplanes, Diskussion der Ergebnisse |  |
|   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                  |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt. Studierende werden außerdem aufgefordert, Materialien selber zu recherchieren und zur Verfügung zu stellen.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4818 Case Study Analysis            |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lindner, Rachel                      |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |  |  |
| Auskünfte: information                     | Lindner, Rachel                      |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |  |

Mit Hilfe von Fallstudien wird in diesem Modul der genre-differenzierte Businessdialog analysiert und aktiv geübt. Inhalte des Modules sind:

- Analyse von wirtschaftlichen Fallstudien
- Gruppenarbeit und Entscheidungen treffen
- Zusammenfassungen schreiben
- mündliche Präsentationen in speziellen Situationen (z.B. Pecha Kucha)
- situationsspezifisches Schreiben, z.B. Presseberichte
- Kommunikation in sozialen Netzwerken

Die Hauptlernziele des Kurses sind wie folgt:

- Fortgeschrittene Sprachkompetenzen in mündlichen und schriftlichen Kommunikationsgenres.
- Fähigkeit zum kritischen Denken in der Recherche, Bearbeitung und Analyse von Quellen sowie in der Meinungsäußerung zu globalen Themen on- und offline.
- Erweiterte akademische Fertigkeiten, darunter Präsentations- und Diskussionsfertigkeiten, Teamkompetenzen und Projektführung.
- Die Fähigkeit der Selbst- und Peer-Reflexion in akademischen Verfahren
- Die Entwicklung von intellektuellen und problemlösenden Kompetenzen im Bewerbungsverfahren

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) K4818 - Case Study Analysis

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |  |
|-----------------------------------|--|
|                                   |  |

| Erläuterungen / comments : |      |                                  |  |  |  |  |
|----------------------------|------|----------------------------------|--|--|--|--|
| Summe                      | 100% | <del></del>                      |  |  |  |  |
| 5.                         | 0%   |                                  |  |  |  |  |
| 4.                         | 0%   |                                  |  |  |  |  |
| 3.                         | 0%   |                                  |  |  |  |  |
| 2.                         | 40%  | pp: Präsentation / presentation  |  |  |  |  |
| 1.                         | 60%  | pa: Projektarbeit / project work |  |  |  |  |

Die Teilnoten für die Projektarbeit und die Präsentation können sich ggf. aus mehreren Teilleistungen zusammensetzen. Die Prüfungsformen werden abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, Hausarbeiten & kleine Projekte zu erbringen sein. Die Benotung der Teilleistungen kann durch die Berücksichtigung von unterschiedlichen Kriterien differenziert ausfallen.

### Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Ausdruck von grammatikalisch korrekter und präziser Sprache

- spezielle Präsentationskonzepte

Methodenwissen:

- Analyse von Fallstudien

methodic competence

- Vorbereitung, Planung und Strukturierung von Präsentationen und schriftlichen Aufgaben

- Diskussion und Vorbereitung in Gruppen

Transferkompetenz:

- Anwendung von Präsentationskonzepten in Wirtschaftssituationen

transfer competence

- fließende und zweckmäßige Kommunikation

bewertendes Wissen:

normative competence

- Reflexion von Diskussionen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Gruppenarbeit
- Kommunikationsfähigkeiten
- überzeugende schriftliche und mündliche Kommunikation

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Unterlagen zum Kurs werden in Moodle zur Verfügung gestellt. Studierende werden außerdem aufgefordert,

Materialien selber zu recherchieren und zur Verfügung zu stellen.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4819 Spezielles Vertiefungsgebiet Englisch M.Sc. IBS |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)              |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lindner, Rachel                                       |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                                |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Lindner, Rachel                                       |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |  |  |  |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden. Es können individuelle Studienleistungen im englischen Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in englischer Sprache sein.

Das Modul wird an Stelle von K4827 oder K4828 bzw. an Stelle von K4837 oder K4838 angerechnet, wenn es nachweislich nicht möglich ist, an der ausländischen Universität Kurse in der Zweitsprache zu belegen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Das Modul darf nicht mit dem Modul kombiniert werden, das es ersetzt (K4827 oder K4828 bzw. K4837 oder K4838).

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2. 0%
- 3. 0%

| Ablaufinformationan T | orminalan ete | I practical implementation | sahadula |  |
|-----------------------|---------------|----------------------------|----------|--|
|                       |               |                            |          |  |
|                       |               |                            |          |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Bemerkungen / comments

☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\text{W}\(\text{I}\) | K4827 Compréhension et expression orale |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                               | Deutsch English (Module Description)    |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                                  | Hoffmann, Bomaud                        |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                   | International Business                  |  |  |
| Auskünfte: information                                       | Hoffmann, Bomaud                        |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5                                       |  |  |
| Modul HomePage:  |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                       | freigegeben / released                  |  |  |

"Compréhension et expression orale" informiert über die Wirtschaft und das soziale Umfeld der Kulturräume außerhalb der Kernländer anhand von aktuellen Texten und vom Videomaterial (dem frankophonen Raum in Europa, Afrika, Asien, Kanada).

Texte und Videomaterial werden thematisch und sprachlich analysiert und debattiert. Die Teilnehmer fertigen schriftliche Zusammenfassungen an. Begleitend wird der Stoff durch Präsentationen der Teilnehmer vertieft.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4827 Compréhension et expression orale

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

Die Kombination des Moduls ist mit K4837 und K4838 (jeweils Spanisch) ist nicht zulässig.

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                                  |
|-----------|--------------|--|
| 1.        | 50%          | ue: Übung / exercises                        |
| 2.        | 30%          | pp: Präsentation / presentation              |
| 3.        | 20%          | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 4.        | 0%           |  |
| 5.        | 0%           |  |
| Summe     | 100%         |  |

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Wintersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence

- Ausgewählte linguistische und kulturelle Aspekte aus dem frankophonen Raum
- Hörverstehen in allgemeinsprachlichen und fachbezogenen Kontexten; Protokollieren von Debatten; Abfassen von funktionalen Kurztexten
- -Organisation und Durchführung von Debatten

Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen:

normative competence

- Anwendung der erworbenen Fertigkeiten in allen fachspezifischen Situationen
- Perfektionierung vorher erlernter Sprachfertigkeiten in ihrer ganzen Brandbreite

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Aufgaben während des Unterrichts:

- -Hörverstehen von Reportagen aus dem frankophonen Raum
- Organisation und Durchführung von Diskussionen
- Verfassen von Diskussionsprotokollen
- individuelle Präsentationen.

| Unterrichtssprache / teaching language    | ng language |
|---|-------------|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol | s Espaniol  |
|   |             |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

## Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

-Reportagen : www.tv5.org

-Ein Skript: "Compréhension et expression orale" wird verteilt.

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{U}\)\(\mathbb{I}\) | K4828 Pratique de la langue          |  |
|--|--------------------------------------|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i>                       | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Hoffmann, Bomaud                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | International Business               |  |
| Auskünfte: information   | Hoffmann, Bomaud                     |  |
| Credits/ECTS:  | 5                                    |  |
| Modul HomePage:  |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | freigegeben / released               |  |

Dem Kurs "Pratique de l'expression" werden aktuelle anspruchsvolle Videomaterial und Wirtschaftstexte zugrundegelegt. Das Material und die darin angesprochenen Themen werden ausführlich diskutiert. Die Teilnehmer fertigen schriftliche Zusammenfassungen an. Schwierige Texte werden übersetzt, mit besonderer Betonung des Transfers typischer sprachlicher Eigenheiten.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4828 Pratique de la langue

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Die Kombination des Moduls ist mit K4837 und K4838 (jeweils Spanisch) ist nicht zulässig.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 80%  | ue: Übung / exercises                        |  |
| 2.                                | 20%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |
| 3.                                | 0%   |  |  |
| 4.                                | 0%   |  |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |
| Summe                             | 100% |  |  |

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Sommersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

- Terminologie zu ausgewählten Fachgebieten

factual knowledge

- Ausgewählte kulturelle Aspekte

Methodenwissen:

- Abfassen von funktionalen Kurztexten

methodic competence

- Komparative Analysen

Transferkompetenz: transfer competence

- Anwendung der erworbenen Fertigkeiten in allen fachspezifischen Situationen

Normativ-

- Perfektionierung vorher erlernter Sprachfertigkeiten in ihrer ganzen Bandbreite

bewertendes Wissen: normative competence

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Integration aller entwickelten Fertigkeiten mit besonderer Förderung der Eigenkreativität.

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☒ Francais ☐ Espaniol |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

## Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Reportagen : www.tv5.org
- Ein Skript: "Pratique de la langue" wird verteilt.

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4829                  | Spezielles Vertiefungsgebiet Französisch M.Sc. IBS |  |
|--|------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)                               |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hoffmann, Bomaud       |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business |  |  |
| Auskünfte: information                     | Hoffmann, Bomaud       |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                      |  |  |
| Modul HomePage:                            |                        |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |  |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden. Es können individuelle Studienleistungen im französischen Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in französischer Sprache sein.

Das Modul wird an Stelle von K4817 oder K4818 angerechnet, wenn es nachweislich nicht möglich ist, an der ausländischen Universität Kurse in Englisch zu belegen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Das Modul darf nicht mit dem Modul kombiniert werden, das es ersetzt (K4817 oder K4818).

# Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2. 0%
- 3. 0%

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | K4837 La economiá de América Latina  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Morales, Victor                      |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |  |  |
| Auskünfte: information                     | Morales, Victor Dr.                  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |  |

Anhand von Texten und Filmmaterial wird ein Überblick zu Problemen der Wirtschaft, Politik, Gesellschaft, Kultur und Umwelt Lateinamerikas geschaffen. Individuelle und Gruppenaufgaben werden im Unterricht durchgeführt. Das beinhaltet die Auslegung von Texten und Filmmaterial, eigenverantwortliche Informationssuche, Protokolle verfassen, und Referate halten. Durch diese Aktivitäten wird ein besseres Verständnis der Stellung Lateinamerikas innerhalb des sogenannten Weltdorfes ermöglicht. Außerdem wird die Weiterentwicklung von Kommunikationsfertigkeiten und der interkulturellen Kompetenz gefordert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4827 - La economiá de América Latina (60 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 40%  | ue: Übung / exercises                   |  |
| 2.                                | 30%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam |  |
| 3.                                | 30%  | pa: Projektarbeit / project work        |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% |   |  |
|                                   |      |   |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 152-1228 Modul: K4837

#### Erläuterungen / comments:

Teilprüfung 3 setzt sich zusammen aus einer Projektarbeit und einer mündlichen Prüfung.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

-Information über die Wirtschaft, Politik, Gesellschaft, und Umwelt Lateinamerikas

innerhalb des sogenannten "Global Village".

Methodenwissen:

-Schreiben und Sprachfertigkeiten

methodic competence

-Hörverständnis

Transferkompetenz:

-Text- und Videoanalyse

transfer competence

-Verfassen von eigenen Präsentationen

-Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am

Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

-Bewertung der eignen Aufsätze und Referate

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- -Lesen und Hören als Schlüsselfertigkeiten
- -Kommunikationsfähigkeit
- -Interkulturelle Kompetenz
- -Zeitverwaltung
- -Projektverwaltung
- -Teamfähigkeit

## Methodische Umsetzung / methodic implementation

- -Textanalyse und hermeneutische Kompetenz
- -Individuelle und Gruppenpräsentationen
- -Eigenverantwortliche Informationssuche

| Unterrichtssprache i | teaching | language |
|----------------------|----------|----------|
|----------------------|----------|----------|

|   | Deutsch | English | Francais | 🛚 Espanio |
|---|---------|---------|----------|-----------|
| Į | Deutsch | English | Francais | 🔀 Espanio |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Homepages:

-CNN Español: <a href="http://mexico.cnn.com/mundo">http://mexico.cnn.com/mundo</a>

-BBC Mundo: http://www.bbc.co.uk/mundo/

-Milenio Televisión: <a href="http://www.milenio.com/portal/tv\_live.html">http://www.milenio.com/portal/tv\_live.html</a>

## Bibliographie / Reading:

- -El País: http://www.elpais.com/global/
- -Marmolejo, Martin (2010). *Globalización: alcances e implicaciones* . Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas. A.C.:México.
- -Pérez Fuentes, Judith (2009). *Integración y desarrollo: buscando alternativas para América Latina* . Miguel Ángel Porrúa: México
- -Arteaga Botello, Nelson (2009). Sociedad de la vigilancia en el sur-global: mirando América Latina . Miguel Angel Porrúa: México.
- -Casa Gragea, Ángel María (2008). *Integración, desarrollo interregionalismo en las relaciones entre la Unión Europea y América Latina*. Miguel Ángel Porrúa: México

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | K4838 Comprensión y presentación     |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Morales, Victor                      |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business               |  |
| Auskünfte: information                     | Morales, Victor Dr.                  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released               |  |

Eine Vielfalt von aktuellen Themen wird anhand von Texten und Filmmaterial besprochen und debattiert. Die Themen befassen sich mit aktuellen wirtschaftlichen und politischen Problemen, der unternehmerischen Kultur, gesellschaftlichen und kulturellen Themen, sowie auch der Umweltethik. Individuelle und Gruppenaufgaben werden im Unterricht durchgeführt. Das beinhaltet die Auslegung von Texten und Filmmaterial, eigenverantwortliche Informationssuche, Protokolle verfassen, und Referate halten. Durch diese Aufgaben wird eine Weiterentwicklung von Kommunikationsfertigkeiten sowie interkultureller Kompetenz gefordert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4828 - Comprensión y presentación (60 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|--|
| 1.                                | 40%  | ue: Übung / exercises                   |  |  |  |
| 2.                                | 30%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam |  |  |  |
| 3.                                | 30%  | pa: Projektarbeit / project work        |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |  |
| Summe                             | 100% |   |  |  |  |
|                                   |      |   |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 155-1228 Modul: K4838

# Erläuterungen / comments:

Teilprüfung 3 setzt sich zusammen aus einer Projektarbeit und einer mündlichen Prüfung.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Information über globale Wirtschaft, Politik, unternehmerische Kultur, Gesellschaft,

factual knowledge Umweltethik

Methodenwissen: Schreiben und Sprachfertigkeiten

methodic competence Hörverständnis

Transferkompetenz: Text- und Videoanalyse

transfer competence Verfassen von eigenen Präsentationen

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am

Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Bewertung der eignen Aufsätze und Referate

Normativbewertendes Wissen:

normative competence

## Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- -Lesen und Hören als Schlüsselfertigkeiten
- -Kommunikationsfähigkeit
- -Interkulturelle Kompetenz
- -Zeitverwaltung
- -Projektverwaltung
- -Teamfähigkeit

## Methodische Umsetzung / methodic implementation

- -Textanalyse und hermeneutische Kompetenz
- -Individuelle und Gruppenpräsentationen
- -Eigenverantwortliche Informationssuche

| Unterrichtssprache i | teaching | language |
|----------------------|----------|----------|
|----------------------|----------|----------|

| Deutsch English | ☐ Francais ☒ Espanio |
|-----------------|----------------------|
|-----------------|----------------------|

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Homepages:

-CNN Español: <a href="http://mexico.cnn.com/mundo">http://mexico.cnn.com/mundo</a>

-BBC Mundo: http://www.bbc.co.uk/mundo/

-Milenio Televisión: <a href="http://www.milenio.com/portal/tv\_live.html">http://www.milenio.com/portal/tv\_live.html</a>

# Bibliographie / Reading:

- -El País: http://www.elpais.com/global/
- -Marmolejo, Martin (2010). Globalización: alcances e implicaciones . Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas. A.C.:México.
- -Morin, Edgar. (2010). Hacia el abismo: globalización en el siglo XXI. Paidós: España
- -Treviño, Rubén (2010). Publicidad. McGraw-Hill Interamericana: México
- -Alastruey García, Rosaura (2010). El networking . Editorial OUC: España
- -Martin Seco, Juan Francisco (2010). ¿Para qué servimos los servimos los economistas? Los Libros de la Catarata: España

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4839 Spezielles Vertiefungsgebiet Spanisch M.Sc. IBS |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                                |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.                                  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden. Es können individuelle Studienleistungen im spanischen Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in spanischer Sprache sein.

Das Modul wird an Stelle von K4817 oder K4818 angerechnet, wenn es nachweislich nicht möglich ist, an der ausländischen Universität Kurse in Englisch zu belegen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Das Modul darf nicht kombiniert werden mit dem Modul, das es ersetzt (K4817 oder K4818).

# Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2. 0%
- 3. 0%

| . , ,   |
|---|
| themenabhängig                                  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
| themenabhängig                                  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☑ Espaniol       |
|   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4867 Language in an International Context (engl. / spar |                      |
|--|--|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana   |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften                 |                      |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea D                                       | r.                   |
| Credits/ECTS:                              | 10   |                      |
| Modul HomePage:                            |  |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                      |                      |

Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication

Die Teilmodule informieren über die Wirtschaft und das soziale Umfeld anhand von aktuellen Texten und Filmmaterial. Texte und Filmmaterial werden thematisch und sprachlich analysiert und debattiert. Die Ergebnisse werden in Diskussionsprotokollen festgehalten. Die zu behandelnden Fragen schließen folgende Themen ein: "global player", die gesellschaftliche Verantwortung von Unternehmen, Unternehmenstrukturen und "global branding". Die Aufgaben während des Modules beinhalten sowohl das Organisieren und Durchführen von Podiumsdiskussionen, Diskussionspapieren und Orientierungszetteln als auch individuelle und Gruppenpräsentationen.

Teilmodul 2: La economía de América Latina

Anhand von Texten und Filmmaterial wird ein Überblick zu Problemen der Wirtschaft, Politik, Gesellschaft, Kultur und Umwelt Lateinamerikas geschaffen. Individuelle und Gruppenaufgaben werden im Unterricht durchgeführt. Das beinhaltet die Auslegung von Texten und Filmmaterial, eigenverantwortliche Informationssuche, Protokolle verfassen, und Referate halten. Durch diese Aktivitäten wird ein besseres Verständnis der Stellung Lateinamerikas innerhalb des sogenannten Weltdorfes ermöglicht. Außerdem wird die Weiterentwicklung von Kommunikationsfertigkeiten und der interkulturellen Kompetenz gefordert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4867-1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: N.N.

K4867-2: La economía de América Latina (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent : Víctor Morales

| Empfohlene Voraussetzungen / <i>prerequisite</i> | Empfohlene | · Voraussetzungen / | prerequisites |
|--|------------|---------------------|---------------|
|--|------------|---------------------|---------------|

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules   |  |
|---|--|
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |
| Erläuterungen / comments :  |  |

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                       |
|-----------|--------------|-----------------------------------|
| 1.        | 50%          | pa: Projektarbeit / project work  |
| 2.        | 25%          | ue: Übung / exercises             |
| 3.        | 13%          | pa: Projektarbeit / project work  |
| 4.        | 13%          | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |
| 5.        | 0%           |                                   |
| Summe     | 100%         |                                   |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalität 1 gehört zum Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication, Prüfungsmodalitäten 2 -4 zum Teilmodul 2: La economía de América Latina. Die prozentualen Angaben zu den Gewichten der Einzelleistungen sind gerundete Werte. Die exakten Gewichte sind: 1. 50%, 2. 25%, 3. 12,5% und 4. 12,5%.

Die Prüfungsformen können abhängig von der Teilnehmerzahl und dem verantwortlichen Dozenten partiell angepasst werden. Innerhalb der beiden Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen oder Hausarbeiten zu erbringen sein.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Information über Wirtschaft, Politik, Kultur und globale Wirtschaft.

factual knowledge Information über die Wirtschaft, Politik, Gesellschaft, und Umwelt Lateinamerikas innerhalb

des sogenannten Weltdorfes.

Methodenwissen: Organisation und Durchführung von Debatten, Verfassen von Gesprächsprotokollen und

methodic competence Diskussionsreferaten.

Schreiben und Sprachfertigkeiten; Hörverständnis

Transferkompetenz: Moderationskompetenz in verwandten Situationen, Kompetenz im Business Kontext des

transfer competence Ziellandes.

Text- und Videoanalyse; Verfassen von eigenen Präsentationen; Strategien des Wissenerwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am

Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Normativ- Unterscheidung von Sprachvarietäten, Bewertung von Formulierungstechniken.

bewertendes Wissen:
normative competence
Auswertung von vorgestelltem Material
Bewertung der eignen Aufsätze und Referate

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Analyse Fähigkeiten, grundlegende Kommunikationsfähigkeiten und fortgeschrittene Techniken von verbaler und schriftlicher Kommunikation.

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Interkulturelle Kompetenz

Zeitverwaltung Projektverwaltung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication

Aufgaben während des Unterrichts

- Organisation und Durchführung von Diskussionen
- Verfassen von Diskussionsprotokollen und Diskussionsreferaten
- Textbearbeitungsfähigkeiten
- individuelle und Gruppenpräsentationen

Teilmodul 2: La economía de América Latina

- Textanalyse und hermeneutische Kompetenz
- Individuelle und Gruppenpräsentationen
- Eigenverantwortliche Informationssuche

| Unterrichtssprache / teaching language                                  |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                               |  |
| jeweilige Zielsprache   |  |
| Ablaufinformationen Terminnlan etc. / practical implementation schedule |  |

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication

#### Filme:

- BBC World
- BBC (digital) recordings available in the IMT
- Große Auswahl an Dokumentarfilmen stehen im IMT bereit

# Literatur: Zeitschriften und Zeitungen

- Economist: http://www.economist.com/

# Teilmodul 2: La economía de América Latina Homepages:

-CNN Español: http://mexico.cnn.com/mundo

-BBC Mundo: <a href="http://www.bbc.co.uk/mundo/">http://www.bbc.co.uk/mundo/</a>

-Milenio Televisión: <a href="http://www.milenio.com/portal/tv\_live.html">http://www.milenio.com/portal/tv\_live.html</a>

#### Bibliographie / Reading:

- -El País: http://www.elpais.com/global/
- -Marmolejo, Martin (2010). Globalización: alcances e implicaciones . Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas. A.C.:México.
- -Pérez Fuentes, Judith (2009). *Integración y desarrollo: buscando alternativas para América Latina* . Miguel Ángel Porrúa: México
- -Arteaga Botello, Nelson (2009). Sociedad de la vigilancia en el sur-global: mirando América Latina . Miguel Angel Porrúa: México.
- -Casa Gragea, Ángel María (2008). *Integración, desarrollo interregionalismo en las relaciones entre la Unión Europea y América Latina*. Miguel Ángel Porrúa: México

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4868                                    | Optimisation of Acquired Language Skills (engl. / span.) |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                          | (Module Description)                                     |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.                     |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |  |

Teilmodul 1: Case Study Analysis

Dem Modul werden aktuelle Wirtschaftstexte und Filmmaterial zugrundegelegt. Das Material und die darin angesprochenen Themen werden diskutiert. Die Teilnehmer fertigen schriftliche Zusammenfassungen an. Begleitend wird der Stoff durch Präsentation der Teilnehmer vertieft. Mit Hilfe von Fallstudien entwickelt dieses Teilmodul Sprachthemen in wirtschaftlichen Zusammenhängen. Inhalte in diesem Modules sind:

- Analyse von wirtschaftlichen Fallstudien und Präsentation
- Gruppenarbeit und Entscheidungen treffen
- Zusammenfassungen schreiben
- mündliche Präsentationen in speziellen Situationen

Teilmodul 2: Comprensión y presentación

Eine Vielfalt von aktuellen Themen wird anhand von Texten und Filmmaterial besprochen und debattiert. Die Themen befassen sich mit aktuellen wirtschaftlichen und politischen Problemen, der unternehmerischen Kultur, gesellschaftlichen und kulturellen Themen, sowie auch der Umweltethik. Individuelle und Gruppenaufgaben werden im Unterricht durchgeführt. Das beinhaltet die Auslegung von Texten und Filmmaterial, eigenverantwortliche Informationssuche, Protokolle verfassen, und Referate halten. Durch diese Aufgaben wird eine Weiterentwicklung von Kommunikationsfertigkeiten sowie interkultureller Kompetenz gefordert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4868-1: Case Study Analysis (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Sheila Vine

K4868-2: Comprensión y presentación (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent : Victor Morales Vásquez

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                       |
|-----------|--------------|-----------------------------------|
| 1.        | 50%          | pa: Projektarbeit / project work  |
| 2.        | 25%          | ue: Übung / exercises             |
| 3.        | 13%          | pa: Projektarbeit / project work  |
| 4.        | 13%          | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |
| 5.        | 0%           |                                   |
| Summe     | 100%         |                                   |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalität 1 gehört zum Teilmodul 1: Case Study Analysis, Prüfungsmodalitäten 2-4 zum Teilmodul 2: Comprensión y presentación. Die prozentualen Angaben zu den Gewichten der Einzelleistungen sind gerundete Werte. Die exakten Gewichte sind: 1. 50%, 2. 25%, 3. 12,5% und 4. 12,5%.

Die Prüfungsformen können abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst werden. Innerhalb der beiden Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen oder Hausarbeiten zu erbringen sein.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

| Lernziele / learning objectives                          |   |  |
|--|---|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Ausdruck von grammatikalisch korrekter und präziser Sprache; Spezielle Präsentationskonzepte; Das Überbringen negativer Nachrichten; Information über globale Wirtschaft, Politik, unternehmerische Kultur, Gesellschaft, Umweltethik   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Analyse von Fallstudien; Vorbereitung, Planung und Strukturierung von Präsentationen und schriftlichen Aufgaben; Diskussion und Vorbereitung in Gruppen; Schreiben und Sprachfertigkeiten; Hörverständnis   |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                | Anwendung von Präsentationskonzepten in Wirtschaftssituationen; Fließende und zweckmäßige Kommunikation; Text- und Videoanalyse; Verfassen von eigenen Präsentationen; Strategien des Wissenerwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Reflektion von Diskussionen; Bewertung der eignen Aufsätze und Referate   |  |

## Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Teamfähigkeit
- Kommunikationsfähigkeiten
- überzeugende schriftliche und mündliche Kommunikation
- Handhaben von negativen Feedback
- Fähigkeiten zur Problemlösung
- -Lesen und Hören als Schlüsselfertigkeiten
- -Interkulturelle Kompetenz
- -Zeitverwaltung
- -Projektverwaltung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 1: Case Study Analysis

Die Perfektionierung vorher erlernten Sprachfertigkeiten in ihrer ganzen Bandbreite.

Teilmodul 2: Comprensión y presentación

- -Textanalyse und hermeneutische Kompetenz
- -Individuelle und Gruppenpräsentationen

| -Eigenverantwortliche Informationssuche                         |  |
|---|--|
|   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                          |  |
| □ Deutsch ⊠ English □ Francais ⊠ Espaniol jeweilige Zielsprache |  |
|   |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Case Study Analysis

Times 100, Harvard Business School New York Times: http://www.nytimes.com/

Teilmodul 2: Comprensión y presentación

Homepages:

-CNN Español: http://mexico.cnn.com/mundo

-BBC Mundo: http://www.bbc.co.uk/mundo/

-Milenio Televisión: http://www.milenio.com/portal/tv\_live.html

#### Bibliographie / Reading:

- -El País: http://www.elpais.com/global/
- -Marmolejo, Martin (2010). Globalización: alcances e implicaciones . Instituto Mexicano de Ejecutivos de Finanzas. A.C.:México.
- -Morin, Edgar. (2010). Hacia el abismo: globalización en el siglo XXI. Paidós: España
- -Treviño, Rubén (2010). Publicidad. McGraw-Hill Interamericana: México
- -Alastruey García, Rosaura (2010). El networking . Editorial OUC: España
- -Martin Seco, Juan Francisco (2010). ¿Para qué servimos los servimos los economistas? Los Libros de la Catarata: España

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | K4877                                    | Language in an International Context (engl. / fran.) |
|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English                          | (Module Description)                                 |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Ludwig, Susana                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |  |
| Auskünfte: information                       | Wagner, Dorothea Dr.                     |  |
| Credits/ECTS:                                | 10                                       |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                      |  |

Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication

Die Teilmodule informieren über die Wirtschaft und das soziale Umfeld anhand von aktuellen Texten und Filmmaterial. Texte und Filmmaterial werden thematisch und sprachlich analysiert und debattiert. Die Ergebnisse werden in Diskussionsprotokollen festgehalten. Die zu behandelnden Fragen schließen folgende Themen ein: "global player", die gesellschaftliche Verantwortung von Unternehmen, Unternehmenstrukturen und "global branding". Die Aufgaben während des Modules beinhalten sowohl das Organisieren und Durchführen von Podiumsdiskussionen, Diskussionspapieren und Orientierungszetteln als auch individuelle und Gruppenpräsentationen.

Teilmodul 2: Compréhension et expression orale

"Compréhension et expression orale" informiert über die Wirtschaft und das soziale Umfeld der Kulturräume außerhalb der Kernländer anhand von aktuellen Texten und vom Videomaterial (dem frankophonen Raum in Europa, Afrika, Asien, Kanada). Texte und Videomaterial werden thematisch und sprachlich analysiert und debattiert. Die Teilnehmer fertigen schriftliche Zusammenfassungen an. Begleitend wird der Stoff durch Präsentationen der Teilnehmer vertieft.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4877-1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: N.N.

K4877-2: Compréhension et expression orale (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent : Bomaud Hoffmann

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |  |
|-------|------|--|
| 5.    | 0%   |  |
| 4.    | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 3.    | 20%  | pp: Präsentation / presentation              |
| 2.    | 20%  | ue: Übung / exercises                        |
| 1.    | 50%  | pa: Projektarbeit / project work             |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalität 1 gehört zum Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication, Prüfungsmodalitäten 2-4 zum Teilmodul 2: Compréhension et expression orale.

Die Prüfungsformen können abhängig von der Teilnehmerzahl und dem verantwortlichen Dozenten partiell angepasst werden. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen oder Hausarbeiten zu erbringen

## Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Information über Wirtschaft, Politik, Kultur und globale Wirtschaft.

factual knowledge Ausgewählte linguistische und kulturelle Aspekte aus dem frankophonen Raum

Methodenwissen: Organisation und Durchführung von Debatten, Verfassen von Gesprächsprotokollen und

methodic competence Diskussionsreferaten.

Hörverstehen in allgemeinsprachlichen und fachbezogenen Kontexten; Protokollieren von

Debatten; Abfassen von funktionalen Kurztexten

Transferkompetenz: Moderationskompetenz in verwandten Situationen, Kompetenz im Business Kontext des transfer competence

Ziellandes.

Anwendung der erworbenen Fertigkeiten in allen fachspezifischen Situationen.

Normativ-Unterscheidung von Sprachvarietäten, Bewertung von Formulierungstechniken.

bewertendes Wissen: Auswertung von vorgestelltem Material normative competence

Perfektionierung vorher erlernter Sprachfertigkeiten in ihrer ganzen Brandbreite

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Analyse Fähigkeiten, grundlegende Kommunikationsfähigkeiten und fortgeschrittene Techniken von verbaler und schriftlicher Kommunikation.

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication

Aufgaben während des Unterrichts

- Organisation und Durchführung von Diskussionen
- Verfassen von Diskussionsprotokollen und Diskussionsreferaten
- Textbearbeitungsfähigkeiten
- individuelle und Gruppenpräsentationen

Teilmodul 2: Compréhension et expression orale

Aufgaben während des Unterrichts:

- Hörverstehen von Reportagen aus dem frankophonen Raum
- Organisation und Durchführung von Diskussionen
- Verfassen von Diskussionsprotokollen
- individuelle Präsentationen

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☒ English ☒ Francais ☐ Espaniol |
| jeweilige Zielsprache                     |
|   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Analysing Global Issues: Verbal and written communication

#### Filme:

- BBC World
- BBC (digital) recordings available in the IMT
- Große Auswahl an Dokumentarfilmen stehen im IMT bereit

# Literatur: Zeitschriften und Zeitungen

- Economist: http://www.economist.com/

Teilmodul 2: Compréhension et expression orale

- Reportagen : www.tv5.org
- Ein Skript: "Compréhension et expression orale" wird verteilt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4878                                    | Optimisation of Acquired Language Skills (engl. / fran.) |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                          | (Module Description)                                     |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |  |
| Auskünfte: information                     | Wagner, Dorothea Dr.                     |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |  |

Teilmodul 1: Case Study Analysis

Dem Modul werden aktuelle Wirtschaftstexte und Filmmaterial zugrundegelegt. Das Material und die darin angesprochenen Themen werden diskutiert. Die Teilnehmer fertigen schriftliche Zusammenfassungen an. Begleitend wird der Stoff durch Präsentation der Teilnehmer vertieft. Mit Hilfe von Fallstudien entwickelt dieses Teilmodul Sprachthemen in wirtschaftlichen Zusammenhängen. Inhalte in diesem Modules sind:

- Analyse von wirtschaftlichen Fallstudien und Präsentation
- Gruppenarbeit und Entscheidungen treffen
- Zusammenfassungen schreiben
- mündliche Präsentationen in speziellen Situationen

Teilmodul 2: Pratique de la langue

Dem Kurs "Pratique de la langue" werden aktuelle anspruchsvolle Videomaterialien und Wirtschaftstexte zugrundegelegt. Das Material und die darin angesprochenen Themen werden ausführlich diskutiert. Die Teilnehmer fertigen schriftliche Zusammenfassungen an. Schwierige Texte werden übersetzt, mit besonderer Betonung des Transfers typischer sprachlicher Eigenheiten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K4878-1: Case Study Analysis (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Sheila Vine K4878-2: Pratique de la langue (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent : Bomaud Hoffmann

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |  |
|-------|------|--|
| 5.    | 0%   |  |
| 4.    | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 3.    | 15%  | pa: Projektarbeit / project work             |
| 2.    | 25%  | pp: Präsentation / presentation              |
| 1.    | 50%  | pa: Projektarbeit / project work             |

#### Erläuterungen / comments:

Prüfungsmodalität 1 gehört zum Teilmodul 1: Case Study Analysis, Prüfungsmodalitäten 2-4 zum Teilmodul 2: Pratique de la langue.

Die Prüfungsformen können abhängig von der Teilnehmerzahl partiell angepasst werden. Innerhalb der jeweiligen Teilmodule können auch mündliche Prüfungen, schriftliche Prüfungen oder Hausarbeiten zu erbringen sein.

#### Zeitmodus / semester

#### Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Ausdruck von grammatikalisch korrekter und präziser Sprache; Spezielle

factual knowledge Präsentationskonzepte; Das Überbringen negativer Nachrichten; Terminologie zu

ausgewählten Fachgebieten; Ausgewählte kulturelle Aspekte

Methodenwissen: Analyse von Fallstudien; Vorbereitung, Planung und Strukturierung von Präsentationen methodic competence

und schriftlichen Aufgaben; Diskussion und Vorbereitung in Gruppen; Abfassen von

funktionalen Kurztexten; Komparative Analysen

Transferkompetenz: Anwendung von Präsentationskonzepten in Wirtschaftssituationen; Fließende und transfer competence

zweckmäßige Kommunikation; Anwendung der erworbenen Fertigkeiten in allen

fachspezifischen Situationen

Normativ-Reflektion von Diskussionen; Perfektionierung vorher erlernter Sprachfertigkeiten in ihrer

bewertendes Wissen: ganzen Bandbreite normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Gruppenarbeit
- Kommunikationsfähigkeiten
- überzeugende schriftliche und mündliche Kommunikation
- Handhaben von negativen Feedback
- Fähigkeiten zur Problemlösung
- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

## Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 1: Case Study Analysis

Die Perfektionierung vorher erlernten Sprachfertigkeiten in ihrer ganzen Bandbreite.

Teilmodul 2: Pratique de la langue

Integration aller entwickelten Fertigkeiten mit besonderer Förderung der Eigenkreativität.

#### Unterrichtssprache / teaching language

| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|--|
|  |
| jeweilige Zielsprache  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☑ Francais ☐ Espaniol                                  |
|  |

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teilmodul 1: Case Study Analysis

Times 100, Harvard Business School New York Times: http://www.nytimes.com/

Teilmodul 2: Pratique de la langue

- Reportagen : www.tv5.org

- Ein Skript: "Pratique de la langue" wird verteilt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | K4881                                    | Optimisation of Acquired Language Skills in an International Context |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                          | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Ludwig, Susana                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fakultät für Kulturwissenschaften |  |
| Auskünfte: information                     | Wozny, Caroline                          |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |  |

Dieses Modul dient zur Anrechnung von Leistungen im IBS-Sprachbereich, die im Rahmen eines Auslandstudiums erbracht wurden. Es können individuelle vertiefende Studienleistungen im Sprachbereich eingebracht werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzen. Dies können Sprachkurse und/oder landeskundliche bzw. kulturwissenschaftliche Kurse in der ersten oder zweiten Sprache sein sowie wirtschaftswissenschaftliche Veranstaltungen in einer der beiden Zielsprachen.

Das Modul kann an Stelle von K4867 bzw. K4877 oder an Stelle von K4868 bzw. K4878 angerechnet werden, wenn es nicht möglich ist, an der ausländischen Universität die für die genannten Module benötigte Aufteilung zwischen Englisch und Zweitsprache bzw. zwischen sprachpraktischen und landeskundlichen Kursen zu belegen. Eine Abweichung von der vorgegebenen Aufteilung zwischen den beiden Sprachen, ist zudem nur dann zulässig wenn gewährleistet ist, dass sowohl in Englisch als auch in der Zweitsprache jeweils mindestens 5 ECTS während des gesamten Masters erbracht werden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Insgesamt können im Rahmen des IBS-Masters nur zwei Sprachmodule belegt werden. Dementsprechend kann bei Anrechnung dieses Moduls nur noch eines der anderen beiden MA-Sprachmodule (K4867 bzw. K4877 oder K4868 bzw. K4878) belegt werden. Das Zweite kann nicht mehr in den regulären Studienplan aufgenommen werden. Ausnahme: Anrechnung des Moduls als Zusatzmodul.

| Prüfungsmodalitäten / assessments  |  |  |
|--|--|--|
| 1. 0%  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe <b>0</b> %   |  |  |
| Erläuterungen / comm   | ents:  |  |
| Nach Vereinbarung  |  |  |
| Zeitmodus / semest   | er   |  |
| Sommersemester   |  |  |
| Wintersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Information über Wirtschaft, Politik, Kultur und globale Wirtschaft, Terminologie zu ausgewählten Fachgebieten   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | Organisation und Durchführung von Debatten, Hörverstehen in allgemeinsprachlichen und fachbezogenen Kontexten  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                                     | Moderationskompetenz in verwandten Situationen, Anwendung der erworbenen Fertigkeiten in allen fachspezifischen Situationen                                |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | Unterscheidung von Sprachvarietäten, Bewertung von Formulierungstechniken, Perfektionierung vorher erlernter Sprachfertigkeiten in ihrer ganzen Bandbreite |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |
| Strategien des Wisse<br>Hausaufgaben, Proje                                | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,<br>ktarbeit  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |
| themenabhängig   |  |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English [  | X Français X Espaniol  |  |
| Abhängig von dem Angebot der ausländischen Universität                     |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |
|  |  |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W0281 Buchführungskurs   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |  |
| Auskünfte: information                     | Annika Fricke  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/buchfuehrungskurs  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

Dieser Kurs soll den Studienanfänger die Möglichkeit geben, sich schon vor Studienbeginn mit der Technik und den Begriffen der Buchführung vertraut zu machen. Der Kurs ist besonders für diejenigen gedacht, die noch keine Vorkenntnisse in der Buchführung haben (z.B. durch eine kaufmännische Ausbildung, den Besuch eines Wirtschaftsgymnasiums oder der höheren Handelsschule).

Beispielweise sollen Begrifflichkeiten wie Inventar, Inventur, Bilanz, Buchen auf Bestandskonten, Buchungssatz, Erfolgskonten, Gewinn- und Verlustrechnung oder Abschreibung erläutert werden und auch die Technik des Rechnungswesens, d.h. das Aufzeichnen aller Geschäftsvorgänge in einer Unternehmung mit Hilfe der doppelten Buchführung, soll geübt werden.

Der Kurs wird in angeleiteten Gruppen stattfinden. Der Kurs ist ein freiwilliges Zusatzangebot. Er ist nicht Voraussetzung für das betriebswirtschaftliche Studium, sondern soll es den Studienanfängern lediglich erleichtern, die betriebswirtschaftlichen Lehrinhalte der ersten zwei Semester (Assessmentphase) in ihrer Systematik schneller zu verstehen und anzuwenden.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |
|--|
|  |
|  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2.

174-1228

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W0281

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W1031 Mentoringkurs 1 Wirtschaftsinformatik                 |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |  |
| Credits/ECTS:                              | 2   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |

Der Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik ist darauf ausgerichtet, in einer Kombination innovativer Lehr- und Lernformen neben den traditionellen Lehrveranstaltungen ein berufsvorbereitendes und wissenschaftliches Studium in effektiver Weise zu ermöglichen. Zu diesen Lehrformen gehören u. a. Kleingruppenarbeit ab dem ersten Semester und Selbstlernphasen. Die für die Assessmentphase dieses Studiengangs spezifischen Pflichtmodule "Mentoringkurs 1 und 2" fokussieren sich auf diese beiden Elemente. Die Module schaffen im ersten Studienjahr ein Kommunikationsumfeld in Kleingruppen von 10 - 15 Personen, betreut von Professoren und erfahrenen Mitarbeitern (Mentoren), sowie unterstützt von Studierenden höherer Semester. Die Gruppenaufteilung erfolgt im Anschluss an die Orientierungswoche und bleibt im ersten Studienjahr konstant.

Im Rahmen des Mentorings lernen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer innovative Lehr- und Prüfungsformen, Teamarbeit, Präsentationsvorbereitung und -durchführung, fachliche Diskussionen sowie Arbeiten nach wissenschaftlichen Grundsätzen kennen und bekommen Anleitungen für zielgerichtete Selbststudienphasen in Einzel- und Teamarbeit.

Im zweiten Semester werden die Wahlmöglichkeiten im Studienverlauf vorgestellt, diskutiert und für die Teilnehmer so aufbereitet, dass sie eine fundierte Grundlage für die Wahl ihrer nächsten Optionen für die Modulauswahl bilden. Somit lassen sich die richtigen Entscheidungen rechtzeitig fällen und es kommt nicht zu unnötigen Verzögerungen des Studienfortschritts. Durch diese unterstützte Selbstorganisation des Studiums werden den Studierenden damit von Beginn ihres Studiums an Gestaltungskompetenz und Selbstmanagement als wesentliche Schlüsselkompetenzen vermittelt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1031: Das Mentoringprogramm umfasst die Aktivitäten der Orientierungswoche und darauf folgend eine semesterbegleitende Sitzung (2-SWS) in der jeweiligen Mentorengruppe. (40 h Kontaktzeit, 20 h Selbststudium) Dozenten: Prof. Dr. Wilhelm Dangelmaier, Prof. Dr. Joachim Fischer, Prof. Dr. Dennis Kundisch, Prof. Dr. Leena Suhl

| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |
|--|
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
| Keine  |

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |   |
|-----------------------------------|------|--|---|
| 1.                                | 50%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |   |
| 2.                                | 50%  | pp: Präsentation / presentation              |   |
| 3.                                | 0%   |  |   |
| 4.                                | 0%   |  |   |
| 5.                                | 0%   |  |   |
| Summe                             | 100% | ,  | _ |
| Erläuterungen / comments :        |      |  |   |

- (1) Es besteht Anwesenheitspflicht für die Teilnahme an der Orientierungswoche und die im Semesterverlauf stattfindenden wöchentlichen Mentorenveranstaltungen.
- (2) Bedingungen für Vergabe der 2 Credits für das Modul: a) mindestens zwei Präsentationen werden erfolgreich realisiert, b) höchsten dreimal wird die wöchentliche Teilnahme im Laufe des Semesters versäumt und c) die Gesamtleistung wird von den Mentoren mit mindestens 50% bewertet.
- (3) Es sind je Teilnehmer einer Mentorengruppe Präsentationen zu ca. je 15 Min vorgesehen. Die Inhalte beziehen sich auf ausgewählte Bereiche des Studiums sowie der Wirtschaftsinformatik im Allgemeinen.

| Zeitmodus / semester |
|----------------------|
| Wintersemester       |

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Aufbereitung ausgewählter Inhalte zum Studium und zur Wirtschaftsinformatik im

factual knowledge Allgemeinen.

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz:

Grundlagen des systematischen Vorgehens im Studium, Präsentationstechniken

Fähigkeiten der Präsentation und Diskussion über Fachthemen der Wirtschaftsinformatik im Gruppenkontext

Normativbewertendes Wissen:

transfer competence

normative competence

Qualitative Selbstreflexion eigener Beiträge

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Präsentation und Diskurs über ausgwählte Inhalte

Team- und Diskussionsfähigkeit in der Mentorengruppe

Eigenverantwortliche Informationssuche zum inhaltlichen Umfeld von Lehrveranstaltungen sowie Selbstorganisatior

| Methodische Umsetzung / methodic implementation        |  |
|--|--|
| Kleingruppenarbeit im Rahmen angeleiteter Lernprozesse |  |
|  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                 |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol              |  |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Gruppeneinteilung wird von der Fakultät Wirtschaftswissenschaften in Zusammenarbeit mit dem Fachschaftsrat Wirtschaftsinformatik vorgenommen. Die Gruppeneinteilung findet am ersten Tag der Orientierungswoche statt.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W1101 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre A   |  |
|--|--|--|
| Module Manual                                      | Deutsch D English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Eggert, Andreas Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit      | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing BWL 02 Personalwirtschaft BWL 07 Produktionsmanagement und Controlling BWL 10 Externe Rechnungslegung BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre BWL Corporate Governance BWL Unternehmensbesteuerung und Steuerlehre |  |
| Auskünfte: information                             | Thiesbrummel, Christoph  |  |
| Credits/ECTS:                                      | 10   |  |
| Modul HomePage:                                    |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status          | in Arbeit / in work  |  |

Dieses Modul führt in die Betriebswirtschaftslehre mit einem Gesamtüberblick über die von ihr bearbeiteten Themenfelder, ihre theoretische Basis und die wissenschaftstheoretischen Grundlagen ein. Inhaltliche Schwerpunkte des Moduls bilden die Organisations-, Führungs- und Steuerungsaufgaben eines Unternehmens sowie dessen leistungswirtschaftliche Prozesse.

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung

In diesem Teilmodul werden zentrale, die Gesamtunternehmung betreffende Fragen behandelt. Erstens werden Fragen nach der Funktion von Unternehmen, ihren Grenzen, ihrer Organisation und ihrer Einbindung in den institutionellen Rahmen gestellt. Dabei spielen Fragen der Koordination und Kooperation durch Anreize und Strukturen eine zentrale Rolle. Zweitens werden Aufgabe und Funktionen von Jahresabschlüssen sowie die Technik des Rechnungswesens (doppelte Buchführung) dargestellt. Auf dieser Basis werden die wesentlichen Grundlagen der Bilanzierung und der Bewertung von Vermögen und Kapital erarbeitet. Drittens werden, als wesentliche Determinante des institutionellen Umfelds, die für Unternehmen wesentlichen Steuerarten (Einkommensteuer, Körperschaftsteuer, Gewerbesteuer und Umsatzsteuer) behandelt.

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing: Im Rahmen der Vorlesung Beschaffung und Produktion werden die Grundlagen der Produktions- und Kostentheorie erläutert. Auf der Grundlage von Leontief- und Gutenberg-Technologien werden zieloptimale Produktionen ermittelt. Ferner stehen die Möglichkeiten und Grenzen der Beschaffung von Verbrauchsfaktoren zur Diskussion. In der Vorlesung Marketing wird ein Überblick über das Leitkonzept des Marketing gegeben. Die grundlegenden Instrumente und Methoden des Marketing werden aus einer austauschtheoretischen Perspektive vorgestellt und institutionelle Besonderheiten des Marketing diskutiert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung 26 h Kontaktzeit, 136 h Selbststudium), Dozenten: M. Schneider, Fahr, G. Schneider, Sureth;

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing (12 h Kontaktzeit, 96 h Selbststudium), Dozenten: Betz, Eggert

30 Std. Teilmodulübergreifende Mentoringveranstaltungen

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 100% | ak: Abschlussklausur | final written exam |
|----|------|----------------------|--------------------|
|    |      |                      |                    |

0%

3. 0%

4. 0%

5 0%

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Abschlussklausur nach dem Antwort-Wahl-Verfahren.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

| Faktenwissen:     | W1111-01: Kenntnis betriebswirtschaftlicher Funktionen und Grundbegriffe, der |
|-------------------|---|
| factual knowledge | Grundlagen des Managements sowie Kenntnis der Grundlagen der donnelten        |

Grundlagen des Managements sowie Kenntnis der Grundlagen der doppelten

Buchführung und von Jahresabschlüssen und des deutschen Unternehmenssteuerrechts W1111-02: Kenntnis über Grundlagen der Produktions- und Kostentheorie, Beschaffung

sowie Grundlagen des Marketing

Methodenwissen: W1111-01: Wissenschaftstheoretische Grundlagen, selbständige Lösung einfacher methodic competence Management-Fragestellungen, Technik des Rechnungswesens, selbständige Lösung

einfacher Buchungsfälle sowie Strukturelemente des deutschen Steuerrechts,

selbständige Lösung einfacher Steuerfälle

W1111-02: Algebraisch-analytische Lösung produktionswirtschaftlicher Problemstellungen

sowie selbständige Lösung einfacher Marketingprobleme

Transferkompetenz: W1111-01: Anwendung von betriebswirtschaftlichen Begriffen und Management-Konzepte transfer competence

auf relevante Problemstellungen, Anwendung der GOB und der handelsrechtlichen Vorschriften auf konkrete Geschäftsvorfälle bzw. Jahresabschlussarbeiten und

Anwendung der steuerrechtlichen Regelungen (Gesetze, Durchführungsverordnungen,

Richtlinien), Unternehmenssteuerplanung

W1111-02: Anwendung betriebswirtschaftlicher Verfahren auf produktionswirtschaftliche

Zusammenhäng sowie Anwendung von Marketing-Theorien auf einfache reale

marketing-relevante Problemstellungen

Normativbewertendes Wissen:

normative competence

W1111-01: Eigenständige Analyse und Bewertung von Management-Fragen, Eigenständige Auswahl und Bewertung problemorientierter Rechtsgrundlagen,

selbständige Analyse kritischer Fälle

W1111-02: Eigenständige Analyse und Bewertung mengen- und kostenorientierter

Produktionsplanung sowie marketing-relevanter Sachverhalte

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs:

Vor- und Nachbereitung der Inhalte aus der Präsenzlernphase (Vorlesung/Tutorium)

Eigenverantwortliche Erarbeitung relevanter Lerninhalte im Rahmen der Selbstlernphase

Bearbeitung von Übungsaufgaben und Klausurvorbereitung

Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet

Kooperations- und Teamfähigkeit, u.a. durch textbasierte Internetkommunikation

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung

20 Std. Präsenzvorlesung, Dozent: M. Schneider, Fahr, G. Schneider, Diller, Sureth

06 Std. Tutorien

40 Std. Vor- und Nachbereitung; Student

96 Std. Selbstlernphase; Student

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing

12 Std. Präsenzvorlesung, Dozent: Betz, Eggert

24 Std. Vor- und Nachbereitung; Student

72 Std. Selbstlernphase, Student

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| Deutsch                                   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationen werden in PAUL bzw. KOALA bekanntgegeben.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Webbasierte Materialien unter https://koala.uni-paderborn.de/

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung

Weber, W. (2004). Einführung in die Betriebswirtschaftslehre, 5. Aufl., Wiesbaden.

Staehle, W. (1999). Management, 8. Aufl., München.

Baetge, J./Kirsch, H.-J./Thiele, S. (2007). Bilanzen, 9. Aufl., Düsseldorf.

Coenenberg, A. G. (2009). Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse, 21. Aufl., Stuttgart.

Döring, U./Buchholz, R. (2007). Buchhaltung und Jahresabschluss, 10. Aufl., Berlin.

Gräfer/Schneider (2009). Rechnungslegung: Bilanzierung und Bewertung nach HGB/IFRS, 4. Aufl., Herne. Berlin.

Schneider, G. Vorlesungsscript BWL A: Rechnungswesen.

Grashoff, D. (2010). Steuerrecht 2010 - Steuerarten, Bilanzsteuerrecht, Unternehmensteuerrecht, Verfahrensrecht, 6. Aufl., München.

Kraft, C./Kraft, G. (2009). Grundlagen der Unternehmensbesteuerung – Die wichtigsten Steuerarten und ihr Zusammenwirken, 3. Aufl., Wiesbaden.

Scheffler, W. (2009). Besteuerung von Unternehmen Ertrag-, Substanz- und Verkehrsteuern, 11. Aufl., Hamburg.

Schreiber, U. (2008). Besteuerung der Unternehmen – Eine Einführung in Steuerrecht und

Steuerwirkung, 2. Aufl., Berlin, Heidelberg.

Weitere Texte werden in der Veranstaltung bekannt gegeben.

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing Dinkelbach, W./Rosenberg, O. (2004). Erfolgs- und umweltorientierte Produktionstheorie, 5. Aufl., Berlin.

Bloech, J. (2008). Einführung in die Produktion, 6. Aufl., Heidelberg.

Kotler, P./ Keller, K. L.; Bliemel, F. (2007). Marketing-Management, 12. Aufl., München. Jacob, F. (2009). Marketing: Eine Einführung für das Masterstudium, Stuttgart.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI     | W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre A   |  |
|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Eggert, Andreas Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing BWL 02 Personalwirtschaft BWL 07 Produktionsmanagement und Controlling BWL 10 Externe Rechnungslegung BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre BWL Corporate Governance BWL Unternehmensbesteuerung und Steuerlehre |  |
| Auskünfte: information                        | Thiesbrummel, Christoph  |  |
| Credits/ECTS:                                 | 9  |  |
| Modul HomePage:                               |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | freigegeben / released   |  |

Dieses Modul führt in die Betriebswirtschaftslehre mit einem Gesamtüberblick über die von ihr bearbeiteten Themenfelder, ihre theoretische Basis und die wissenschaftstheoretischen Grundlagen ein. Inhaltliche Schwerpunkte des Moduls bilden die Organisations-, Führungs- und Steuerungsaufgaben eines Unternehmens sowie dessen leistungswirtschaftliche Prozesse.

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung

In diesem Teilmodul werden zentrale, die Gesamtunternehmung betreffende Fragen behandelt. Erstens werden Fragen nach der Funktion von Unternehmen, ihren Grenzen, ihrer Organisation und ihrer Einbindung in den institutionellen Rahmen gestellt. Dabei spielen Fragen der Koordination und Kooperation durch Anreize und Strukturen eine zentrale Rolle. Zweitens werden Aufgabe und Funktionen von Jahresabschlüssen sowie die Technik des Rechnungswesens (doppelte Buchführung) dargestellt. Auf dieser Basis werden die wesentlichen Grundlagen der Bilanzierung und der Bewertung von Vermögen und Kapital erarbeitet. Drittens werden, als wesentliche Determinante des institutionellen Umfelds, die für Unternehmen wesentlichen Steuerarten (Einkommensteuer, Körperschaftsteuer, Gewerbesteuer und Umsatzsteuer) behandelt.

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing: Im Rahmen der Vorlesung Beschaffung und Produktion werden die Grundlagen der Produktions- und Kostentheorie erläutert. Auf der Grundlage von Leontief- und Gutenberg-Technologien werden zieloptimale Produktionen ermittelt. Ferner stehen die Möglichkeiten und Grenzen der Beschaffung von Verbrauchsfaktoren zur Diskussion. In der Vorlesung Marketing wird ein Überblick über das Leitkonzept des Marketing gegeben. Die grundlegenden Instrumente und Methoden des Marketing werden aus einer austauschtheoretischen Perspektive vorgestellt und institutionelle Besonderheiten des Marketing diskutiert.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung 26 h Kontaktzeit, 136 h Selbststudium), Dozenten: M. Schneider, Fahr, G. Schneider, Sureth;

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing (12 h Kontaktzeit, 96 h Selbststudium), Dozenten: Betz, Eggert

30 Std. Teilmodulübergreifende Mentoringveranstaltungen

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 100% | ak: Abschlussklausur | final written exam |
|----|------|----------------------|--------------------|
|    |      |                      |                    |

0%

3. 0%

4. 0%

5 0%

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Abschlussklausur nach dem Antwort-Wahl-Verfahren

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

| Faktenwissen:     | W1111-01: Kenntnis betriebswirtschaftlicher Funktionen und Grundbegriffe, der |
|-------------------|---|
| factual knowledge | Grundlagen des Managements sowie Kenntnis der Grundlagen der donnelten        |

Grundlagen des Managements sowie Kenntnis der Grundlagen der doppelten

Buchführung und von Jahresabschlüssen und des deutschen Unternehmenssteuerrechts W1111-02: Kenntnis über Grundlagen der Produktions- und Kostentheorie, Beschaffung

sowie Grundlagen des Marketing

Methodenwissen: W1111-01: Wissenschaftstheoretische Grundlagen, selbständige Lösung einfacher methodic competence

Management-Fragestellungen, Technik des Rechnungswesens, selbständige Lösung einfacher Buchungsfälle sowie Strukturelemente des deutschen Steuerrechts,

selbständige Lösung einfacher Steuerfälle

W1111-02: Algebraisch-analytische Lösung produktionswirtschaftlicher Problemstellungen

sowie selbständige Lösung einfacher Marketingprobleme

Transferkompetenz: W1111-01: Anwendung von betriebswirtschaftlichen Begriffen und Management-Konzepte transfer competence

auf relevante Problemstellungen, Anwendung der GOB und der handelsrechtlichen Vorschriften auf konkrete Geschäftsvorfälle bzw. Jahresabschlussarbeiten und

Anwendung der steuerrechtlichen Regelungen (Gesetze, Durchführungsverordnungen,

Richtlinien), Unternehmenssteuerplanung

W1111-02: Anwendung betriebswirtschaftlicher Verfahren auf produktionswirtschaftliche

Zusammenhäng sowie Anwendung von Marketing-Theorien auf einfache reale

marketing-relevante Problemstellungen

Normativbewertendes Wissen:

normative competence

W1111-01: Eigenständige Analyse und Bewertung von Management-Fragen, Eigenständige Auswahl und Bewertung problemorientierter Rechtsgrundlagen,

selbständige Analyse kritischer Fälle

W1111-02: Eigenständige Analyse und Bewertung mengen- und kostenorientierter

Produktionsplanung sowie marketing-relevanter Sachverhalte

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs:

Vor- und Nachbereitung der Inhalte aus der Präsenzlernphase (Vorlesung/Tutorium)

Eigenverantwortliche Erarbeitung relevanter Lerninhalte im Rahmen der Selbstlernphase

Bearbeitung von Übungsaufgaben und Klausurvorbereitung

Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet

Kooperations- und Teamfähigkeit, u.a. durch textbasierte Internetkommunikation

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung

20 Std. Präsenzvorlesung, Dozent: M. Schneider, Fahr, G. Schneider, Diller, Sureth

06 Std. Tutorien

40 Std. Vor- und Nachbereitung; Student

96 Std. Selbstlernphase; Student

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing

12 Std. Präsenzvorlesung, Dozent: Betz, Eggert

24 Std. Vor- und Nachbereitung; Student

72 Std. Selbstlernphase, Student

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| Deutsch                                   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationen werden in PAUL bzw. KOALA bekanntgegeben.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Webbasierte Materialien unter https://koala.uni-paderborn.de/

W1111-01 Grundlagen der BWL, Jahresabschlüsse und Besteuerung

Weber, W. (2004). Einführung in die Betriebswirtschaftslehre, 5. Aufl., Wiesbaden.

Staehle, W. (1999). Management, 8. Aufl., München.

Baetge, J./Kirsch, H.-J./Thiele, S. (2007). Bilanzen, 9. Aufl., Düsseldorf.

Coenenberg, A. G. (2009). Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse, 21. Aufl., Stuttgart.

Döring, U./Buchholz, R. (2007). Buchhaltung und Jahresabschluss, 10. Aufl., Berlin.

Gräfer/Schneider (2009). Rechnungslegung: Bilanzierung und Bewertung nach HGB/IFRS, 4. Aufl., Herne. Berlin.

Schneider, G. Vorlesungsscript BWL A: Rechnungswesen.

Grashoff, D. (2010). Steuerrecht 2010 - Steuerarten, Bilanzsteuerrecht, Unternehmensteuerrecht, Verfahrensrecht, 6. Aufl., München.

Kraft, C./Kraft, G. (2009). Grundlagen der Unternehmensbesteuerung – Die wichtigsten Steuerarten und ihr Zusammenwirken, 3. Aufl., Wiesbaden.

Scheffler, W. (2009). Besteuerung von Unternehmen Ertrag-, Substanz- und Verkehrsteuern, 11. Aufl., Hamburg.

Schreiber, U. (2008). Besteuerung der Unternehmen – Eine Einführung in Steuerrecht und

Steuerwirkung, 2. Aufl., Berlin, Heidelberg.

Weitere Texte werden in der Veranstaltung bekannt gegeben.

W1111-02 Leistungswirtschaftliche Prozesse: Beschaffung, Produktion, Absatz bzw. Marketing Dinkelbach, W./Rosenberg, O. (2004). Erfolgs- und umweltorientierte Produktionstheorie, 5. Aufl., Berlin.

Bloech, J. (2008). Einführung in die Produktion, 6. Aufl., Heidelberg.

Kotler, P./ Keller, K. L.; Bliemel, F. (2007). Marketing-Management, 12. Aufl., München. Jacob, F. (2009). Marketing: Eine Einführung für das Masterstudium, Stuttgart.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\W\     | W1201  | Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des<br>Wirtschaftsprivatrechts |
|---|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English  | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Eggert, Andreas Pro  | of. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | BWL 03 Finanzwirtschaft - Bankbetriebslehre<br>BWL 11 Internes und Externes Rechnungswesen<br>BWL Finanzierung und Investition<br>WIWI 21 Privat- Wirtschafts- Medienrecht |   |
| Auskünfte: information                        | Thiesbrummel, Christ   | oph   |
| Credits/ECTS:                                 | 10   |   |
| Modul HomePage:                               |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | in Arbeit / in work  |   |

Das Modul bietet Inhalte zur Beurteilung der Vorteilhaftigkeit unternehmerischer Entscheidungen und betrachtet rechtliche Rahmenbedingungen der Entscheidungen. In dem rechtlichen Teilmodul werden die Grundlagen des Wirtschaftsprivatrechts, die die Handlungsmöglichkeiten der Unternehmen beeinflussen, betrachtet. In dem betriebswirtschaftlichen Teilmodul (KLIF) stehen die Möglichkeiten der internen Erfolgskontrolle (Kosten- und Leistungsrechnung), der Beurteilung der Vorteilhaftigkeit von Investitionen (Investition) sowie der Finanzierung (Finanzierung) unternehmerischer Prozesse im Focus. Die genannten drei betriebswirtschaftlichen Bereiche sind inhaltlich miteinander verzahnt.

W1211-01: In der Veranstaltung wird ein Überblick über die Grundlagen des Privatrechts gegeben und zwar. Vertragsrecht, Verbraucherschutz, Anfechtungsrecht, Leistungsstörungen, gesetzliche Schuldverhältnisse und die Grundzüge des Gesellschaftsrechts und des Handelsgesetzbuches.

W1211-02: Für das Teilmodul KLIF werden drei Veranstaltungsreihen mit unterschiedlichen inhaltlichen Schwerpunkten angeboten.

Die Veranstaltungsreihe "Kosten- und Leistungsrechnung" (KL) führt in die Grundlagen der innerbetrieblichen Erfolgsermittlung und Kalkulation ein. Derartige Rechnungen sind die Basis zur Beurteilung unternehmerischer Handlungsalternativen bei der Gestaltung von Unternehmensprozessen.

Die Veranstaltungsreihe "Investition" (I) führt in die grundlegenden und wichtigsten Verfahren der Investitionsrechnung ein. Mit diesen Methoden wird die Vorteilhaftigkeit von alternativen, möglichen Investitionen des Unternehmens beurteilt. Die Verfahren fundieren ökonomische Entscheidungen über die Realisierung von Investitionen und zeigen auf unter welchen Bedingungen z. B. Finanzierungsbedingungen ein Investitionsprojekt vorteilhaft ist.

Die Veranstaltungsreihe "Finanzierung" (F) vermittelt grundlegende Kenntnisse zur Finanzierung von Unternehmen (Eigen- und Fremdfinanzierung, Außen- und Innenfinanzierung). Ausgehend von der Asynchronität von Ein- und Auszahlungen im leistungswirtschaftlichen Unternehmensprozess und der Notwendigkeit einen unternehmerischer Kapitalbedarf zu decken, werden die Charakteristika verschiedener grundlegender Finanzierungsinstrumente erarbeitet. Diese Kenntnisse sind Voraussetzung für ökonomisch fundierte Auswahl geeigneter Finanzierungsinstrumente zum Beispiel im Hinblick auf die Senkung von Kapitalkosten oder die Durchführung von Investitionen.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1211-01: Wirtschaftsprivatrecht (60 h Kontaktzeit, 75 h Selbststudium), (Dozent: Barton, 4 SWS) W1211-02: KLIF (40 h Kontaktzeitm 95 h Selbststudium), (Dozenten: Werner, Löffler, Schiller)

30 Std: Teilmodulübergreifende Mentoringveranstaltungen

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

keine inhaltlichen Voraussetzungen

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

keine Überschneidungen

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam ha: Hausarbeit / home assignment |
|-------|------|--|
| 2.    | 0%   |  |
| 3.    | 0%   |  |
| 4.    | 0%   |  |
| 5.    | 0%   |  |
| Summe | 100% |  |

#### Erläuterungen / comments:

Im Teilmodul "Wirtschaftsprivatrecht" müssen offene Fragen beantwortet werden.

Sowohl offene als auch MC-Aussagen werden in "Investition" abgefragt.

In den Teilmodulen "KLR" und "Finanzierung" werden nur MC-Fragen gestellt.

Bei der Hausarbeit handelt es sich um die Abgabe und Besprechung einer qualifizierten Studienplanung. Eine Benotung hierzu erfolgt nicht. Weitere Informationen hierzu werden im Rahmen des Moduls bekannt gegeben.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: W1211-01: Kenntnisse der Grundlagen des Privatrechts

factual knowledge W1211-02: Kenntnisse der Grundlagen der Kosten- und Leistungsrechnung, der

Investitionsrechnung sowei Kenntnisse der wichtigsten Finanzierungsinstrumente

Methodenwissen: W1211-01: Anwendung von zivilrechtlichen Normen auf Sachverhalte

methodic competence W1211-02: Lösung einfacher finanzwirtschaftlicher Fragestellungen, Methoden der

Investitionsrechnung, selbständige Lösung einfacher Investitionsprobleme, Verfahren zur

Kostenarten-, Kostenstellen- und Kostenträgerrechnung

Transferkompetenz: W1211-01: Lösung von Privatrechtsfällen

transfer competence W1211-02: Anwendung des Wissens auf Planung und Kontrolle von unternehmerischen

Kosten und Leistungen, Anwendung des Wissens auf konkrete Investitionsmöglichkeiten

sowie auf real existierende Finanzierungsprobleme

Normativ- W1211-01: Analyse von Rechtsvorschriften

bewertendes Wissen: W1211-02: Ansätze zur Beurteilung der Wirtschaftlichkeit im betrieblichen

normative competence

Leistungsbereich und bei Investitionsprojekten sowie die Beurteilung verschiedener finanzwirtschaftlicher Handlungsalternativen

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informations- und Literatursuche, u. a. in der Bibliothek und im Internet Kooperations- und Teamfähigkeit in den Lerngruppen

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W1211-01: 60 Std. Präsenzvorlesung (Prof. Dr. Barton)

45 Std. Literaturstudium; Student

30 Std. Vor- und Nachbereitung; Student

W1211-02: 6 Std. Präsenzvorlesung (Prof. Dr. Werner)

6 Std. Onlinevorlesung (Prof. Dr. Werner)

2 Std. Präsenzvorlesung (Prof. Dr. Löffler)

12 Std. Onlinevorlesung (Prof. Dr. Löffler)

8 Std. Präsenzvorlesung Finanzierung (Prof. Dr. Schiller)

Literaturstudium: KL (10), I (10), F (15); Student

Tutorium: KL (3), F (3)

Vor- und Nachbereitung: KL (20), I (20), F (20); Student

Zur Unterstützung der individuellen Lernprozesse stehen für KLIF auch Coaches bereit.

30 Std. teilmodulübergreifende Mentoringveranstaltungen

| Unterrichtssprache / teaching language                                |
|---|
| Deutsch English Francais Espaniol W1211-01: deutsch W1211-02: deutsch |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationen werden in PAUL bzw. KOALA bekanntgegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Webbasierte Materialien unter https://koala.uni-paderborn.de/

#### W1211-01:

#### **Basis-Literatur**

Klunzinger, E.: Einführung in das Bürgerliche Recht, aktuelle Aufl., Beck-Verlag: München

Hemmer / Wüst: Privatrecht für Bwl'er, WiWis und Steuerberater, aktuelle Aufl.

Weiterführende Literatur

Alpmann-Schmidt: div. Skripte zum Privatrecht

Palandt: Bürgerliches Gesetzbuch, Beck-Verlag: München

Eisenmann, H. / Gnauck, H. / Quittnat, J. Rechtsfälle aus dem Wirtschaftsprivatrecht, aktuelle Auflage, C.F.

Müller-Verlag: Heidelberg

W1211-02:

# Basis-Literatur

Finanzierung

Gräfer, H./Schiller, B./Rösner, S.: Finanzierung, aktuelle Aufl., Berlin Jahrmann, F.-U.: Finanzierung, aktuelle Aufl., Herne/Berlin Webbasierte Materialien auf der Lernplattform koaLA

#### Investition

Kruschwitz: Investitionsrechnung, 9. Auflage, Oldenbourg, 2003 Haugen: Modern Investment Theory, Fifth Edition, Prentice Hall International., 2001 Skript Löffler:Investition

Kosten- undLeistungsrechnung Skript zur Kosten- und Leistungsrechnung

# Weiterführende Literatur

Plinke: Industrielle Kostenrechnung, aktuelle Aufl. Berlin u.a. Däumler/Grabe: Kostenrechnung 1, Grundlagen, aktuelle Aufl., Berlin. Zimmermann, Grundzüge der Kostenrechnung, aktuelle Aufl., Oldenbourg.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI     | W1211                                    | Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des<br>Wirtschaftsprivatrechts                       |
|---|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English                          | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Eggert, Andreas Pro                      | of. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | BWL 11 Internes un<br>BWL Finanzierung u | chaft - Bankbetriebslehre<br>d Externes Rechnungswesen<br>ınd Investition<br>schafts- Medienrecht |
| Auskünfte: information                        | Thiesbrummel, Christ                     | oph   |
| Credits/ECTS:                                 | 9  |   |
| Modul HomePage:                               |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | in Arbeit / in work                      |   |

Das Modul bietet Inhalte zur Beurteilung der Vorteilhaftigkeit unternehmerischer Entscheidungen und betrachtet rechtliche Rahmenbedingungen der Entscheidungen. In dem rechtlichen Teilmodul werden die Grundlagen des Wirtschaftsprivatrechts, die die Handlungsmöglichkeiten der Unternehmen beeinflussen, betrachtet. In dem betriebswirtschaftlichen Teilmodul (KLIF) stehen die Möglichkeiten der internen Erfolgskontrolle (Kosten- und Leistungsrechnung), der Beurteilung der Vorteilhaftigkeit von Investitionen (Investition) sowie der Finanzierung (Finanzierung) unternehmerischer Prozesse im Focus. Die genannten drei betriebswirtschaftlichen Bereiche sind inhaltlich miteinander verzahnt.

W1211-01: In der Veranstaltung wird ein Überblick über die Grundlagen des Privatrechts gegeben und zwar. Vertragsrecht, Verbraucherschutz, Anfechtungsrecht, Leistungsstörungen, gesetzliche Schuldverhältnisse und die Grundzüge des Gesellschaftsrechts und des Handelsgesetzbuches.

W1211-02: Für das Teilmodul KLIF werden drei Veranstaltungsreihen mit unterschiedlichen inhaltlichen Schwerpunkten angeboten.

Die Veranstaltungsreihe "Kosten- und Leistungsrechnung" (KL) führt in die Grundlagen der innerbetrieblichen Erfolgsermittlung und Kalkulation ein. Derartige Rechnungen sind die Basis zur Beurteilung unternehmerischer Handlungsalternativen bei der Gestaltung von Unternehmensprozessen.

Die Veranstaltungsreihe "Investition" (I) führt in die grundlegenden und wichtigsten Verfahren der Investitionsrechnung ein. Mit diesen Methoden wird die Vorteilhaftigkeit von alternativen, möglichen Investitionen des Unternehmens beurteilt. Die Verfahren fundieren ökonomische Entscheidungen über die Realisierung von Investitionen und zeigen auf unter welchen Bedingungen z. B. Finanzierungsbedingungen ein Investitionsprojekt vorteilhaft ist

Die Veranstaltungsreihe "Finanzierung" (F) vermittelt grundlegende Kenntnisse zur Finanzierung von Unternehmen (Eigen- und Fremdfinanzierung, Außen- und Innenfinanzierung). Ausgehend von der Asynchronität von Ein- und Auszahlungen im leistungswirtschaftlichen Unternehmensprozess und der Notwendigkeit einen unternehmerischer Kapitalbedarf zu decken, werden die Charakteristika verschiedener grundlegender Finanzierungsinstrumente erarbeitet. Diese Kenntnisse sind Voraussetzung für ökonomisch fundierte Auswahl geeigneter Finanzierungsinstrumente zum Beispiel im Hinblick auf die Senkung von Kapitalkosten oder die Durchführung von Investitionen.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1211-01: Wirtschaftsprivatrecht (60 h Kontaktzeit, 75 h Selbststudium), (Dozent: Barton, 4 SWS) W1211-02: KLIF (40 h Kontaktzeitm 95 h Selbststudium), (Dozenten: Werner, Löffler, Schiller)

30 Std: Teilmodulübergreifende Mentoringveranstaltungen

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments :

keine inhaltlichen Voraussetzungen

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

keine Überschneidungen

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|----|------|---|
| 2. | 0%   |   |
| 3. | 0%   |   |
| 4. | 0%   |   |
| 5. | 0%   |   |

#### Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Im Teilmodul "Wirtschaftsprivatrecht" müssen offene Fragen beantwortet werden. Sowohl offene als auch MC-Aussagen werden in "Investition" abgefragt. In den Teilmodulen "KLR" und "Finanzierung" werden nur MC-Fragen gestellt.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: W1211-01: Kenntnisse der Grundlagen des Privatrechts

factual knowledge W1211-02: Kenntnisse der Grundlagen der Kosten- und Leistungsrechnung, der

Investitionsrechnung sowei Kenntnisse der wichtigsten Finanzierungsinstrumente

Methodenwissen: W1211-01: Anwendung von zivilrechtlichen Normen auf Sachverhalte

methodic competence W1211-02: Lösung einfacher finanzwirtschaftlicher Fragestellungen, Methoden der

Investitionsrechnung, selbständige Lösung einfacher Investitionsprobleme, Verfahren zur

Kostenarten-, Kostenstellen- und Kostenträgerrechnung

Transferkompetenz: W1211-01: Lösung von Privatrechtsfällen

transfer competence W1211-02: Anwendung des Wissens auf Planung und Kontrolle von unternehmerischen

Kosten und Leistungen, Anwendung des Wissens auf konkrete Investitionsmöglichkeiten

sowie auf real existierende Finanzierungsprobleme

Normativ- W1211-01: Analyse von Rechtsvorschriften

bewertendes Wissen: W1211-02: Ansätze zur Beurteilung der Wirtschaftlichkeit im betrieblichen

normative competence Leistungsbereich und bei Investitionsprojekten sowie die Beurteilung verschiedener

finanzwirtschaftlicher Handlungsalternativen

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informations- und Literatursuche, u. a. in der Bibliothek und im Internet Kooperations- und Teamfähigkeit in den Lerngruppen

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

W1211-01: 60 Std. Präsenzvorlesung (Prof. Dr. Barton)

45 Std. Literaturstudium; Student

30 Std. Vor- und Nachbereitung; Student

W1211-02: 6 Std. Präsenzvorlesung (Prof. Dr. Werner)

6 Std. Onlinevorlesung (Prof. Dr. Werner)

2 Std. Präsenzvorlesung (Prof. Dr. Löffler)

12 Std. Onlinevorlesung (Prof. Dr. Löffler)

8 Std. Präsenzvorlesung Finanzierung (Prof. Dr. Schiller)

Literaturstudium: KL (10 ), I (10), F (15); Student

Tutorium: KL (3), F (3)

Vor- und Nachbereitung: KL (20), I (20), F (20); Student

Zur Unterstützung der individuellen Lernprozesse stehen für KLIF auch Coaches bereit.

30 Std. teilmodulübergreifende Mentoringveranstaltungen

| Unterrichtssprache / teaching language                                |  |
|---|--|
| Deutsch English Français Espaniol W1211-01: deutsch W1211-02: deutsch |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationen werden in PAUL bzw. KOALA bekanntgegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Webbasierte Materialien unter https://koala.uni-paderborn.de/

#### W1211-01:

#### **Basis-Literatur**

Klunzinger, E.: Einführung in das Bürgerliche Recht, aktuelle Aufl., Beck-Verlag: München

Hemmer / Wüst: Privatrecht für Bwl'er, WiWis und Steuerberater, aktuelle Aufl.

Weiterführende Literatur

Alpmann-Schmidt: div. Skripte zum Privatrecht

Palandt: Bürgerliches Gesetzbuch, Beck-Verlag: München

Eisenmann, H. / Gnauck, H. / Quittnat, J. Rechtsfälle aus dem Wirtschaftsprivatrecht, aktuelle Auflage, C.F.

Müller-Verlag: Heidelberg

W1211-02:

# Basis-Literatur

#### Finanzierung

Gräfer, H./Schiller, B./Rösner, S.: Finanzierung, aktuelle Aufl., Berlin

Jahrmann, F.-U.: Finanzierung, aktuelle Aufl., Herne/Berlin

Webbasierte Materialien auf der Lernplattform koaLA

Investition

Kruschwitz: Investitionsrechnung, 9. Auflage, Oldenbourg, 2003

Haugen: Modern Investment Theory, Fifth Edition, Prentice Hall International., 2001

Skript Löffler:Investition

Kosten- undLeistungsrechnung Skript zur Kosten- und Leistungsrechnung

Weiterführende Literatur

Plinke: Industrielle Kostenrechnung, aktuelle Aufl. Berlin u.a.
Däumler/Grabe: Kostenrechnung 1, Grundlagen, aktuelle Aufl., Berlin.
Zimmermann, Grundzüge der Kostenrechnung, aktuelle Aufl., Oldenbourg.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/     | W1301 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik   |  |
|---|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | Information Management & E-Finance WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |
| Auskünfte: information                        | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.   |  |
| Credits/ECTS:                                 | 10  |  |
| Modul HomePage:                               |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | freigegeben / released  |  |

Dieses Modul führt in die Wirtschaftsinformatik mit einem Gesamtüberblick über die von ihr bearbeiteten Themenfelder, ihre theoretische Basis und die wissenschaftstheoretischen Grundlagen ein. Das Modul richtet sich insbesondere an Studierende in den wirtschaftswissenschaftlichen Studiengängen der Fakultät (bspw. Bachelor Wirtschaftswissenschaften, Bachelor International Business Studies). Dabei wird ausgehend von ökonomischen Problemstellungen aus Sicht unterschiedlicher betriebswirtschaftlicher Disziplinen (Marketing, Finanzierung, Organisation und Personal etc.) die Relevanz und die Einsatzpotenziale von Informations- und Kommunikationssystemen (IKS) zur Lösung von diesen Problemen verdeutlicht. Themenblöcke in diesem Zusammenhang sind u.a.: Vernetzte Unternehmenswelt, Inner- und überbetriebliche Informationsverarbeitung, Gestaltung und Management von Informationssystemen, Informations- und kommunikationstechnische (IT-) Infrastrukturen.

Neben der Vermittlung der Inhalte entlang eines Standardlehrbuchs mit zahlreichen kleinen Fallstudien, Beispielen und Illustrationen in der Vorlesung/Übung, werden die Inhalte komplementierend dazu anhand einer durchgängigen Fallstudie in Gruppenarbeit weiter vertieft.

Die Vorlesung basiert dabei vorwiegend auf dem Buch "Laudon, K.; Laudon, J.; Schoder, D.: Wirtschaftsinformatik: Eine Einführung, 2. Auflage, Pearson, 2010". Die Fallstudienveranstaltung lehnt sich an "Riemer, K; Bunker, D.: Contextualizing IS in Business: \$RUs Financial Planning – A Modular Teaching Case For Introductory 1st Year General Business MIS Courses, ICIS 2010 Proceedings. Paper 165, http://aisel.aisnet.org/icis2010\_submissions/165" an.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1311-01: Vorlesung (30 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Dangelmaier W1311-02: Übung (25 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: N.N. W1311-03: Fallstudie (25 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium), Dozent: N.N.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Voraussetzungen bekannt

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|----|------|---|
| 2. | 0%   |   |
| 3. | 0%   |   |
| 4. | 0%   |   |
| 5. | 0%   |   |

# Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Auf Grund der erwarteten großen Anzahl an TeilnehmerInnen, wird die Klausur in Form einer Multiple Choice Prüfung gemäß den Richtlinien der Fakultät für solche Klausuren angeboten.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:
Status der inner- und zwischenbetrieblichen Vernetzung sowie derren Potenziale
factual knowledge
heschreiben können. Abstraktionsehenen eines IKS abgrenzen können. Betriebliche

beschreiben können. Abstraktionsebenen eines IKS abgrenzen können. Betriebliche IKS nach betriebswirtschaftlichen Anwendungsgebieten unterscheiden können. Merkmale verbreiteter Systemarchitekturen beschreiben können und Merkmale kommerziell

angebotener Systeme darstellen können.

Methodenwissen: Verfahren und Instrumente der Daten-, Prozess- und Kommunikationsmodellierung für

methodic competence betriebliche IKS anwenden können.

Transferkompetenz: Einfache betriebliche Anwendungsaufgaben mit Modellierungsverfahren beschreiben und

lösen können.

Normativ- Den Lösungsbeitrag von IKS im Hinblick auf einfache betriebswirtschaftliche

bewertendes Wissen: normative competence Problemstellungen beurteilen können.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, deren Vor- und Nachbereitung, selbständigen und angeleiteten Übungen, selbständigem Durcharbeiten von Fachtexten und Bearbeitung von Korrekturaufgaben
- Modellierungstraining

transfer competence

- Kooperations- und Teamfähigkeit in Gruppenarbeit bei der Fallstudienveranstaltung
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse im Rahmen der Fallstudienveranstaltung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

| Vorlesung, Übung, Fallstudie in Gruppenarbeit   |
|---|
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch  □ English  □ Français  □ Espaniol  |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Vorlesung, Übung und Fallstudienveranstaltung werden semesterbegleitend angeboten. Die genauen Termine werden zu Beginn des Semesters bekannt gegeben. Für die Bearbeitung der Fallstudie ist die Zusammenarbeit in Teams vorgesehen. |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
| Die Lernmaterialien (Folien, Übungsblätter, Fallstudien) werden im koaLA-System des Lehrstuhls zur Verfügung gestellt.  |
| Literatur:<br>Pflicht:<br>Laudon, K.; Laudon, J.; Schoder, D.: Wirtschaftsinformatik: Eine Einführung, 2. Auflage, Pearson, 2010  |
| Ergänzung:<br>Mertens, P.; Bodendorf, F.; König, W.; Picot, A.; Schumann, M.; Hess, T.: Grundzüge der Wirtschaftsinformatik,<br>10. Auflage, Springer, 2010   |
| Fischer, J.; Dangelmaier, W.; Nastansky, L.; Suhl, L.: Bausteine der Wirtschaftsinformatik, Grundlagen und Anwendungen, 4. Auflage, Schmidt, 2008   |

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/     | W1311 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik   |  |
|---|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | Information Management & E-Finance WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |
| Auskünfte: information                        | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.   |  |
| Credits/ECTS:                                 | 9   |  |
| Modul HomePage:                               |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | freigegeben / released  |  |

Dieses Modul führt in die Wirtschaftsinformatik mit einem Gesamtüberblick über die von ihr bearbeiteten Themenfelder, ihre theoretische Basis und die wissenschaftstheoretischen Grundlagen ein. Das Modul richtet sich insbesondere an Studierende in den wirtschaftswissenschaftlichen Studiengängen der Fakultät (bspw. Bachelor Wirtschaftswissenschaften, Bachelor International Business Studies). Dabei wird ausgehend von ökonomischen Problemstellungen aus Sicht unterschiedlicher betriebswirtschaftlicher Disziplinen (Marketing, Finanzierung, Organisation und Personal etc.) die Relevanz und die Einsatzpotenziale von Informations- und Kommunikationssystemen (IKS) zur Lösung von diesen Problemen verdeutlicht. Themenblöcke in diesem Zusammenhang sind u.a.: Vernetzte Unternehmenswelt, Inner- und überbetriebliche Informationsverarbeitung, Gestaltung und Management von Informationssystemen, Informations- und kommunikationstechnische (IT-) Infrastrukturen.

Neben der Vermittlung der Inhalte entlang eines Standardlehrbuchs mit zahlreichen kleinen Fallstudien, Beispielen und Illustrationen in der Vorlesung/Übung, werden die Inhalte komplementierend dazu anhand einer durchgängigen Fallstudie in Gruppenarbeit weiter vertieft.

Die Vorlesung basiert dabei vorwiegend auf dem Buch "Laudon, K.; Laudon, J.; Schoder, D.: Wirtschaftsinformatik: Eine Einführung, 2. Auflage, Pearson, 2010". Die Fallstudienveranstaltung lehnt sich an "Riemer, K; Bunker, D.: Contextualizing IS in Business: \$RUs Financial Planning – A Modular Teaching Case For Introductory 1st Year General Business MIS Courses, ICIS 2010 Proceedings. Paper 165, http://aisel.aisnet.org/icis2010\_submissions/165" an.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1311-01: Vorlesung (30 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Dangelmaier W1311-02: Übung (25 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: N.N. W1311-03: Fallstudie (25 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium), Dozent: N.N.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Voraussetzungen bekannt

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|----|------|---|
| 2. | 0%   |   |
| 3. | 0%   |   |
| 4. | 0%   |   |
| 5. | 0%   |   |

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Auf Grund der erwarteten großen Anzahl an TeilnehmerInnen, wird die Klausur in Form einer Multiple Choice Prüfung gemäß den Richtlinien der Fakultät für solche Klausuren angeboten.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

methodic competence

normative competence

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:
Status der inner- und zwischenbetrieblichen Vernetzung sowie derren Potenziale
factual knowledge
heschreiben können. Abstraktionsehenen eines IKS abgrenzen können. Betriebliche

beschreiben können. Abstraktionsebenen eines IKS abgrenzen können. Betriebliche IKS nach betriebswirtschaftlichen Anwendungsgebieten unterscheiden können. Merkmale verbreiteter Systemarchitekturen beschreiben können und Merkmale kommerziell

angebotener Systeme darstellen können.

Methodenwissen: Verfahren und Instrumente der Daten-, Prozess- und Kommunikationsmodellierung für

betriebliche IKS anwenden können.

Transferkompetenz: Einfache betriebliche Anwendungsaufgaben mit Modellierungsverfahren beschreiben und

transfer competence lösen können.

Normativ- Den Lösungsbeitrag von IKS im Hinblick auf einfache betriebswirtschaftliche

bewertendes Wissen: Problemstellungen beurteilen können.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, deren Vor- und Nachbereitung, selbständigen und angeleiteten Übungen, selbständigem Durcharbeiten von Fachtexten und Bearbeitung von Korrekturaufgaben
- Modellierungstraining
- Kooperations- und Teamfähigkeit in Gruppenarbeit bei der Fallstudienveranstaltung
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse im Rahmen der Fallstudienveranstaltung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

| Vorlesung, Übung, Fallstudie in Gruppenarbeit   |
|---|
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Vorlesung, Übung und Fallstudienveranstaltung werden semesterbegleitend angeboten. Die genauen Termine werden zu Beginn des Semesters bekannt gegeben. Für die Bearbeitung der Fallstudie ist die Zusammenarbeit in Teams vorgesehen. |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
| Die Lernmaterialien (Folien, Übungsblätter, Fallstudien) werden im koaLA-System des Lehrstuhls zur Verfügung gestellt.  |
| Literatur:<br>Pflicht:<br>Laudon, K.; Laudon, J.; Schoder, D.: Wirtschaftsinformatik: Eine Einführung, 2. Auflage, Pearson, 2010  |
| Ergänzung:<br>Mertens, P.; Bodendorf, F.; König, W.; Picot, A.; Schumann, M.; Hess, T.: Grundzüge der Wirtschaftsinformatik,<br>10. Auflage, Springer, 2010   |
| Fischer, J.; Dangelmaier, W.; Nastansky, L.; Suhl, L.: Bausteine der Wirtschaftsinformatik, Grundlagen und Anwendungen, 4. Auflage, Schmidt, 2008   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W1312   | Grundlagen betrieblicher Informationssysteme |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)                         |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Fischer, Joachim Prof   | . Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            | http://winfo1-www.uni-paderborn.de/index/w1312                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

Pflichtveranstaltung für A-win (Bachelor-Studiengang Wirtschaftsinformatik in der Assessmentphase).

Das Modul umfasst eine Einführung in betriebliche Informationssysteme sowie eine Einführung in SAP gestützte Applikationen im Rahmen einer Projektarbeit.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

1312-01 Vorlesung: Informationssysteme zur Unternehmenssteuerung (40 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer; 1312-02 Praktikum zur Wirtschaftsinformatik 1: SAP gestützte Applikationen (30 h Kontaktzeit, 30 h Selbststudium), Dozent: Fischer, Wickenhöfer, Tutoren;

Sowie insgesamt 50 h durch Medien unterstütztes Selbststudium.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

W1311 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 50% pa: Projektarbeit / project work pt: Praktikum / internship 3. 0% 4. 0% 5. 0%

Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Betriebliche Informationssysteme nach Anwendungsgebieten (Betriebswirtschaft, Technik, Büro) unterscheiden können. Merkmale verbreiteter Systemarchitekturen beschreiben

können und Merkmale kommerziell angebotener Systeme darstellen können.

Methodenwissen: methodic competence

Verfahren und Instrumente der Daten-, Prozess- und Kommunikationsmodellierung für

betriebliche Informationssysteme anwenden können.

Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Einfache betriebliche Anwendungsaufgaben mit Modellierungsverfahren beschreiben und

in Anwendungssysteme implementieren können.

bewertendes Wissen: normative competence Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende Modell- und Softwareansätze beurteilen, Gestaltungsoptionen wahrnehmen und Weiterentwicklungen anregen. Sie können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene

Lösung vertreten und reflexiv bewerten.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung von Vorlesungsmaterial, Arbeiten am System, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- System- und Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

1312-01 Vorlesung (30 Präsenzstunden, 10 Std. Besprechung der Übungsaufgaben) 1312-02 Praktikum (30 Präsenzstunden, eigenständiges computergestütztes Arbeiten, 30 Std.) Sowie insgesamt 50 h durch Medien unterstütztes Selbststudium.

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Terminplan kann über die Modulhomepage abgerufen werden.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

1312-01: Fischer, J. / Dangelmaier, W. / Nastansky, L. / Suhl, L.: Bausteine der Wirtschaftsinformatik, 5. völlig neu bearbeitete Auflage, Berlin 2012

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W1332 Grundlagen der computergestützten Produktion und Logistik |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                            |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.                               |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems     |  |
| Auskünfte: information                     | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.                               |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            | http://www.hni.uni-paderborn.de/index.php?id=295                |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

Die Veranstaltung vermittelt zum einen einen Einblick in die Gliederung und die Aufgaben der Produktion, vor allem aus betriebswirtschaftlicher/-organisatorischer und informationstechnischer Sicht. Die Durchdringung der Produktion im Hinblick auf eine systematisierende und normierende Modellierung von Materialien, Produkten und Betriebsmittel wird in den Abschnitten System und Modell sowie in den speziellen Abschnitten Modellierung von Gegenständer, Strukturmodellen und Verhaltensmodellen geleistet. Zusammengeführt werden alle Komponenten im Abschnitt Digitale Produktion. Der Abschnitt Anwendungssysteme schließt die Veranstaltung im Hinblick auf funktionsorientierte EDV-Systeme in der Produktion ab.

- 1. Einführung
- 2. System
- 3. Modell
- 4. Modellierung von Gegenständen
- 5 Strukturmodelle (Gebildestruktur)
- 6. Verhaltensmodelle (Prozessstruktur)
- 7. Produktion
- 8. Digitale Produktion
- 9. Anwendungssysteme
- 10. Glossar
- 11. Prüfungsfragen

| ehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  |  |
|--|--|
| /orlesung  |  |
|  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |
|  |  |
|  |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:       |  |
|  |  |

#### Prüfungsmodalitäten / assessments 1. ak: Abschlussklausur / final written exam 100% 2. 0% 3 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Zum Bestehen des Moduls müssen mindestens 50 Punkte aus der Klausur erreicht werden. In der Klausur können 100 Punkte erreicht werden.

# Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Die Studierenden erhalten einen Einblick in die Aufgaben und in die funktionale Gliederung factual knowledge

der Produktion. Die konzeptionellen Grundlagen einer formalen Beschreibung, die die

Voraussetzung für eine EDV-Unterstützung sind, werden vermittelt.

Kenntnisse über Systeme und Modelle der Produktion und Logistik. Grundlegender

Überblick über Produktionsaufgaben und deren Planung. Einblicke in die

computergestützte Entwicklung, die Konstruktion und die computerunterstützte Fertigung.

Methodenwissen:

methodic competence

Die vermittelten Methoden konzentrieren sich auf

- die rechnerunterstützte Beschreibung von Gegenständen (CAD, CAE)

- die Rechnerunterstützung der Arbeitsvorbereitung (CAP)

- die Rechnerunterstützung der Fertigung (CAM)

- die Rechnerunterstützung der Produktionsplanung und -steuerung (PPS)

Einen besonderen Schwerpunkt bilden dabei Stellen-Transitions-Netze zur Modellierung

von Abläufen.

Transferkompetenz:

transfer competence

Auswahl und Anwendung von Modellierungstechniken und Lösungsverfahren

entsprechend der Problemstellung.

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Bewertung und Weiterentwicklung von Methoden.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Modellierungstraining

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung:

40 Präsenzstunden, Dozent

80 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

30 Std. Literaturstudium, Student

150 Stunden

5 ECTS

#### Unterrichtssprache / teaching language

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 204-1228 Modul: W1332

| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                                  |
|--|
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
| Alle Unterlagen werden in Paul hochgeladen                                 |
| Bemerkungen / comments   |

Aktuelle Informationen in PAUL und auf der Webseite des Lehrstuhls.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W1342 Grundlagen der Optimierungssysteme   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |
| Auskünfte: information                     | Dohle, Corinna<br>Suhl, Leena Prof. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |

Pflichtveranstaltung für Studenten im Bachelor-Studiengang Wirtschaftsinformatik in der Assessmentphase.

Das Modul bildet zusammen mit den Modulen W1312, W1332 und W1352 die Grundlagen des Faches Wirtschaftsinformatik für Studierende im Bachelor Studiengang Wirtschaftsinformatik.

Im Teilmodul 1342-1 werden in Form einer Vorlesung Modellierungstechniken und Lösungsverfahren für Optimierungsprobleme gelehrt. Die Inhalte werden in einer begleitenden und von Tutoren geleiteten Übung (Teilmodul 1342-2) vertieft. Die Eigenstudiumsanteile werden in studentischen Arbeitsgruppen realisiert und durch e-Learning Komponenten unterstützt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1342-1: Vorlesung Grundlagen der Optimierungssysteme (30 h Kontaktzeit), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

W1342-2: Übung Grundlagen der Optimierungssysteme (30 h Kontaktzeit), Dozent: Tutoren Sowie insgesamt 90 h Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 50% ts: Testat / participation attestation

| 3.            | 0%   |                                  |
|---------------|--|----------------------------------|
| 4.            | 0%   |                                  |
| 5.            | 0%   |                                  |
| Summe         | 100%   |                                  |
| Erläuterung   | gen / comments :   |                                  |
| Es wird im La | aufe des Semesters insgesamt 3 Testate geben, von denen nu | ır die besten 2 gewertet werden. |

# Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Entscheidungsunterstützungssysteme, Optimierungsmethoden, Modellierungstechniken,

factual knowledge Lösungsalgorithmen

Methodenwissen: Die Studierenden lernen Modellierungstechniken und Lösungsverfahren für methodic competence

Optimierungsprobleme.

Transferkompetenz: Die Studierenden werden in die Lage versetzt, Modellierungstechniken und

transfer competence Lösungsverfahren entsprechend der Problemstellung auszuwählen und anzuwenden.

Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende Normativbewertendes Wissen: Modellierungstechniken, Lösungsverfahren sowie Softwareansätze beurteilen, normative competence

Gestaltungsoptionen wahrnehmen und Weiterentwicklungen anregen. Sie können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und

reflexiv bewerten.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Modellierungstraining
- Selbstständiges Arbeiten
- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams
- Problemlösungsverständnis und Handlungszentrierung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W1342-1 Vorlesung

W1342-2 Übung

Das Selbststudium umfasst die selbstständige Erarbeitung der wöchentlichen Themenbereiche und gestellten Hausaufgaben. Die dazu notwendige Eigenarbeit findet in Kleingruppen von 2-3 Studierenden in Selbstorganisation statt, welche IT-mäßig unterstützt wird durch eine virtuelle Klassenraumumgebung mit begleitenden Foren, interaktiven Medien und web-basierten Materialien.

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
|   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

weiterführende Literatur: L. Suhl, T. Mellouli: Optimierungssysteme - Modelle, Verfahren, Software, Anwendungen. Springer Verlag, 2009, 2. Auflage, ISBN 978-3642015793

# Bemerkungen / comments

Die Kombination dieses Moduls mit W1331 ist nicht zulässig.

Eine Anmeldung zu diesem Modul im Lernmanagementsystem koaLA (https://koala.upb.de) ist notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W1352 Grundlagen des Informationsmanagements   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator: coordinator                   | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 02 Wirtschaftsinformatik |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |

Informationsmanagement (IM) ist ein Teilbereich der Unternehmensführung, der die Aufgabe hat, den im Hinblick auf die Unternehmensziele bestmöglichen Einsatz der Ressource Information zu gewährleisten.

Im Rahmen der Veranstaltung lernen Sie in einem ersten Schritt Grundbegriffe, die Geschichte sowie verschiedene Konzepte des Informationsmanagement kennen. In einem nächsten Schritt vermitteln wir Ihnen die Bewältigung verschiedener Herausforderungen des Informationsmanagements anhand des integrierten Modells des Informationsmanagement nach Krcmar. Dabei erlernen Sie Fakten, Konzepte und Methoden aus den Bereichen des Management der Informationswirtschaft, des Management der Informationssysteme, des Management der Informations- und Kommunikationstechnik sowie auf der Führungsaufgaben des Informationsmanagements.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1352: Vorlesung & Übung (50 h Kontaktzeit, 100 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dennis Kundisch

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Keine

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%

Summe 100%

Erläuterungen / comments:

In der einstündigen Abschlussklausur werden die Inhalte der Vorlesung sowie der Übung abgefragt.

Zeitmodus / semester

Sommersemester

Methodenwissen:

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Die Studierenden lernen Aufgaben und Herausforderungen des Informationsmanagements

factual knowledge kennen

Die Studierenden erlernen verschiedene für das Informationsmanagement relevante

methodic competence Methoden sowie deren Anwendung

Transferkompetenz: Die Studierenden übertragen die theoretischen Konzepte auf verschiedene praxisrelevante transfer competence

Herausforderungen und wenden das Gelernte bei der Bewältigung dieser

Herausforderungen an.

Normativ-Methoden und Werkzeuge der Wirtschaftsinformatik nach ihrer Eignung für

bewertendes Wissen: organisatorische, informatorische und betriebswirtschaftliche normative competence

Informationsmanagementprobleme beurteilen können. Auswahl zielgerechter Methoden,

Verfahren und Werkzeuge; Bewertung von Vor- und Nachteilen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung, Übung, Hausarbeit, Bearbeitung von Übungsblättern

| Unterrichtssprache / | l teaching | language |
|----------------------|------------|----------|
|----------------------|------------|----------|

Deutsch English Français Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Wird jeweils zu Beginn des Semesters bekannt gegeben

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Pflichtliteratur: Krcmar: Informationsmanagement, 4. Auflage, Springer (erhältlich als eBook in der Universitätsbibliothek)

Weitere Lernmaterialien werden im Verlauf des Semesters über das in der Vorlesung bekannt gegebene Lernsystem bereitgestellt

# Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{W}\)\(\mathbb{U}\) | W1401 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | Mikroökonomie<br>VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen<br>VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte:<br>information  | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr. Gries, Thomas Prof. Dr. Haake, Claus-Jochen Prof. Dr. Jungblut, Stefan Prof. Dr.                                |
| Credits/ECTS:  | 10  |
| Modul HomePage:  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | in Arbeit / in work   |

Kurzbeschreibung für Mikroökonomik:

Mikroökonomische Theorie geht von Entscheidungen der Haushalte und Unternehmen aus und untersucht, ob und wie ein Wirtschaftssystem auf dieser Grundlage funktionieren kann. Dazu werden Entscheidungen von Konsumenten und Produzenten modelliert und analysiert, sowie die Mechanismen eines Marktes näher beleuchtet.

Kurzbeschreibung für Makroökonomik:

Nach einer Einführung in das makroökonomische Indikatorsystem und einer Darstellung der stilisierten Fakten makroökonomischer Entwicklung werden die zentralen makroökonomischen Theorien vorgestellt Hierzu gehören im Rahmen der kurzfristigen makroökonomischen Analyse die nachfrageorientierten keynesianischen Modellansätze. Im Rahmen der langfristigen makroökonomischen Analyse werden Wachstumsmodelle und langfristige monetäre Modelle vorgestellt und auf reale Situation angewandt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1411-01: Mikrotheorie (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Haake

W1411-02: Makrotheorie (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozenten: Gilroy, Gries, Jungblut

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1.

|       | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|-------|------|---|
| 2.    | 0%   |   |
| 3.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 5.    | 0%   |   |
| Summe | 100% | :   |

#### Erläuterungen / comments:

Die dreistündige Abschlussklausur prüft die Inhalte der Teilmodule I und II.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

#### Faktenwissen: factual knowledge

Die Teilnehmer sollen zu folgenden Themen zentrale Fakten kennen und die dargestellten ökonomischen Mechanismen verstanden haben:

Mikrotheorie: Nutzen und Präferenzen, Indifferenzkurven, Haushaltsoptimum, Nachfragefunktion, Produktionsfunktion, Skalenerträge, Isoquanten, Kostenfunktion, Grenzkosten, Durchschnittskosten, Angebotsfunktion, vollständige und unvollständige Konkurrenz, Monopol, Gleichgewicht, öffentliche Güter, externe Effekte.

Makrotheorie: Makroökonomische Problemstellung, Grundkonzepte der makroökonomischen Kreislaufvorstellung und des Gütermarktgleichgewichts, Güter- und Geldmarktmodell einer offenen Volkswirtschaft bei festen Preisen mit internationalen Kapitalbewegungen, Gesamtwirtschaftliches Angebots- und Nachfragemodell mit Arbeitsmarkt, Langfristiges Wachstumsmodell, Langfristiges Wachstums- und Geldmarktmodell.

#### Methodenwissen: methodic competence

Mikrotheorie: Die Teilnehmer sollen die folgenden Methoden kennenlernen und einüben: Marginalanalyse, Optimierungsmethoden, Bestimmung von Nachfragefunktionen, Bestimmung von Kostenfunktionen, Preisanpassungsprozesse, Edgeworthbox-Analyse.

Makrotheorie: Die Teilnehmer sollen deskriptive statistische Methoden erlernen und auf makroökonomische Probleme anwenden. Sie sollen neben einem intuitiven ökonomischen Verständnis die makroökonomische Modellierungsmethodik einüben und verstehen.

#### Transferkompetenz: transfer competence

Mit Hilfe ökonomischer Intuition und der eingeübten Modellierungmethodiken sollen aktuelle Probleme des mikro- und makroökonomsichen Geschehens analysiert und

Lösungsvorschläge erarbeitet werden können.

#### Normativbewertendes Wissen: normative competence

Die Teilnehmer sollen mikro- und makroökonomische Lösungsvorschläge zu aktuellen Problemen verstehen, abwägen und bewerten können. Sie sollen die Gesamtwirkung und die Wirkung auf unterschiedliche Gruppen darstellen und bewerten können.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs:

- Vor- und Nachbereitung der Inhalte aus der Präsenzlernphase (Vorlesung/Tutorium)
- Eigenverantwortliche Erarbeitung relevanter Lerninhalte im Rahmen der Selbstlernphase
- Bearbeitung von Übungsaufgaben und Klausurvorbereitung
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

Mikrotheorie: Vorlesung (3 SWS) mit 10 Kleingruppenübungen in Form von Tutorien, Coaching

| Makrotheorie: Vorlesung (3 SWS) mit 10 Kleingruppenübungen in Form von Tutorien, Coaching |
|---|
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol  Deutsch  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                |

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

# Literatur für Mikroökonomie

#### Empfohlen:

Gries, Thomas, Sieg, Gernot and Holger Strulik, Repetitorium Mikroökonomik, Springer: Berlin u.a. Pindyck, Robert S. and David L. Rubinfeld, Mikroökonomie, Pearson Studium (oder die englischsprachige Ausgabe).

Varian, Hal R., Intermediate Microeconomics, W.W.Norton (oder die deutschsprachige Übersetzung).

### Begleitend:

Earl, Peter E., Microeconomics for Business and Marketing, Edward Elgar: Aldershot, UK u.a. Frank, Robert H., Microeconomics and behavior, McGraw-Hill: New York u.a. Schumann, Jochen, Grundzüge der mikroökonomischen Theorie, Springer: Berlin u.a. Weise, Peter et al. (2004), Neue Mikroökonomie, Physica: Heidelberg, 5. Auflage.

#### Literatur für Makroökonomie

# Empfohlen:

Blanchard, Olivier, Macroeconomics, Pearson: London u.a., neueste Auflage. Gries, Virtuelle Vorlesung, Grundlagen der makroökonomischen Theorie, neueste Auflage.

#### Begleitend:

Blanchard, Olivier, Francesco Giavazzi and Alessia Amighini (2010), Macroeconomics: a European Perspective, Prentice Hall International.

Dornbusch, Rudiger, Stanley Fischer and Richard Startz, Makroökonomik, Oldenbourg: München, neueste Auflage.

Mankiw, Gregory (1994), Macroeconomics, Worth Publishers: New York.

| Bemerkungen / | comments |
|---------------|----------|
|---------------|----------|

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Mikroökonomie<br>VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen<br>VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte:<br>information                  | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.<br>Gries, Thomas Prof. Dr.<br>Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.<br>Jungblut, Stefan Prof. Dr.                       |
| Credits/ECTS:                              | 9   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |

Kurzbeschreibung für Mikroökonomik:

Mikroökonomische Theorie geht von Entscheidungen der Haushalte und Unternehmen aus und untersucht, ob und wie ein Wirtschaftssystem auf dieser Grundlage funktionieren kann. Dazu werden Entscheidungen von Konsumenten und Produzenten modelliert und analysiert, sowie die Mechanismen eines Marktes näher beleuchtet.

Kurzbeschreibung für Makroökonomik:

Nach einer Einführung in das makroökonomische Indikatorsystem und einer Darstellung der stilisierten Fakten makroökonomischer Entwicklung werden die zentralen makroökonomischen Theorien vorgestellt Hierzu gehören im Rahmen der kurzfristigen makroökonomischen Analyse die nachfrageorientierten keynesianischen Modellansätze. Im Rahmen der langfristigen makroökonomischen Analyse werden Wachstumsmodelle und langfristige monetäre Modelle vorgestellt und auf reale Situation angewandt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1411-01: Mikrotheorie (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Haake

W1411-02: Makrotheorie (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozenten: Gilroy, Gries, Jungblut

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1.

|       | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|-------|------|---|
| 2.    | 0%   |   |
| 3.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 5.    | 0%   |   |
| Summe | 100% | -   |

# Erläuterungen / comments:

Die dreistündige Abschlussklausur prüft die Inhalte der Teilmodule I und II.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

#### Faktenwissen: factual knowledge

Die Teilnehmer sollen zu folgenden Themen zentrale Fakten kennen und die dargestellten ökonomischen Mechanismen verstanden haben:

Mikrotheorie: Nutzen und Präferenzen, Indifferenzkurven, Haushaltsoptimum, Nachfragefunktion, Produktionsfunktion, Skalenerträge, Isoquanten, Kostenfunktion, Grenzkosten, Durchschnittskosten, Angebotsfunktion, vollständige und unvollständige Konkurrenz, Monopol, Gleichgewicht, öffentliche Güter, externe Effekte.

Makrotheorie: Makroökonomische Problemstellung, Grundkonzepte der makroökonomischen Kreislaufvorstellung und des Gütermarktgleichgewichts, Güter- und Geldmarktmodell einer offenen Volkswirtschaft bei festen Preisen mit internationalen Kapitalbewegungen, Gesamtwirtschaftliches Angebots- und Nachfragemodell mit Arbeitsmarkt, Langfristiges Wachstumsmodell, Langfristiges Wachstums- und Geldmarktmodell.

#### Methodenwissen: methodic competence

Mikrotheorie: Die Teilnehmer sollen die folgenden Methoden kennenlernen und einüben: Marginalanalyse, Optimierungsmethoden, Bestimmung von Nachfragefunktionen, Bestimmung von Kostenfunktionen, Preisanpassungsprozesse, Edgeworthbox-Analyse.

Makrotheorie: Die Teilnehmer sollen deskriptive statistische Methoden erlernen und auf makroökonomische Probleme anwenden. Sie sollen neben einem intuitiven ökonomischen Verständnis die makroökonomische Modellierungsmethodik einüben und verstehen.

#### Transferkompetenz: transfer competence

Mit Hilfe ökonomischer Intuition und der eingeübten Modellierungmethodiken sollen aktuelle Probleme des mikro- und makroökonomsichen Geschehens analysiert und Lösungsvorschläge erarbeitet werden können.

#### Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Die Teilnehmer sollen mikro- und makroökonomische Lösungsvorschläge zu aktuellen Problemen verstehen, abwägen und bewerten können. Sie sollen die Gesamtwirkung und

die Wirkung auf unterschiedliche Gruppen darstellen und bewerten können.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs:

- Vor- und Nachbereitung der Inhalte aus der Präsenzlernphase (Vorlesung/Tutorium)
- Eigenverantwortliche Erarbeitung relevanter Lerninhalte im Rahmen der Selbstlernphase
- Bearbeitung von Übungsaufgaben und Klausurvorbereitung
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

Mikrotheorie: Vorlesung (3 SWS) mit 10 Kleingruppenübungen in Form von Tutorien, Coaching

| Makrotheorie: Vorlesung (3 SWS) mit 10 Kleingruppenübungen in Form von Tutorien, Coaching |
|---|
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol  Deutsch  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                |

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

# Literatur für Mikroökonomie

#### Empfohlen:

Gries, Thomas, Sieg, Gernot and Holger Strulik, Repetitorium Mikroökonomik, Springer: Berlin u.a. Pindyck, Robert S. and David L. Rubinfeld, Mikroökonomie, Pearson Studium (oder die englischsprachige Ausgabe).

Varian, Hal R., Intermediate Microeconomics, W.W.Norton (oder die deutschsprachige Übersetzung).

### Begleitend:

Earl, Peter E., Microeconomics for Business and Marketing, Edward Elgar: Aldershot, UK u.a. Frank, Robert H., Microeconomics and behavior, McGraw-Hill: New York u.a. Schumann, Jochen, Grundzüge der mikroökonomischen Theorie, Springer: Berlin u.a. Weise, Peter et al. (2004), Neue Mikroökonomie, Physica: Heidelberg, 5. Auflage.

#### Literatur für Makroökonomie

# Empfohlen:

Blanchard, Olivier, Macroeconomics, Pearson: London u.a., neueste Auflage. Gries, Virtuelle Vorlesung, Grundlagen der makroökonomischen Theorie, neueste Auflage.

#### Begleitend:

Blanchard, Olivier, Francesco Giavazzi and Alessia Amighini (2010), Macroeconomics: a European Perspective, Prentice Hall International.

Dornbusch, Rudiger, Stanley Fischer and Richard Startz, Makroökonomik, Oldenbourg: München, neueste Auflage.

Mankiw, Gregory (1994), Macroeconomics, Worth Publishers: New York.

| Bemerkungen / co | omments |
|------------------|---------|
|------------------|---------|

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{W}\)\(\mathbb{U}\) | W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit                      | Mikroökonomie<br>VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen<br>VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte:<br>information  | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr. Gries, Thomas Prof. Dr. Haake, Claus-Jochen Prof. Dr. Jungblut, Stefan Prof. Dr.                                |
| Credits/ECTS:  | 9   |
| Modul HomePage:  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | in Arbeit / in work   |

Kurzbeschreibung für Mikroökonomik:

Mikroökonomische Theorie geht von Entscheidungen der Haushalte und Unternehmen aus und untersucht, ob und wie ein Wirtschaftssystem auf dieser Grundlage funktionieren kann. Dazu werden Entscheidungen von Konsumenten und Produzenten modelliert und analysiert, sowie die Mechanismen eines Marktes näher beleuchtet.

Kurzbeschreibung für Makroökonomik:

Nach einer Einführung in das makroökonomische Indikatorsystem und einer Darstellung der stilisierten Fakten makroökonomischer Entwicklung werden die zentralen makroökonomischen Theorien vorgestellt Hierzu gehören im Rahmen der kurzfristigen makroökonomischen Analyse die nachfrageorientierten keynesianischen Modellansätze. Im Rahmen der langfristigen makroökonomischen Analyse werden Wachstumsmodelle und langfristige monetäre Modelle vorgestellt und auf reale Situation angewandt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1411-01: Mikrotheorie (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozent: Haake

W1411-02: Makrotheorie (45 h Kontaktzeit, 105 h Selbststudium), Dozenten: Gilroy, Gries, Jungblut

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1.

| Summe | 100% |   |
|-------|------|---|
| 5.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 3.    | 0%   |   |
| 2.    | 0%   |   |
|       | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |

### Erläuterungen / comments:

Die dreistündige Abschlussklausur prüft die Inhalte der Teilmodule I und II.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Teilnehmer sollen zu folgenden Themen zentrale Fakten kennen und die dargestellten ökonomischen Mechanismen verstanden haben:

Mikrotheorie: Nutzen und Präferenzen, Indifferenzkurven, Haushaltsoptimum, Nachfragefunktion, Produktionsfunktion, Skalenerträge, Isoquanten, Kostenfunktion, Grenzkosten, Durchschnittskosten, Angebotsfunktion, vollständige und unvollständige Konkurrenz, Monopol, Gleichgewicht, öffentliche Güter, externe Effekte.

Makrotheorie: Makroökonomische Problemstellung, Grundkonzepte der makroökonomischen Kreislaufvorstellung und des Gütermarktgleichgewichts, Güter- und Geldmarktmodell einer offenen Volkswirtschaft bei festen Preisen mit internationalen Kapitalbewegungen, Gesamtwirtschaftliches Angebots- und Nachfragemodell mit Arbeitsmarkt, Langfristiges Wachstumsmodell, Langfristiges Wachstums- und Geldmarktmodell.

Methodenwissen: methodic competence

Mikrotheorie: Die Teilnehmer sollen die folgenden Methoden kennenlernen und einüben: Marginalanalyse, Optimierungsmethoden, Bestimmung von Nachfragefunktionen, Bestimmung von Kostenfunktionen, Preisanpassungsprozesse, Edgeworthbox-Analyse.

Makrotheorie: Die Teilnehmer sollen deskriptive statistische Methoden erlernen und auf makroökonomische Probleme anwenden. Sie sollen neben einem intuitiven ökonomischen Verständnis die makroökonomische Modellierungsmethodik einüben und verstehen.

Transferkompetenz: transfer competence Mit Hilfe ökonomischer Intuition und der eingeübten Modellierungmethodiken sollen aktuelle Probleme des mikro- und makroökonomsichen Geschehens analysiert und Lösungsvorschläge erarbeitet werden können.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Die Teilnehmer sollen mikro- und makroökonomische Lösungsvorschläge zu aktuellen Problemen verstehen, abwägen und bewerten können. Sie sollen die Gesamtwirkung und die Wirkung auf unterschiedliche Gruppen darstellen und bewerten können.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs:

- Vor- und Nachbereitung der Inhalte aus der Präsenzlernphase (Vorlesung/Tutorium)
- Eigenverantwortliche Erarbeitung relevanter Lerninhalte im Rahmen der Selbstlernphase
- Bearbeitung von Übungsaufgaben und Klausurvorbereitung
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Mikrotheorie: Vorlesung (3 SWS) mit 10 Kleingruppenübungen in Form von Tutorien, Coaching

| Makrotheorie: Vorlesung (3 SWS) mit 10 Kleingruppenübungen in Form von Tutorien, Coaching |  |  |
|---|--|--|
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  Deutsch  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                |  |  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Literatur für Mikroökonomie

### Empfohlen:

Gries, Thomas, Sieg, Gernot and Holger Strulik, Repetitorium Mikroökonomik, Springer: Berlin u.a. Pindyck, Robert S. and David L. Rubinfeld, Mikroökonomie, Pearson Studium (oder die englischsprachige Ausgabe).

Varian, Hal R., Intermediate Microeconomics, W.W.Norton (oder die deutschsprachige Übersetzung).

### Begleitend:

Earl, Peter E., Microeconomics for Business and Marketing, Edward Elgar: Aldershot, UK u.a. Frank, Robert H., Microeconomics and behavior, McGraw-Hill: New York u.a. Schumann, Jochen, Grundzüge der mikroökonomischen Theorie, Springer: Berlin u.a. Weise, Peter et al. (2004), Neue Mikroökonomie, Physica: Heidelberg, 5. Auflage.

### Literatur für Makroökonomie

### Empfohlen:

Blanchard, Olivier, Macroeconomics, Pearson: London u.a., neueste Auflage. Gries, Virtuelle Vorlesung, Grundlagen der makroökonomischen Theorie, neueste Auflage.

### Begleitend:

Blanchard, Olivier, Francesco Giavazzi and Alessia Amighini (2010), Macroeconomics: a European Perspective, Prentice Hall International.

Dornbusch, Rudiger, Stanley Fischer and Richard Startz, Makroökonomik, Oldenbourg: München, neueste Auflage.

Mankiw, Gregory (1994), Macroeconomics, Worth Publishers: New York.

| Bemerkungen / | comments |
|---------------|----------|
|---------------|----------|

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W1471 Grundzüge der Statistik I      |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lueck, Sonja Dr.                     |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |  |  |
| Auskünfte: information                     | Lueck, Sonja Dr.                     |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |  |  |

Einführung in quantitative empirische Methoden zur Analyse ökonomischer Daten Merkmale und Datenstrukturen

Grundlagen der deskriptiven und explorativen Statistik (eindimensionale und mehrdimensionale Häufigkeitsverteilungen in Tabellenform und deren graphische Umsetzung, Maßzahlen)

Kontingenzanalyse, Unabhängigkeit und Abhängigkeitsmaße

Korrelations- und Regressionsanalyse

Einführung in die Zeitreihenanalyse

Indexrechnung

Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

45 SWS Vorlesung / Übung + 20 SWS Tutorium

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W1473 Grundzüge der angewandten Statistik für Winfos

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0% 4. 0%

| 5. 0%   |   |  |
|---|---|--|
| Summe 100%  |   |  |
|   |   |  |
| Zeitmodus / semest  | ter   |  |
| Wintersemester  |   |  |
|   |   |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |
| Faktenwissen:   | Tabellarische, graphische und kennzifferngestützte Darstellung von Datensätzen  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Vermittlung der Grundlagen empirischen Methoden zur Analyse ökonomischer Daten, insbesondere die der deskriptiven Statistik |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Übertragung der Lehr- und Lerninhalte auf konkrete Problemstellungen aus der betriebs-<br>und volkswirtschaftlichen Praxis  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Interpretation und kritische Reflexion statistischer Analysen   |  |
|   |   |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills  |  |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben und Tutorien |   |  |
|   |   |  |
| Methodische Umset   | tzung / methodic implementation   |  |
| Kombinierte Vorlesu<br>Selbststudium  | ng/Übung mit ca. 45 Präsenzstunden Vorlesung/Übung + 20 Stunden Tutorium + 85 Stunden                                       |  |
|   |   |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language   |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Vorlesung/Übung und Tutorium

Deutsch

Deutsch English Français Espaniol

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bamberg/Baur/Krapp: Statistik (15. Aufl.), 2009

Mosler/Schmid (2. Aufl.): Beschreibende Statistik und Wirtschaftsstatistik, 2009

Schira, Josef: Statistische Methoden der VWL und BWL (5. Auflage), 2009

Schwarze: Grundlagen der Statistik. Band 1: Beschreibende Verfahren, 2009

Wewel, Statistik im Bachelor-Studium der BWL und VWL, 2008

### Bemerkungen / comments

Die Veranstaltung findet jeweils im WS statt, die Prüfung wird in jedem Semester angeboten.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W1472 Grundzüge der Statistik II     |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Feng, Yuanhua Prof. Dr.              |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |
| Auskünfte: information                     | Feng, Yuanhua Prof. Dr.              |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

Empirische Wirtschaftsforschung im Überblick

Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechung

Zufallsvariablen, Wahrscheinlichkeitsverteilungen und deren Beschreibung

Spezielle Wahrscheinlichkeitsverteilungen

Grundlagen der Stichprobentheorie

Grundlagen induktiver statistischer Methoden

Schätztheorie: Punkt- und Intervallschätzer

Testtheorie: Parameter-, Unabhängigkeits-, Anpassungstests

Einfache Varianzanalyse

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Das Methodenmodul ist nicht weiter unterteilt. Termine für die Tutorien werden zu Beginn der Vorlesungszeit bekanntgegeben. Eine gesonderte anmeldung hierzu ist nicht erforderlich.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I oder

W1473 Grundzüge der angewandten Statistik für Winfos

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 0%

3. 0%

| 4.    | 0%   |  |  |  |  |
|-------|------|--|--|--|--|
| 5.    | 0%   |  |  |  |  |
| Summe | 100% |  |  |  |  |

### Zeitmodus / semester Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Nationale und sozioökonomische Rahmendaten; Stochastische Modelle; Induktive

Methoden (Schätzen, Hypothesenprüfung)

Methodenwissen: methodic competence

Vermittlung der Grundlagen statistischer Modellierung und Verfahren zur Formulierung, Analyse und Lösung datengestützter Entscheidungsprobleme; Hypothesenüberprüfende

quantitativ-empirische Verfahren

Transferkompetenz: transfer competence

Übertragung der Lehr- und Lerninhalte auf konkrete Problemstellungen aus der

betriebswirtschaftlichen und volkswirtschaftlichen Praxis

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Interpretation und Reflexion statistischer Analysen

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Modellierungstraining

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Kombinierte Vorlesung/Übung mit ca. 60 Präsenzstunden einschl. Tutorium

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| Deutsch                                   |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Kraft/Lück, Skript Wahrscheinlichkeitsrechnung und Induktive StatistikApril 2009

Bamberg/Baur/Krapp: Statistik (13. Aufl.), 2008

Fahrmeir/Künstler/Pigeot/Tutz: Statistik. Der Weg zur Datenanalyse (5. Auflage), 2004.

Kraft/Landes: Statistische Methoden, 1996.

Schira, Josef: Statistische Methoden der VWL und BWL (3. Auflage), 2006.

Wewel, Statistik im Bachelor-Studium der BWL und VWL, 2008

### Bemerkungen / comments

Die Veranstaltung wird jeweils im SS, die Prüfung in jedem Semester angeboten

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W1473 Grundzüge der angewandten Statistik für Wirtschaftsinformatiker |                      |
|--|---|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lück, Sonja Dr.   |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometr   | ie & Statistik       |
| Auskünfte: information                     | Lück, Sonja Dr.   |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |
| Modul HomePage:                            |   |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |                      |

Einführung in quantitative empirische Methoden zur Analyse ökonomischer Daten

Merkmale und Datenstrukturen

Grundlagen der deskriptiven und explorativen Statistik (eindimensionale und mehrdimensionale Häufigkeitsverteilungen in Tabellenform und deren graphische Umsetzung, Maßzahlen)

Kontingenzanalyse, Unabhängigkeit und Abhängigkeitsmaße

Korrelations- und Regressionsanalyse

Einführung in die Zeitreihenanalyse

Indexrechnung

Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W1473 (45 Std. Vorlesung + 30 Std. Übung + 75 Std. Selbststudium)

Das Methodenmodul ist nicht weiter unterteilt.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W1471 Grundzüge der Statistik I

### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. ak: Abschlussklausur / final written exam
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%

| 5. 0%  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Summe <b>100</b> %                                       |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Zeitmodus / semeste                                      | er  |  |  |
| Sommersemester   |   |  |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Tabellarische, graphische und kennzifferngestützte Darstellung großer Datensätze;<br>Einführung in die Modellierung von Unsicherheit. |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Vermittlung der Grundlagen empirischen Methoden zur Analyse ökonomischer Daten, insbesondere die der deskriptiven Statistik           |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Übertragung der Lehr- und Lerninhalte auf konkrete Problemstellungen aus der betriebs-<br>und volkswirtschaftlichen Praxis            |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Interpretation und Reflexion statistischer Analysen   |  |  |
|  |   |  |  |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills  |  |  |
| Strategien des Wisse<br>Hausaufgaben, Projel             | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, ktarbeit  |  |  |
|  |   |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |  |
| Vorlesung und Übung                                      | Vorlesung und Übung   |  |  |
|  |   |  |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language   |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol                        |   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Ablaufinformationer                                      | Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bamberg/Baur/Krapp: Statistik (15. Aufl.), 2009

Mosler/Schmid (2. Aufl.): Beschreibende Statistik und Wirtschaftsstatistik, 2009

Schira, Josef: Statistische Methoden der VWL und BWL (5. Auflage), 2009

Schwarze: Grundlagen der Statistik. Band 1: Beschreibende Verfahren, 2009

Wewel, Statistik im Bachelor-Studium der BWL und VWL, 2008

### Bemerkungen / comments

Die Veranstaltung findet jeweils im SS statt, die Prüfung wird in jedem Semester angeboten.

Die Kombination dieses Moduls mit W1471 - Grundzüge der Statistik I ist ausgeschlossen.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2093 Seminararbeit   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |
| Auskünfte: information                     | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |
| Credits/ECTS:                              |   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |

Focuses on current topics in analytic information systems (Analytics, Data Mining, Business Intelligence, Data Warehousing). Please consult advisor for specific topics or suggeset your own topic (preferred).

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2093

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 230-1228 Modul: W2093

| Wintersemester   |
|--|
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
| - Searching information on your own, e.g. Google Scholar - Oral presentation of own results - Strategies of gathering knowledge: preparation and review of project meetings, project work - Writing a (first) scientific thesis - Project management |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2101 Arbeits- und Personalpsychologie     |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schaper, Niclas Prof. Dr.                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fak-KUL: IN-Service Lehre an Fak-WW |
| Auskünfte: information                     | Schaper, Niclas Prof. Dr.                  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            | http://psychologie.upb.de                  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                        |

Die Vorlesung 2851-01 (Arbeits- und Personalpsychologie) führt in die Gebiete der Arbeits- und Personalpsychologie ein und stellt einen Bezug zu Konzepten der Personalwirtschaft her. Es umfasst die Themengebiete: Bedeutung von Arbeit, Modelle des Arbeitshandelns, Arbeitsmotivation und -zufriedenheit, Arbeitsbelastung und Stress, Arbeitsanalyse und –gestaltung, Telearbeit und Dienstleistungstätigkeiten. Die personalpsychologischen Themenbereiche beziehen sich auf folgende Inhalte: Personalauswahl, Personalbeurteilung, Personalentwicklung und Gesundheitsförderung. Zu den behandelten Fragestellungen und Forschungsgegenständen der Arbeits- und Personalpsychologie werden Anwendungsbeispiele vorgestellt Weiterhin werden die theoretischen Inhalte anhand eines begleitenden Unternehmensszenarios vertieft

In einer Übung (2851-02) werden die in der Vorlesung behandelten arbeits- und personalpsychologischen Konzepte in praxis- und anwendungsbezogener Form vertieft. Anhand konkreter Fallstudien, die sich aus authentischen betrieblichen Szenarien ableiten (z.B. zur Auswahl neuer Mitarbeiter oder zur Gestaltung gesundheitsförderlicher Arbeitsplätze), sollen Konzepte für die Lösung spezifischer arbeitsgestalterischer und personalrelevanter Fragen in handlungsorientierter Form erarbeitet werden.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K 2851-01, Teilmodul I: Einführung in die Arbeits- und Personalpsychologie (Vorlesung), (25 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Schaper;

K 2851-02, Teilmodul II, Übung zur Arbeits- und Personalpsychologie (Übung), (25 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium und Gruppenarbeit), Dozent: Prof. Dr. Schaper

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.   | 50%       | ak: Abschlussklausur / final written exam  |  |
|--|-----------|--|--|
| 2.   | 50%       | pp: Präsentation / presentation  |  |
| 3.   | 0%        |  |  |
| 4.   | 0%        |  |  |
| 5.   | 0%        |  |  |
| Summe  | 100%      |  |  |
| Erläuterungen /  | comme     | ents:  |  |
| Die Präsentation   | bezieht   | zieht sich auf die Inhalte des Teilmoduls I.<br>sich auf die Inhalte des Teilmoduls II und beinhaltet die Ausarbeitung einer Fallstudie im Rahmen einer<br>sentation der Lösung in der Übungsgruppe.                   |  |
| Zeitmodus / s  | emeste    | er   |  |
| Wintersemeste  | er        |  |  |
|  |           |  |  |
| Lernziele / lea  | rning o   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledg  | ge        | Kenntnis der zentralen Forschungsgegenstände, Theorien und Anwendungsgebiete der Arbeits- und Personalpsychologie und der jeweiligen Gestaltungsoptionen, Bezüge zu anderen Wissenschaftsdisziplinen herstellen können |  |
| Methodenwisser<br>methodic compe   |           | Kenntnis der wichtigsten Ansätze und Methoden zur Arbeitsanalyse, Personalentwicklung,<br>Personalauswahl und Mitarbeiterbeurteilung und Fähigkeit zur Anwendung dieser<br>Instrumente                                 |  |
| Transferkompete<br>transfer compete  |           | Theoriegestützte Analyse arbeits- und personalpsychologischer Probleme; Anwendung arbeits- und personalpsychologischer Methoden und Instrumente für unterschiedliche Aufgabenstellungen                                |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wis<br>normative comp   |           | Selbständige Auswahl und Bewertung von Handlungsoptionen zur Lösung arbeits und personalpsychologischer Problemstellungen  |  |
|  |           |  |  |
| Schlüsselqua   | lifikatio | onen / (soft) skills   |  |
| Erwerb von Fähigkeiten zur situationsangemessenen Kommunikation in betrieblichen Anwendungskontexten, zur Lösung von komplexen sozialen Problemen und zum effektiven Arbeiten in Gruppen |           |  |  |
|  |           |  |  |
| Methodische  | Umsetz    | zung / methodic implementation   |  |
| Vorlesung, Übung, Ausarbeitung einer Fallstudie in Gruppenarbeit   |           |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |           |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol  |           |  |  |
|  |           |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |           |  |  |
|  |           |  |  |
|  |           |  |  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Nerdinger, F., Blickle, G., Schaper, N. (2011). Arbeits- und Organisationspsychologie, 2. Aufl. Heidelberg: Springer. Schuler, H. (Hrsg.). (2006). Lehrbuch der Personalpsychologie, 2. Aufl. Göttingen: Hogrefe.

Schuler, H. (Hrsg.). (2004). Organisationspsychologie. Bern: Huber.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2102 Organisationspsychologie             |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schaper, Niclas Prof. Dr.                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fak-KUL: IN-Service Lehre an Fak-WW |
| Auskünfte: information                     | Schaper, Niclas Prof. Dr.                  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            | http://psychologie.upb.de                  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                     |

Die Veranstaltung 2852-01 (Organisationspsychologie - jeweils im Sommersemester) führt in das Gebiet der Organisationspsychologie ein. Es umfasst folgende Themengebiete: Theorien der Organisationspsychologie, Konstrukte organisationalen Verhaltens (Fluktuation, Absentismus, kontraproduktives Verhalten, organisationale Identifikation, organisationales Commitment, Extra-Rollen-Verhalten), Modelle der Kommunikation und Interaktion, Methoden der Organisations- und Teamdiagnose, Teamentwicklung, Führung von Mitarbeitern, Förderung von Innovationsprozessen und Change Management. Die genannten Themen werden hinsichtlich ihrer theoretischen Fundierung und bezüglich empirischer Methoden zur Erfassung vorgestellt. Außerdem werden entsprechende Ansätze zur Gestaltung des Personalmanagements und der Organisationsentwicklung erläutert und diskutiert.

In einer Übung (2851-02) werden die in der Vorlesung behandelten organisationspsychologischen Konzepte in praxis- und anwendungsbezogener Form vertieft. Anhand konkreter Fallstudien, die sich aus authentischen betrieblichen Szenarien ableiten (z.B. zur Teamentwicklung oder Durchführung einer Mitarbeiterbefragung), sollen Konzepte für die Lösung spezifischer organisations- und personalrelevanter Fragen in handlungsorientierter Form erarbeitet werden.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K 2852-01, Teilmodul I: Einführung in die Organisationspsychologie (Vorlesung), (25 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Schaper;

K 2852-02, Teilmodul II, Übung zur Organisationspsychologie (Übung), (25 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Schaper

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| 1. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 50% pp: Präsentation / presentation 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%   |  |  |
|--|--|--|
| 3. 0%<br>4. 0%<br>5. 0%  |  |  |
| 4. 0%<br>5. 0%   |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
|  |  |  |
| Summe 100%   |  |  |
|  |  |  |
| Erläuterungen / comments :   |  |  |
| Die Abschlussklausur bezieht sich auf die Inhalte des Teilmoduls I. Die Präsentation bezieht sich auf die Inhalte des Teilmoduls II und beinhaltet die Ausarbeitung einer Fallstudie im Rahmen einer Kleingruppe und die Präsentation der Lösung in der Übungsgruppe.  |  |  |
| Zeitmodus / semester   |  |  |
| Sommersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning objectives  |  |  |
| Faktenwissen: Kenntnis der zentralen Forschungsgegenstände, Theorien und Anwendungsgebiete der Organisationspsychologie und der jeweiligen Gestaltungsoptionen, Bezüge zu anderen Wissenschaftsdisziplinen herstellen können.  |  |  |
| Methodenwissen: Kenntnis der wichtigsten Ansätze und Methoden zur Team- und Organisationsdiagnose, sowie zur Team- und Organisationsentwicklung und Fähigkeit zur Anwendung dieser Instrumente.  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence transfer competence  Theoriegestützte Analyse organisationspsychologischer Probleme; Anwendung organisationspsychologischer Methoden und Instrumente für unterschiedliche Aufgabenstellungen (insbesondere in den Bereichen Organisationsentwicklung, Gestaltung von Teamarbeit und Führen von Mitarbeitern). |  |  |
| Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  Selbständige Auswahl und Bewertung von Handlungsoptionen zur Lösung organisationspsychologischer Problemstellungen.  |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |  |  |
| Erwerb von Fähigkeiten zur situationsangemessenen Kommunikation in betrieblichen Anwendungskontexten, zur Lösung von komplexen sozialen Problemen und zum effektiven Arbeiten in Gruppen.  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |  |
| Vorlesung, Übung, Ausarbeitung einer Fallstudie in Gruppenarbeit   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Nerdinger, F., Blickle, G., Schaper, N. (2011). Arbeits- und Organisationspsychologie, 2. Aufl. Heidelberg: Springer.

Schuler, H. (Hrsg.). (2006). Lehrbuch der Personalpsychologie, 2. Aufl. Göttingen: Hogrefe.

Schuler, H. (Hrsg.). (2004). Organisationspsychologie, 2.Aufl. Bern: Huber.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2111 B2C-Marketing                                 |
|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Eggert, Andreas Prof. Dr.                           |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing |
| Auskünfte: information                       | Steinhoff, Lena                                     |
| Credits/ECTS:                                | 10  |
| Modul HomePage:                              |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                              |

### Deutsche Modulbeschreibung:

Das Modul macht Studierende mit den theoretischen Konzepten und praktischen Herausforderungen des Business-to-Consumer Marketings vertraut. In einem ersten Schritt setzen sich die Studierenden mit den Konzepten des strategischen Marketings auseinander. In einem zweiten Schritt lernen sie die Theorie des Konsumentenverhaltens kennen.

Anschließend setzen die Studierenden ihr erworbenes Wissen und ihre Fähigkeiten in der Bearbeitung von Fallstudien und im Planspiel "Markstrat" um. Die Fallstudien ermöglichen es den Studierenden, die theoretischen Konzepte des Konsumentenverhaltens und des strategischen Marketings auf praktische Problemstellungen anzuwenden. Diese problemorientierte Herangehensweise erfordert die eigenständige Auswahl und Bewertung zur Lösung geeigneter Konzepte des Marketings sowie betriebswirtschaftlicher Grundlagen durch die Studierenden Das Planspiel "Markstrat" ermöglicht es den Studierenden, in Kleingruppen eine Marketingstrategie zu entwickeln und deren Wirksamkeit unter Wettbewerbsbedingungen zu simulieren. Studierende implementieren ihre Strategie durch das Treffen taktischer Marketingentscheidungen.

Die aktive Auseinandersetzung führt zu einer vertieften Durchdringung des Stoffes. Dieses Lernziel kann durch traditionelle Lehrmethoden wie Vorlesungen und Übungen nur in begrenztem Umfang erreicht werden.

### English module description:

This module familiarizes students with the theoretical concepts and practical challenges of Business-to-Consumer Marketing. First, students investigate the toolbox of strategic marketing. Next, they explore the fundamental theories of consumer behaviour.

Finally, they are trained to select, use, and implement the appropriate concepts analysing case studies and during the simulation game MARKSTRAT. Case studies allow students to apply the theoretical concepts of consumer behaviour and strategic marketing to real-life situations. This problem-oriented approach requires the independent selection and evaluation of concepts by the students. The simulation game MARKSTRAT is an effective tool for learning and applying strategic marketing concepts such as brand portfolio strategy, segmentation and positioning strategies. It allows students to practice their strategic marketing skills in a concentrated amount of time before trying them out in a real business environment. New alternatives can be tested without incurring the cost or the risk of implementing them in real-life situations.

Actively dealing with the subject leads to a thorough understanding of the subject. This goal cannot be achieved by traditional pedagogical methods.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2111-01 Konsumentenverhalten (V, 30 Präsenzstunden, 75 h Selbststudium), Unterrichtssprache: Deutsch, Dozent: Münkhoff

W2111-02 Strategisches Marketing (V, 30 Präsenzstunden, 75 h Selbststudium), Unterrichtssprache: Deutsch, Englisch, Dozent: Eggert

W2111-03 Planspiel (P, 15 Präsenzstunden, 45h Gruppenarbeit, 30 h Selbststudium), Unterrichtssprache: Englisch,

Dozent: Eggert

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftlehre A

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Erläuterungen / comments:

Grundsätzlich gelten die aktuellen Übergangsregeln/Zuordnungslisten der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |  |  |
|-----------------------------------|-----|--|--|
| 1.                                | 60% | zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate<br>exam-1<br>zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate<br>exam-2 |  |
| 2.                                | 40% | ps: Planspiel / simulation game  |  |
| 3.                                | 0%  |  |  |
| 4.                                | 0%  |  |  |
| 5.                                | 0%  |  |  |

Summe 100%

### Erläuterungen / comments:

Das Modul B2C Marketing (W2111) setzt sich aus drei Teilmodulen zusammen. Die erworbenen Kompetenzen der drei Teilmodule (Konsumentenverhalten, Strategisches Marketing, Planspiel) werden dem didaktischen Konzept der Veranstaltung entsprechend getrennt geprüft. Durch eine zeitnahe Prüfung nach Abschluss eines jeweiligen Teilmoduls erhalten die Studierenden umgehend Rückmeldung zu ihrem Leistungsstand sowie die Möglichkeit, eventuelle Defizite im Hinblick auf die noch folgenden Teilmodule auszugleichen. Darüber hinaus kann die jeweilige Prüfungsform auf diese Weise an die hauptsächlich vermittelten Kompetenzen der einzelnen Teilmodule angepasst werden. Faktenwissen und Methodenwissen werden überwiegend in schriftlicher Form abgeprüft, während sich zur Beurteilung der Transferkompetenzen und des normativ-bewertenden Wissens vor allem Projektarbeiten und Interaktionsleistungen eignen.

Die einzelnen Teilprüfungen werden im Folgenden spezifiziert:

Für die Teilmodule W2111-01 sowie W2111-02 ist jeweils eine Zwischenklausur zu absolvieren (jeweils 30 %). Die Bewertungsgrundlage für das Teilmodul W2111-03 bilden die Leistungen innerhalb des Planspiels (40 %). Sie werden als Gruppenleistungen und in englischer Sprache absolviert.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis der Theorien des Konsumentenverhaltens sowie marketingstrategischer factual knowledge

Konzepte

Methodenwissen: Erklärung marketingrelevanter Sachverhalte mit Hilfe der erlernten Theorien und Konzepte methodic competence

Anwendung fortgeschrittener statistischer Methoden (z.B. Multidimensionale Skalierung,

Conjoint Analyse) auf Fragestellungen des strategischen Marketing

Transferkompetenz: Selbständige Lösung strategischer Marketingprobleme durch die Anwendung der erlernten

transfer competence Theorien und Konzepte Normativ- Selektion und Evaluation von Marketingtheorien und –konzepten

bewertendes Wissen: Analyse von Märkten, Identifikation und Bewertung von Möglichkeiten der strategischen

normative competence und operativen Marktbearbeitung

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Erprobung unternehmerischen Denkens: Entwicklung und Implementierung strategischer und taktischer Marketingentscheidungen

Kooperations- und Teamfähigkeit durch Gruppenarbeit Verfassen von Strategiereports und Fallstudienanalysen

Präsentations-Skills und Diskussion von Ergebnissen

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2111-01 Konsumentenverhalten

- 30 Präsenzstunden
- 30 Stunden Literaturstudium
- 30 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung

W2111-02 Strategisches Marketing

- 30 Präsenzstunden
- 30 Stunden Literaturstudium
- 30 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung

W2111-03 Planspiel

- 15 Präsenzstunden
- 30 Stunden Vorbereitung/Nachbereitung des Projektes (Einzelarbeit)
- 45 Stunden Gruppenarbeit Projekt (Vorbereitung/Nachbereitung)

Prüfungsvorbereitung

30 Stunden

| Unterrichtssprache / teaching language                                 |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol                                      |
| W2111-01: Deutsch<br>W2111-02: Deutsch, Englisch<br>W2111-03: Englisch |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

http://wiwi.upb.de/marketing

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

W2111-01 Konsumentenverhalten:

Kuß, A.; Tomczak, T. (2007). Käuferverhalten, 4. Auflage, Stuttgart.

W2111-02 Strategisches Marketing:

Kotler, P.; Keller, K.; Bliemel, F. (2007). Marketing-Management, 12. Aufl., München.

Homburg, C.; Krohmer, H. (2009). Marketingmanagement, 3. Aufl., Wiesbaden.

Grant, R. M.; Nippa, M. (2006). Strategisches Management, 5. Aufl., München.

Ausgewählte Fallstudien

### W2111-03 Planspiel:

Larréché, J.-C.; Gatignon, H. (2003). MARKSTRAT®3: The Strategic Marketing Simulation, Boston.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2112 Retailing: How to Turn Shoppers into Customers |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                 |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Prof. Dr.                            |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing  |
| Auskünfte:<br>information                  | Steinhoff, Lena<br>Hunter, Gary L. Dr.               |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                               |

The course attempts to:

- \* Develop in students a sense of the changing environment (e.g., social, legal, regulatory, globalization, and technological) and its influence on retailing.
- \* Develop teaming and group effectiveness skills through the use of group projects.
- \* Develop written and oral communication skills (in English) through written and oral reports regarding different facets of retail businesses.
- \* Develop computer skills through the use of presentation software.
- \* Develop quantitative and statistical skills through the diagnosis of retail financial statements.
- \* Develop an understanding of how the demographic diversity of consumers and employees impacts retailers

Upon completion of the course, students should be able to:

- \* Communicate effectively with experienced retail marketers.
- \* Demonstrate awareness of ethical practices in retailing.
- \* Demonstrate the ability to use quantitative and qualitative tools to recognize potential retail opportunities.
- \* Demonstrate the ability to apply the knowledge base developed in this course to take advantage of recognized retail opportunities.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Principles of Business Administration A

W1211 Principles of Business Administration B

Erläuterungen / comments:

none

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

none

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 25%  | zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate exam-1 |  |
| 2.                                | 25%  | zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate exam-2 |  |
| 3.                                | 40%  | pp: Präsentation / presentation              |  |
| 4.                                | 10%  | ue: Übung / exercises                        |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                                  |  |

### Erläuterungen / comments:

In line with the didactic concept of the course, the acquired competences of the module Retailing: How to Turn Shoppers into Customers (W2112) will be assessed using different examinations. Examinations over the course of the teaching period provide students with continuous feedback concerning their performance level, giving them the opportunity to improve their results in the subsequent examinations. Further on, it can be ensured thereby that performance assessment is adapted to and reflects the main competences conveyed in the module. Whereas factual knowledge and methodic competence is mainly tested in written examinations, evaluating transfer competence as well as normative competence especially requires project work and interactional

Performance assessment in the module W2112 is based on the following examinations:

Exams (1. and 2.):

Two exams will be given during the semester. The two exams will focus on content and its application.

- Presentations (3.):

There will be two group presentations throughout the semester. For the presentations you will present information gathered from a "retail mentor" that your group will be required to obtain. Early in the semester your group will choose a retailer that meets a number of criteria and agrees to supply you with information regarding their business. You will make group presentations regarding the customers and store management for your particular retailer. In this manner, you will gain knowledge about general retail concepts as well as specific retailers. In addition, you will improve your presentation skills.

- Assignments (4.):

Various in and out of class assignments, presentations, and quizzes will be given throughout the semester. Details regarding these assignments will be provided in class.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Develop an understanding of how the demographic diversity of consumers and employees factual knowledge impacts retailers.

Methodenwissen: Develop quantitative and statistical skills through the diagnosis of retail financial methodic competence statements.

Transferkompetenz: Demonstrate the ability to apply the knowledge base developed in this course to take transfer competence advantage of recognized retail opportunities.

Normativ-Develop in students a sense of the changing environment (e.g., social, legal, regulatory,

globalization, and technological) and its influence on retailing.

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of gathering knowledge cooperation and team working skills written and oral communication skills (in English) Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 243-1228 Modul: W2112

students as management consultants

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2112 Retailing: How to Turn Shoppers into Customers

- Lectures/Case discussions: 30 hours
- Student studies of literature: 30 hours
- Student preparation and review: 30 hours
- Student group project (preparation/review): 30 hours

Exam preparation - Student: 30 hours

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
|   |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The course will take place from Monday, June 10 until Wednesday, July 10, 2013.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Levy, Michael and Barton A. Weitz, *Retailing Management*, McGraw-Hill/Irwin: New York, New York. ISBN for 2009 (7<sup>th</sup> edition): 978-0-07-338104

### Bemerkungen / comments

Restricted number of participants



Almost all business revenue generated flows through negotiations, yet negotiation is often poorly understood and even more poorly practiced. This course will introduce a multi-stage negotiation process model in order to allow students to gain a theoretical view of the negotiation process while simultaneously giving them a set of practical tools to use when they next find themselves in the role of negotiator. This model will be discussed and applied to the global economic setting.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4112-01 Negotiation Theory (Vorlesung); Lecturer: Eckert W4112-02 Negotiation Practice (Übung); Lecturer: Eckert

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments :

none

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

none

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 25% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|----|-----|---|
| 2. | 20% | ha: Hausarbeit / home assignment          |

3. pp: Präsentation / presentation

| 4.   | 40%  | ue: Übung / exercises   |
|--|--|---|
| 5.   | 0%   |   |
| Summe  | 100%   |   |
| Erläuterunge   | n / comme  | nts:  |
| ad 2.: "Home a<br>ad 3.: "present  | assignment <sup>b</sup><br>tation" will b                    | "" will be case based written exam. will be a paper of global negotiating. e a team based presentation on global negotiating ude negotiation role-plays both student-to-student and student-to-faculty.   |
| concept of the<br>separately. Wi<br>concerning the<br>on, it can be e<br>parts. Wherea | course, the thin both pair performa nsured ther s factual kn | Theory and Techniques in a Global Economy (W2114) consists of two parts. In line with the didactic acquired competences of the two parts (Negotiation Theory und Negotiation Practice) will be assessed its, examinations over the course of the teaching period provide students with continuous feedback nee level, giving them the opportunity to improve their results in the subsequent examinations. Further eby that performance assessment is adapted to and reflects the main competences conveyed in the two owledge and methodic competence is mainly tested in written examinations, evaluating transfer rmative competence especially requires project work and interactional tasks. |
| In module part<br>their paper of g<br>In module part                                   | : W2114-01<br>global nego<br>: W2114-02                      | in the module W2114 is based on two building blocks: , students receive an individual grade for their case based written exam (25 %) and a team grade for tiating (20 %) and their presentation on global negotiating (15 %). , students are evaluated based on their performance in several exercises, including negotiation estudent and student-to-faculty (40 %).   |
|  |  |   |
| Zeitmodus /  | semeste  |   |
| Sommersem  | ester  |   |
| Lernziele / /  | earning o  | bjectives   |
| Faktenwissen:  |  | Understanding the underlying process of negotiation   |
| Methodenwiss<br>methodic com   | en:  | Gaining the knowledge and techniques necessary to create impact in each stage of the negotiating process  |
| Transferkompe<br>transfer compe  |  | Building practical negotiation skills necessary to function in a global negotiating environment   |
| Normativ-<br>bewertendes \<br>normative con  |  | Developing understanding for selection and evaluation of key sales management theories and methods of adaptive relationship focused selling   |
| Schlüsselar  | ıalifikatio  | nen / (soft) skills   |
| strategies of  | gathering<br>oral commu                                      |   |
| Methodisch   | e Umsetz   | ung / methodic implementation   |
| Motificulacii  | o ombetz   | ang / monoure imprementation  |
| Exercises/Pr   | esentation<br>ies of litera<br>ment: 30<br>ration: 20 h      |   |

| Unterrichtssprache / teaching language    |   |
|---|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol | ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Veranstaltung wird als **Blockveranstaltung** organisiert. Im Rahmen dieser Blockveranstaltung finden sowohl die Vorlesung als auch die Übung statt.

Die Blockveranstaltung findet voraussichtlich im Zeitraum vom 13.05. bis zum 17.05.2013 jeweils ganztägig statt. Die Termine der Blockveranstaltung sind für alle Teilnehmer des Moduls verpflichtend. Die Kick-off Veranstaltung findet am Montag, den 6.05.2013, von 9 bis 13 Uhr statt.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Bemerkungen / comments

Teilnehmerbegrenzung, max. 20 Teilnehmer

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2119 Bachelorkolloquium Marketing                  |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Prof. Dr.                           |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing |
| Auskünfte: information                     | Garnefeld, Ina                                      |
| Credits/ECTS:                              |   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                 |

Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass der/die Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Marketing auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2119-01: Formale Aspekte des wissenschaftlichen Arbeitens

W2119-02: Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens

W2119-03: Literatur- und Datenbankrecherche

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% sr: Seminarreferat / seminar paper 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

| Erläuterungen / comments:  Je nach Prüfungsordnung kann zusätzlich auch eine mündliche Prüfung erforderlich sein                |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
| Zeitmodus / semest  | er   |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |  |  |
|   |  |  |
| Lernziele / learning  | <u>objectives</u>  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Kompetenz, das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu beschaffen                |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Analyse und Verarbeitung der relevanten Informationen, Anwendung empirischer Methoden                        |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Übertragung von allgemeinem Wissen und Theorien auf spezifische Problemstellungen                            |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen gewonnenen Erkenntnisse |  |
|   |  |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills   |  |
| Eigenverantwortliche Informationssuche in Bibliotheken, Datenbanken, Internet etc.<br>Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
| Bearbeitungszeitraum und Stunden sind abhängig von der jeweiligen Prüfungsordnung   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache  | I teaching language  |  |
| Deutsch English   | Français Espaniol  |  |
|   |  |  |
| Ablaufinformationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |

http://wiwiweb.upb.de/marketing

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2121 B2B-Marketing   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Rosenthal, Klaus Prof. Dr. h.c.                             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 04 Marketing  |
| Auskünfte: information                     | Stajnko, Nadin  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep1/marketing-prof-rosenthal/ |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |

Das B2B-Marketing beschäftigt sich mit dem Schwerpunkt Industrial Marketing. Diese Lehreinheit befasst sich nach einer grundlegenden Einführung in das Industriegütermarketing und der Abgrenzung vom Konsumgütermarketing zunächst mit den Merkmalen und Vermarktungsbesonderheiten der verschiedenen Geschäftstypen des Industriegütermarketings (Produkt-, Anlagen-, System- und Zuliefergeschäft). Die Studierenden erkennen die Auswirkungen der verschiedenen Geschäftsarten auf das Marketing und können die Bedeutung von Buying Centern für die Einkaufsentscheidung auf Industriegütermärkten einordnen. Es werden aktuelle Probleme des Industrial Marketing erörtert, um sie dann in Bezug zur Gegenwart und der Vergangenheit zu diskutieren. Dabei sollen die Studierenden erkennen, dass bereits in der Vergangenheit eine Modifikation des Marketingverständnisses erforderlich war, um die praktischen Probleme im Investitionsgütermarkt und Technologiemarketing zu beherrschen.

Vor dem Hintergrund der Internationalisierung und Globalisierung des Marktgeschehens einerseits und fortschreitender Diffusion von Informationstechnik andererseits gewinnt dabei Kommunikation jenseits des instrumental ausgerichteten "Kommunikationsmix" zunehmende Bedeutung für den Unternehmenserfolg. Daher soll die Lerneinheit des Kommunikationsmanagement die Studierenden mit den wichtigsten Entscheidungsproblemen, -methoden und -instrumenten im Kommunikationsmanagement vertraut machen. Sie sollen in die Lage versetzt werden, Erfolg versprechende Lösungsansätze zu erkennen und ihre Argumente überzeugend zu präsentieren. Dazu ist eine kritische Auseinandersetzung mit theoretischen Konzepten aufzuzeigen sowie Aspekte von Kommunikation als Basis für die Ermöglichung und Gestaltung interaktiver Marktprozesse zu beleuchten und nachzuvollziehen.

Im Teilmodul Seminar werden unterschiedliche Themen u.a. mit besonderem Aktualitäts- und Praxisbezug behandelt.

In den Modulteilen vertiefen die Studierenden die theoretischen Grundlagen durch eigene Literaturrecherchen und – studien. Neben Vortrags- und Einzelarbeitsphasen lernen und arbeiten die Studenten gemeinsam in Gruppen. Die Studierenden erwerben somit kommunikative Kompetenz in wissenschaftlicher sowie praktischer Hinsicht Des Weiteren sollen den Studierenden allgemeine Grundlagen zum wissenschaftlichen Arbeiten vermittelt und eine Möglichkeit zur Umsetzung des Erlenten geboten werden.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2121-01: Teilmodul I Industrial Marketing

(25 h Kontaktzeit, 65 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

W2121-02: Teilmodul II Kommunikationsmanagement

(25 h Kontaktzeit, 65 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

W2121-03: Teilmodul III Seminar

(25 h Kontaktzeit, 95 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Voraussetzungen: keine.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Erläuterungen / comments:

Überschneidungen: keine.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 20% | pp: Präsentation / | presentation |
|----|-----|--------------------|--------------|
|----|-----|--------------------|--------------|

2. zk: Zwischenklausur / intermediate exam 10%

3. pp: Präsentation / presentation 20%

4. zk: Zwischenklausur / intermediate exam 10%

5. ha: Hausarbeit / home assignment 40% pp: Präsentation / presentation

Summe 100%

### Erläuterungen / comments:

W2121-01: Marketing-Konzepte W2121-02: Marketing-Planung

Die Teilnehmer halten in den Teilmodulen I und II jeweils eine Präsentation. Diese machen insgesamt 40% der Gesamtmodulnote aus. Zusätzlich findet am Ende des Semesters für die Teilmodule I und II eine Klausur statt, die zu 20% in die Abschlußnote eingeht. Die Klausur im Teilmodul I und II umfasst je eine Zeitstunde.

W2121-03: Seminar

Die Prüfungsleistung im Teilmodul III besteht aus einer Seminarpräsentation und einer Hausarbeit (insgesamt 40% der Gesamtmodulnote). Präsentationstermine und Abgabetermin der Hausarbeit nach Bekanntgabe.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis des Investitionsgüter- und Technologiemarketing und der

factual knowledge kommunikationstheoretischen Voraussetzungen; Kommunikative Kompetenz.

Methodenwissen: Selbstständige Erarbeitung fachspezifischer Gegenstände, wissenschaftliche und

methodic competence praxistaugliche Darstellung erarbeiteten Wissens (mündlich und schriftlich).

Transferkompetenz: transfer competence Kooperations- und Teamfähigkeit, sicheres Auftreten.

Normativ-

Selbständiges Erkennen von kommunikationsstrategischen Handlungs- und

bewertendes Wissen: Gestaltungsmöglichkeiten im Industrie- und Technologiemarketing. normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Selbstständiger Wissenserwerb Wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren Kommunikative Kompetenz

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2121-01: Industrial Marketing und W2121-02: Kommunikationsmanagement:

Vorlesung / Übung, Gruppenarbeiten, Einzel- und Gruppenarbeitsphasen, Literaturstudium, Präsentation

W2121-03: Seminar:

Seminararbeit, Coaching, Einzelarbeitsphasen, Literaturrecherche und -studium, Präsentation, Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit.

| Unterrichtssprache / teaching language                               |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                            |
| Die Vorlesungen und das Seminar werden in deutscher Sprache geführt. |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationsveranstaltung zum Modul findet gemäß Bekanntgabe auf der Lehrstuhl Homepage statt.

Veranstaltungen nach Bekanntgabe. Siehe PAUL.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Eine aktuelle Literatursammlung zur Vorlesung/Übung ist zu Beginn des Semesters auf koaLA zugänglich.

### Bemerkungen / comments

Das Modul ist auf 80 Teilnehmer begrenzt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2122 Marketingmanagement                                   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Rosenthal, Klaus Prof. Dr. h.c.                             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 04 Marketing  |
| Auskünfte: information                     | Hoffmann, Lisa  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep1/marketing-prof-rosenthal/ |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |

Im Rahmen des Teilmoduls Marketing-Konzepte wird die Genese der Marketingtheorie anhand diverser Marketing-Ansätze behandelt. Diese Entwicklung wird anhand ausgewählter Literatur erarbeitet und verdeutlicht Im Zuge dieser Auseinandersetzung soll den Studierenden die Bedeutung von allgemeinen und spezifischen Anforderungen an das Marketing im Zeitverlauf und im Hinblick auf die Zukunft näher gebracht werden.

Im Zentrum des Interesses des Teilmoduls Marketing-Planung steht der Planungsprozess im weiteren Sinne. Nach einer allgemeinen Einführung in die theoretischen Grundlagen der betriebswirtschaftlichen Planung wird die Thematik anhand neuerer Aufsätze zu den marketingrelevanten Fragestellungen spezifiziert. Anschließend wird anhand von Fachtexten die Relevanz der Planungsinstrumente für praktische Fragestellungen erörtert. Praxisbeispiele und wissenschaftliche Diskussion geben einen Einblick in das spezifisch kommunikative Verständnis von Marketing-Planung.

Im Teilmodul Seminar werden unterschiedliche Themen u.a. mit besonderem Aktualitäts- und Praxisbezug behandelt.

Das Modul soll Studierenden eine intensive Auseinandersetzung mit ausgewählter Literatur ermöglichen. Durch die Lektüre und Diskussion wissenschaftlicher Texte sollen den Studierenden theoretische Grundlagen näher gebracht werden, die dann durch eigene Literaturrecherchen und -studien vertieft werden sollen. Neben Einzelarbeitsphasen lernen und arbeiten die Studenten gemeinsam in Gruppen. Die Studierenden erwerben somit kommunikative Kompetenz in wissenschaftlicher sowie praktischer Hinsicht. Des Weiteren sollen den Studierenden allgemeine Grundlagen zum wissenschaftlichen Arbeiten vermittelt und eine Möglichkeit zur Umsetzung des Erlernten geboten werden.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2122-01: Marketing-Konzepte (25 h Kontaktzeit, 65 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal W2122-02: Marketing-Planung (25 h Kontaktzeit, 65 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal W2122-03: Seminar (25 h Kontaktzeit, 95 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dr. h.c. Rosenthal

| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |
|--|
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
| Erläuterungen / comments :   |
| Voraussetzungen: keine.  |

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Überschneidungen: keine.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 30% | pp: Präsentation / presentation  |
|----|-----|----------------------------------|
| 2. | 30% | pp: Präsentation / presentation  |
| 3. | 40% | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 4. | 0%  |                                  |
| 5. | 0%  |                                  |

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

W2122-01: Marketing-Konzepte W2122-02: Marketing-Planung

Die Teilnehmer halten in den Teilmodulen I und II jeweils eine Präsentation. Diese machen jeweils 30% der Gesamtmodulnote aus. Präsentationstermine nach Bekanntgabe.

W2122-03: Seminar

Die Prüfungsleistung im Teilmodul III besteht aus einer Hausarbeit (40% der Gesamtmodulnote). Abgabetermin der Hausarbeit nach Bekanntgabe.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis von Marketing- und Managementkonzepten, Konzepten strategischer factual knowledge

Unternehmensplanung und Konzepten planerischen Handelns.

Methodenwissen: Selbstständige Erarbeitung fachspezifischer Gegenstände, wissenschaftliche und

methodic competence praxistaugliche Darstellung erarbeiteten Wissens (mündlich und schriftlich). Eigenständige

Literaturrecherche.

Transferkompetenz: Kooperations- und Teamfähigkeit. Kommunikative Kompetenz, Diskussion allgemeiner und transfer competence

aktueller Marketingphänomene und - probleme vor dem Hintergrund erlernter Theorien

und Konzepte.

Normativ-Einordnung und Bewertung von Ansätzen strategischer (Marketing-)Planung und

bewertendes Wissen: Konzepten des Marketing. normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Selbstständiger Wissenserwerb Wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren Kommunikative Kompetenz

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2122-01: Marketing-Konzepte und W2122-02: Marketing-Planung:

Vorlesung / Übung, Gruppenarbeiten, Einzel- und Gruppenarbeitsphasen, Literaturstudium, Präsentation

W2122-03: Seminar:

Seminararbeit, Coaching, Einzelarbeitsphasen, Literaturrecherche und -studium, Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit.

| Unterrichtssprache / teaching language                               |  |  |
|--|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                            |  |  |
| Die Vorlesungen und das Seminar werden in deutscher Sprache geführt. |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informations- und Einführungsveranstaltungen zum Modul finden gemäß Bekanntgabe auf der Lehrstuhl Homepage statt.

Veranstaltungen nach Bekanntgabe. Siehe PAUL.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Eine aktuelle Literatursammlung zur Vorlesung/Übung ist zu Beginn des Semesters in der Hausdruckerei tdm erhältlich. Zusätzliche Literatur zur V/Ü sowie Literatur zum Seminar wird ebenfalls im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben.

#### Bemerkungen / comments

Das Modul ist auf 80 Teilnehmer begrenzt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2123 Ökonomisches Denken und Handeln                       |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Rosenthal, Klaus Prof. Dr. h.c. Dr. h.c.                    |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 04 Marketing  |
| Auskünfte: information                     |   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep1/marketing-prof-rosenthal/ |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     |   |

Das Modul wendet sich primär an die Studierenden aus der Exzellenz Initiative sowie an die aktiven Teilnehmer der Reihen "Wirtschaftswissenschaftliches Denken und Handeln" und "Wirtschaftsethik".

Im Rahmen des Moduls findet eine Leseübung theoriebezogener Texte statt, die das Grundverständnis für komplexe theoretische Zusammenhänge exemplarisch erzeugen will.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2123 Ökonomisches Denken und Handeln: Vorlesung/Übung (15 h Kontaktzeit, 135 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Teilnahme am Exzellenz Programm und/oder an den oben angegebenen Vortragsreihen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation mp: Mündliche Prüfung / oral exam 2. 0% 3. 0% 4. 0%

| 5. 0%  |   |  |
|--|---|--|
| Summe 100%   |   |  |
| Erläuterungen / comme  | ents:   |  |
| Es wird eine regelmäßig  | e und aktive Teilnahme der Studierenden gefordert.  |  |
|  |   |  |
| Zeitmodus / semeste  | er  |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester   |   |  |
| Lernziele / learning o   | objectives  |  |
| Faktenwissen:  | Ökonomisches und methodisches Grundverständnis auf Begriffs- und Kategorienebene.   |  |
| factual knowledge Methodenwissen: methodic competence  | Kenntnisse paradigmatischer Theoriewechsel und ihrer Bestimmungsgrößen.<br>Selbstständige sowie geführte Erarbeitung anspruchsvoller Literatur.   |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence  | Teilnehmer erwerben eine hohe kommunikative Kompetenz durch das Verstehen und Argumentieren von komplexen theoretischen Zusammenhängen und erweitern zusätzlich damit wichtige persönliche Soft Skills.                   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Normativ bewertendes Wissen steht im Fokus der Lernziele dieses Moduls, indem methodenkritisch relevante Fragestellungen des Gegenstandbereiches des ökonomischen und ethischen Denkens und Handelns thematisiert werden. |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |
| Selbstständiger Wissenserwerb Wissenschaftliches Verstehen und Argumentieren Kommunikative Kompetenz |   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |
| Vorlesung/Übung, Einzelarbeitsphasen, Literaturstudium   |   |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language   |  |
|  |   |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen  | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |
| Das Modul findet so  | owohl im Wintersemester als auch im Sommersemester statt.   |  |
| Informationsveranstaltung zum Modul findet gemäß Bekanntgabe auf der Lehrstuhl Homepage statt.       |   |  |

Veranstaltungen nach Bekanntgabe. Blockveranstaltung.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Vogel, Joseph (2010/2011): Das Gespenst des Kapitals. 5. Aufl. Zürich: diaphanes.

Kuhn, Thomas S. (2012): Die Struktur wissenschaftlicher Revolutionen. 23. Aufl. Frankfurt am Main: Suhrkamp Taschenbuch Wissenschaft.

#### Bemerkungen / comments

Das Modul ist auf 25 Teilnehmer begrenzt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W2126 Entrepreneurship I             |  |
|--|--------------------------------------|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.             |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management                    |  |
| Auskünfte: information                       | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.             |  |
| Credits/ECTS:                                | 10                                   |  |
| Modul HomePage:                              |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released               |  |

Diese Modul umfasst folgende Aspekte aus den Gebieten des Gründungsmanagements und Entrepreneurship:

- Unternehmertum als Berufswahl
- · Erkennen von Geschäftsmöglichkeiten und entwickeln von Geschäftsideen
- Wettbewerbsanalyse
- · Entwicklung von Geschäftsmodellen
- · Aufbau und Inhalt von Businessplänen
- Gründungsteamzusammensetzung
- Gründungsfinanzierung
- Schutz des geistigen Eigentums

Während der Übung wird das erlernte Wissen auf Fallbeispiele (case studies) übertragen und dadurch weiter vertieft.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Vorlesung (V, 30 Präsenzstunden, 120 h Selbststudium) Übung (Ü, 30 Präsenzstunden, 120 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Zurzeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt

| Prüfungsmodalitäten / assessments                        |  |  |
|--|--|--|
| 1. 100%  | ak: Abschlussklausur / final written exam  |  |
| 2. 0%  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe <b>100</b> %                                       |  |  |
| Erläuterungen / comm                                     | _  |  |
| Prüfungsleistung zählen                                  | s werden in der Übung jede Woche Multiple-Choice-Tests durchgeführt, die jedoch nicht als  . Ebenfalls können Studierende freiwillig in 3er Gruppen eine Fallstudie zu einem ausgewählten  n bearbeiten und ihre Ergebnisse in Form einer Präsentation vorstellen. |  |
| Zeitmodus / semest                                       | er   |  |
| Sommersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Kenntnis und Verständnis theoretischer und anwendungs-bezogener Fragestellungen des Gründungsmanagements und Entrepreneurship.   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Eigenständige Sammlung, Bewertung und Interpretation von wissenschaftlichen Erkenntnissen. Formulierung, argumentative Verteidigung und kritische Würdigung von fachbezogenen Positionen und Problemlösungen.  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Selbstständige Gestaltung weiterführender Lernprozesse in Bezug auf reale/fiktive Gründungen und praktische Anwendung  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Austausch mit Fachvertretern und Laien über Informationen, Ideen, Problemfelder und Lösungen des behandelten Fachgebiets.  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikati                                     | onen / (soft) skills   |  |
| Einschätzen der Erfol                                    | äftsmöglichkeiten und entwickeln eigener Geschäftsideen<br>Igswahrscheinlichkeit der eigenen Gründungsideen<br>en oder fiktiven Gründungsidee vor Laien oder Fachvertretern  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |
| )  |  |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language  |  |
|  |  |  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol  |  |
| Ablaufinformationer                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
| Dio Tormino words  | en frühzeitig in PALII, hekannt gegeben  |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lehrbuch: Baringer & Ireland: Entrepreneurship: Successfully Launching New Ventures Global Edition (4. Aufl.)

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2127 Ideen der Unternehmensgründung |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | □ Deutsch    □ English               |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.             |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management                    |  |
| Auskünfte: information   | Wehner, Marius                       |  |
| Credits/ECTS:  | 5                                    |  |
| Modul HomePage:  |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   | in Arbeit / in work                  |  |
|  |                                      |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                          |  |
|  |                                      |  |
|  |                                      |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln   | module) / courses (module elements)  |  |
|  |                                      |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites                  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |                                      |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  |                                      |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |                                      |  |
|  |                                      |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  |                                      |  |
| 1. 0%  |                                      |  |
| 2. 0%  |                                      |  |
| 3. 0%  |                                      |  |
| 4. 0%  |                                      |  |
| 5. 0%  |                                      |  |
| Summe 0%   |                                      |  |
| Zeitmodus / semester   |                                      |  |
| Wintersemester   |                                      |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| normative competence  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen Case studies, class discussion and presentations  |
| Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std.  |
| 150 Studen 5 ECTS   |
| 30 lecture hours, teacher 120 hours preparation and review, student   |
| 150 hours<br>5 ETCS   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
| Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen Case studies, class discussion and presentations  |
| Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std   |
| 150 Studen 5 ECTS   |
| 30 lecture hours, teacher 120 hours preparation and review, student   |
| 150 hours<br>5 ETCS   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2131                       | Organisation und Unternehmensführung |
|--|-----------------------------|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English             | (Module Description)                 |
| Koordinator:<br>coordinator                | Deutscher, Christian        | Dr.                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Organisations-          | und Medienökonomie                   |
| Auskünfte:<br>information                  | Kolle, André<br>Rose, Anica |                                      |
| Credits/ECTS:                              | 10                          |                                      |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/orga  | a .                                  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work         |                                      |

#### Teil I: Vorlesung

Vermittlung und Diskussion grundlegender theoretischer Konzepte (z.B. Interaktion, Institutionen, Anreize, Kooperation und Motivation) sowie zentraler Methoden und Instrumente der ökonomischen Organisationsforschung.

Ausgangspunkt der Veranstaltung ist die Frage nach den Gründen für das Entstehen von Unternehmen und die Herausbildung bestimmter Unternehmenstypen oder -formen. In diesem Kontext werden wir im Wesentlichen über die Entstehung und Lösung des "Organisationsproblems", die Organisation des Binnenbereiches der Unternehmung, Möglichkeiten und Grenzen der Reorganisation, die Organisation der zwischenbetrieblichen Beziehungen sowie die Organisation des Wettbewerbs und sonstiger für die Funktionsweise des "kapitalistischen" Wirtschaftssystems erforderlicher Rahmenbedingungen sprechen.

#### Teil II: Planspiel

Die in Teil I der Veranstaltung theoretisch erlernten Konzepte, Methoden und Instrumente sollen anschließend im Planspiel TOPSIM Anwendung finden. Während dieses Planspiels setzen sich die Studierenden in Kleingruppen aktiv mit dem Erlernten auseinander und wählen eigenständig eine geeignete Strategie für ihr Unternehmen. Die Wettbewerbssituation mit anderen von Studenten geführten Unternehmen führt zu einer realistischen Auseinandersetzung mit und Implementierung von sowohl strategischen als auch taktischen Entscheidungen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2131: Organisation und Unternehmensführung (70 h Vorlesung, 80 h Vor- und Nachbereitung der Vorlesung, 70 h Planspiel, 80 h Klausurvorbereitung), Dozent: Prof. Dr. Bernd Frick und Dr. Christian Deutscher

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftlehre A

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

#### Erläuterungen / comments:

Kenntnisse in Statistik I und II sind für das Verständnis der Vorlesungsinhalte von Vorteil.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig | It is not feasible to combine with these modules: |
|--|---|
|  |   |

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 70% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 30% ps: Planspiel / simulation game 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

#### Erläuterungen / comments :

Als erste Prüfungsleistung wird die Teilnahme an der Testperiode des Planspiel, die zeitgleich mit der Gruppeneinteilung beginnt, gewertet. Die zweite Prüfungsleistung ist der Abschluss des Planspiels und die dritte Prüfungsleistung bildet eine 90-minütige Abschlussklausur am Tag der letzten Veranstaltung.

## Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Ergründung der Existenz von Unternehmungen mittels ökonomischer Fachtermini factual knowledge inshesondere aus der "Neuen Institutionenökonomik"

insbesondere aus der "Neuen Institutionenökonomik"

Methodenwissen: Erlernen von Entscheidungstechniken und Methoden zur Lösungsfindung
methodic competence
Transferkompetenz: Erweiterung des Abstraktionsvermögens sowie Entwicklung von und Umgang mit

transfer competence Problemlösungsschemata

Normativbewertendes Wissen:

Vermittlung von Kriterien zur Auswahl und Bewertung relevanter Daten- und
Literaturguellen

normative competence Literaturquellen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Sicherer Umgang mit zugrunde liegenden Inhalten und fachlichen Modellen bzw. verwendeten wissenschaftlichen Methoden, Verständnis der Möglichkeiten und Grenzen dieser Modelle und Methoden sowie Verständnis der Möglichkeiten und Grenzen ökonomischen Denkens, Entwicklung sog. "Soft Skills" wie Kommunikations-, Argumentations-, Team-, Problemlösungs- und Führungsfähigkeiten

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| Vorlesung<br>Planspiel (Arbeit in Kleingruppen) |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| Deutsch English Français Espaniol               |
|   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Vorlesung wird immer freitags von 9-13 Uhr stattfinden. Das Planspiel wird an 9 Terminen im Mai/Juni durchgeführt. Genaueres wird in der ersten Veranstaltung bekanntgegeben. Alle relevanten Materialien werden auf Moodle bereitgestellt. Die Abschlussklausur findet aller Voraussicht nach am letzten Vorlesungstermin, den 13.07.2012, statt.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

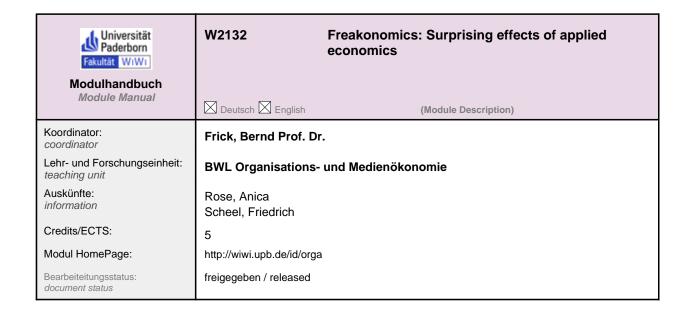
#### Grundlegend

Picot, A., Dietl, H. und Franck, E. (2008): Organisation: Eine ökonomische Perspektive, 5. Aufl., Stuttgart: Schäffer-Poeschel.

Neus, W. (2009): Einführung in die Betriebswirtschaftslehre aus institutionenökonomischer Sicht, 6. Aufl., Tübingen: Mohr (Kap. 1-5).

#### Weiterführend

Jost, P.-J. (2000): Organisation und Koordination: Eine ökonomische Einführung, Wiesbaden: Gabler. Jost, P.-J. (2008): Organisation und Motivation: Eine ökonomisch-psychologische Einführung, 2. Aufl. Wiesbaden: Gabler.



Focusing on the recently published books by Levitt/Dubner (2005, 2009) and Häring/Storbeck (2007) this course demonstrates how effective (applied) economics and econometrics can be used in order to explain rational and sometimes even irrational human behaviour. Generally, we believe, that the economic approach is based on incentives and that it is not only relevant for explaining human behaviour and the performance of organizations, but that it has also been very fruitful to other areas of life, such as politics, marriages, religion, music or even wine. Drawing from a pool of articles that have been published in highly regarded journals, we select some of them and analyze -among others - whether beauty and size increase an indivudual's income and whether the reward system in professional sumo entices individual wrestlers to deliberately lose fights. Moreover, we also investigate why people choke under pressure and how a marriage affects your health.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2132: Freakonomics (20 h Lecture, 40h Preparation and Review, 70h Group Project, 20h Literature Study), Dozent: Anica Rose and Friedrich Scheel

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Keine

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. pp: Präsentation / presentation

| 3.   | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
|--|------|--|
| 4.   | 0%   |  |
| 5.   | 0%   |  |
| Summe  | 100% |  |
| Erläuterungen / comments :   |      |  |
| Presentation time will be 20 minutes + 10 minutes discussion. The final exam will last 60 minutes. |      |  |

## Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Normativ-

Understanding of economic features, especially in labor economics, economics of education as well as media and sports economics

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Independent preparation of economic findings by using methods of econometrics

Preparation of a presentation concerning the economic findings of a group work

bewertendes Wissen: normative competence

Choosing, evaluation and utilization of learned methods to answer economic questions

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Group presentations, internet and literature research, strategies of gathering knowledge: Combination of lectures, independent preparation and review with the help of lecture notes, home and project work

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |
|---|--|--|
| Lecture, group work and presentations           |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol       |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The seminar will not take place every week, but on selected dates only. Lectures are scheduled for

- April 25, 2013 (Introduction)
- May 16, 2013
- May 23, 2013
- June 6, 2013
- June 13, 2013
- June 20, 2013
- July 11, 2013

The exam will take place on July 18, 2013. All relevant material will be provided in Moodle.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Levitt, S.; Dubner, S.: Freakonomics: A Rogue Economist Explores the Hidden Side of Everything, Harper Collins Verlag 2006.

Levitt, S.; Dubner, S.: SuperFreakonomics: Global Cooling, Patriotic Prostitutes, and Why Suicide Bombers Should Buy Life Insurance, William Morrow Verlag, 2009.

Additional material will be provided in Moodle.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2134                                 | Sport Economics      |
|--|---------------------------------------|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                       | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr.                |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Organisations- und Medienökonomie |                      |
| Auskünfte: information                     | Scheel, Friedrich                     |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5                                     |                      |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/orga            | ı                    |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                   |                      |

The Economic Organization of Sports Betting Markets:

Sports betting markets represent a unique setting for testing market efficiency, and also contain a number of interesting organizational features. Sports betting markets operate exactly like capital markets, and have the advantage of well defined outcomes in terms of payoffs and timing not found in other capital markets. Researchers have applied modern empirical techniques from financial economics to test the efficiency of sports betting markets. The existence of sports betting markets also generate negative externalities in the form of incentives to fix matches. Also, the interaction between bettors and bookmakers provides a rich setting for empirical analyses of the interaction between buyers and sellers of goods. This course will examine the interesting economic organization of wagering markets in sports.

Instructor: Prof. Brad Humphreys, Chair in the Economics of Gaming, University of Alberta, Department of Economics, Edmonton, Canada

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2134: Sport Economics (20 h Lecture, 40 h Postprocessing, 90h Reading), Lecturer: Prof. Brad Humphreys

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2135 Health Care Systems around the world

Erläuterungen / comments:

Note: Since the moduls W2134 and W2135 overlap, students cannot enroll in both seminars!

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1.

| 100%   | ak: Abschlussklausur / final written exam  |
|--|--|
| 2. 0%  |  |
| 3. 0%  |  |
| 4. 0%  |  |
| 5. 0%  |  |
| Summe 100%   | <del></del>  |
| Erläuterungen / comm   | ents:  |
| The final exam takes pla   | ace on May 25th 2012 and lasts 60 minutes.   |
| Zeitmodus / semest   | er   |
| Sommersemester   |  |
| Lernziele / learning   | ohiertives   |
|  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Acquiring knowledge of the characteristics of capital markets in general and the sports betting markets in particular  |
| Methodenwissen: methodic competence  | Economic analysis of the efficiency of sports betting markets  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | Capability to transfer the theories and concepts of a specific market into a more holistic perspective   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                           | Evaluation of market theories on the basis of previously acquired competencies   |
|  |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills   |
|  | research, strategies of gathering knowledge: Combination of lectures, independent w with the help of lecture notes   |
|  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |
| Lecture  |  |
|  |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language  |
|  |  |
|  | I teaching language  ☐ Francais ☐ Espaniol   |
|  |  |
| ☐ Deutsch ⊠ English  |  |
| ☐ Deutsch ⊠ English  | ☐ Francais ☐ Espaniol  |
| Deutsch English  Ablaufinformationer   | Francais Espaniol  n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Ablaufinformationer Weekend seminar: date to be announced                          | Francais Espaniol  n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Ablaufinformationer  Weekend seminar: date to be announced All relevant material v | Francais Espaniol  n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Ablaufinformationer  Weekend seminar: date to be announced All relevant material v | Francais Espaniol  n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  d.  vill be distributed in Moodle.  eraturangaben / learning material, literature |

272-1228

| Universität Paderborn Fakultät W:W: Modulhandbuch | W2135 Health Care Systems around the world |  |
|---|--|--|
| Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)       |  |
| Koordinator:<br>coordinator                       | Frick, Bernd Prof. Dr.                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit        | BWL Organisations- und Medienökonomie      |  |
| Auskünfte: information                            | Scheel, Friedrich                          |  |
| Credits/ECTS:                                     | 5  |  |
| Modul HomePage:                                   | http://wiwi.upb.de/id/orga                 |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status            | freigegeben / released                     |  |

The Economics of Health Care Reform:

A Global Comparison - Healthcare costs continue to increase in many countries making cost containment a primary objective of health care reform efforts around the world. Many economic measures can be employed to contain costs while maintaining or improving the efficiency of the health care system. The objective of this course is to examine the economic health reform policies and their outcomes across a variety of countries, including Germany. Questions include the following: Is there a convergence of economic policies across countries? Does competition improve efficiency and quality? Are policies aimed at reducing demand more or less effective than supply-side controls? What are the implications for equity?

Instructor: Prof. Jane Ruseski, University of Alberta, Department of Economics, Edmonton, Canada

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2135: Health care systems around the world (20 h Lecture, 40 h Postprocessing, 90 h Reading), Lecturer: Prof. Jane Ruseski

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2134 Sport Economics

Erläuterungen / comments:

Note: Since the moduls W2134 and W2135 overlap, students cannot enroll in both seminars!

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

Literature: Cost Containment and Efficiency in National Health Systems: A Global Comparison, edited by John Rapoport, Phil Jacobs and Egon Jonsson, 2009 Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, Weinheim.

ISBN: 978-3-527-32110-0.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2136 Szenario-Management            |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr.               |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                    |
| Auskünfte: information                     | Kolle, André                         |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Management eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzten.

Als Teil eines Szenarioteams werden im Rahmen der ScMI Future School gemeinsam mit Unternehmern aus der Region und weiteren Studierenden sowie den Beratern der ScMI Szenarien

(für die Zukunft der Möbelindustrie) erarbeitet und Konsequenzen für ein jeweiliges Unternehmen abgeleitet. Der Kurs vermittelt neben Zukunftswissen die Methode des Szenario Managements sowie die strukturierte Bearbeitung von strategischen Fragestellungen national und international agierender Unternehmen aus der Expertenperspektive eines externen Beraters. Inhaltlicher Fokus liegt in der interdisziplinäre Analyse und Bewertung der Ausgangssituation und der möglichen Szenarien. Darauf aufbauend sollen strategischen Lösungsalternativen und die konkrete Ausgestaltung gewählter Lösungswege entwickelt werden

In Gruppenworkshops werden die Szenarien erarbeitet. Im Anschluss entwickeln die Teilnehmer auf Basis der berechneten Szenarien in Kleingruppen jeweils eine kreative Darstellung eines Szenarios/einzelner Szenarien. Hierdurch wird eine aktive Auseinandersetzung mit gesellschaftlichen, politischen sowie wirtschaftlichen Zukunftsfragen und Problemstellungen angeregt.

Des weiteren sollen auf Grundlage eines Szenarios Lösungsansätze für ein Unternehmen abgeleitet werden und in einer schriftlichen Ausarbeitung niedergeschrieben werden.

Die individuellen Projekte werden im Anschluss im Rahmen eines Seminars vorgestellt und diskutiert. Die Studierenden bereiten dazu ein Szenario und die strategische Ableitung für ein jeweiliges Unternehmen zu einer Präsentation auf und zeigen neben der Problemstellung zentrale Ergebnisse und Erkenntnisse ihrer Projekte. Neben dem eigenen Projekt werden somit vertiefte Einblicke in die Arbeiten aller Teilnehmer gewährleistet Dies bietet einen Rahmen zu konstruktiver Kritik und gegenseitigem Feedback.

Durch die systematische Auseinandersetzung mit Konzepten und Modellen in typischen betriebwirtschaftlichen Situationen, sollen Studierende situationsadäquat sowie kommunikativ angemessen auf verschiedenen Situationen reagieren.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  |  |
|---|--|
| Präsenzveranstaltungen (30H) Gruppenarbeit 1: Ausarbeitung der Szenarien (60H) Gruppenarbeit 2: Ableitung für Unternehmen (60H) |  |

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 45% | pa: Projektarbeit / project work |
|----|-----|----------------------------------|
| 2. | 45% | pa: Projektarbeit / project work |
| 3. | 10% | pp: Präsentation / presentation  |
| 4. | 0%  |                                  |
| 5. | 0%  |                                  |

#### Summe 100% Erläuterungen / comments:

Es handelt sich vor allem um Gruppenleistungen, weil die selbständige Arbeit in kleinen "Beraterteams" im Vordergrund der Veranstaltung stehen, dennoch werden auch individuelle Leistungen bewertet.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Alle Gebiete der BWL, insbesondere Management

Methodenwissen:

Alle Methoden der BWL, insbesondere Management

methodic competence Die Methode des Szenario Managements

Qualitative Analyse von Geschäftsmodellen und Märkten

Entwicklung und Bewertung von (strategischen) Lösungsalternativen unter quantitativer Berücksichtigung von Chancen und Risiken

Erarbeitung von strategischen Markenpositionierungen

Entwicklung von konkreten Umsetzungs(grob)konzepten

strukturierte Bearbeitung von strategischen Fragestellungen

Selektive Verarbeitung von Informationen

Transferkompetenz: transfer competence Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes.

Anwendung der akademischen Konzepte und betriebswirtschaftlichen Kenntnisse und

Analyse- und Lösungsfertigkeiten auf reale unternehmerische Fragestellungen.

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt.

Analyse von Branchen und Märkten.

Identifikation und Bewertung von Möglichkeiten der Unternehmensentwicklung aus

strategischer, operationeller und aufbauorganisatorischer Sicht.

Zukunftswissen und Anwendung des Zukunftswissens.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Präsenzveranstaltung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit, Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen, Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

- Unternehmerisches Denken
- · Grundsätzliches Verständnis von verschiedenen Branchen
- · Grundlegende Kenntnis in den Bereichen Marketing/Vertrieb, Unternehmensführung
- · Analysetechniken und Problemlösungsmethoden
- · Kooperations- und Teamfähigkeit in Arbeitsgruppen
- Präsentation und Diskussion von Ergebnissen
- Umgang mit innovativen neuen Medien

| Methodische Umsetzung / methodic implementation    |  |  |
|--|--|--|
| Blockveranstaltungen mit Vertretern aus der Praxis |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language             |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol                  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Präsenzveranstaltung 25. & 26. April 2013 und 4.Juni 2013 Projektarbeit in Gruppen Juni bis August 2013 Projektpräsentation am 14. August 2013

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Fink, A. / Schlake, O. / Siebe, A. (2000): Wie Sie mit Szenarien die Zukunft vorausdenken. Harvard Business Manager 2/2000.

Fink, A. / Schlake, O. / Siebe, A. (2001): Erfolg durch Szenario-Management. Prinzip und Werkzeuge der strategischen Vorausschau. Frankfurt/Main, Campus.

Fink, A. / Siebe, A. (2011): Handbuch Zukunftsmanagement – Werkzeuge der strategischen Planung und Früherkennung. 2. überarbeitete und erweiterte Auflage, Frankfurt/Main, Campus.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2140 Cross-Cultural Management             |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.                 |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                           |  |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Martin Prof. Dr.                 |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwiweb.upb.de/id/Personalwirtschaft |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                         |  |

As businesses diversify and expand globally, employees, especially managers, need to be fully aware of the differences between various cultures to be able to function effectively in all countries, whether dealing with colleagues, customers, clients or shareholders. Knowledge of various cultures and sensitisation to cultural differences are as such most essential for everyone aspiring to work at different global locations and across different business environments. Lack of this knowledge sometimes leads to serious setbacks to professional careers as happened to an Indian doctor who had just started working in a British hospital. One day his senior asked him politely if he could forgo his weekly holiday and report for work. The young man declined in the mistaken belief that he had a choice in the matter. His failure to interpret his senior's order correctly cost him his job. The object of this course is to make students aware of cross-cultural nuances as also the challenges resulting from such differences. The course as such focuses on international organizational behaviour, human resource issues and practices in MNCs.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2140: The course is divided into three modules: (a) understanding the effects of culture on attitudes and behaviour, (b) organizational and human resource issues such as team work, leadership, and negotiation, and (c) preparation for working with people in international assignments (30 h contact, 120 h self-study). Lecturers: Martin Schneider, Chandrashekhar Pandey

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Erläuterungen / comments:

No prerequisites

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 40%  | ue: Übung / exercises                     |  |  |
|--|---|--|--|
| 60%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |
| 0%   |   |  |  |
| 0%   |   |  |  |
| 0%   |   |  |  |
| 100%   |   |  |  |
| Erläuterungen / comments:  |   |  |  |
| Exercises involve quizzes, tests, assignment and presentation (unannounced). |   |  |  |
|  | 60%<br>0%<br>0%<br>0%<br>100%             |  |  |

## Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Understand the nature and meaning of 'culture' factual knowledge Understand typical reactions to cultural differences, learn to be mindful of those reactions in themselves, and learn strategies for dealing with negative vibes caused by cultural differences Methodenwissen: Have an analytical and conceptual understanding of one's own culture and the differences methodic competence between their own cultures and other cultures Apply their understanding of cultural nuances to managerial / leadership effectiveness, interpersonal communications / negotiations, etc. Transferkompetenz: Learn to recognize when cultural differences are affecting work relationships and the transfer competence circumstances in which cultural differences are most likely to occur Normativ-Appreciate the influence of culture on attitudes, managerial behaviour and business bewertendes Wissen: processes normative competence

| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |
|---|--|
| See short description and module elements |  |

### Methodische Umsetzung / methodic implementation The class consists of lectures, discussions, video shows, role playing and other empirical exercises, case analyses,

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

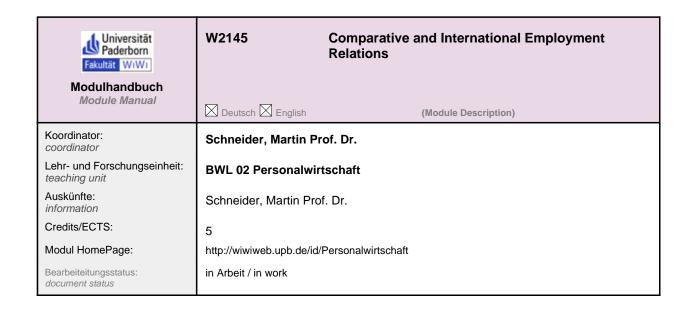
A detailed list of topics, course reader and bibliography will be made available before the course begins.

Classes take place on 23<sup>rd</sup> May – 25<sup>th</sup> May 2013 and from 6<sup>th</sup> June – 8<sup>th</sup> June 2013. The introductory session takes place on 11<sup>th</sup> April 2013. There is compulsory attendance for all the classes.

and presentations.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

The International Dimensions of Organizational Behavior, Nancy J. Adler, 5th. edition, 2008.



This module introduces students to the field of Comparative and International Employment Relations. In a first step, cross-country differences in terms of culture and institutions influencing employment relations are analyzed. Topics here include national labour standards, collective bargaining systems, and cultural studies. In a second step, key issues in International HRM are addressed. The topics include the transfer or HRM practices across borders, the composition of an international workforce, pay in the multinational enterprise, European works councils, and corporate codes of conduct.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2145: Comparative and International Employment Relations (30 h contact, 120 h self-study), lecturer: Martin Schneider

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

It is recommended that students have studied some basic course in HRM before attending the module.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 100% | sr: Seminarreferat / seminar paper pp: Präsentation / presentation |  |
| 2.                                | 0%   |  |  |
| 3.                                | 0%   |  |  |
| 4.                                | 0%   |  |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>  |  |

#### Erläuterungen / comments:

Students will be assigned in groups and have to prepare a seminar paper for a selected topic.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Knowledge of dimensions along which institutional and cultural differences between factual knowledge

countries exist. Knowledge of the main issues and methods in international human

resource management.

Methodenwissen:

methodic competence

Competences in gathering qualitative and quantitative information on cross-country institutional and cultural differences. Competencies in addressing questions of managing

HRM issues (international pay, expatriation, inpatriation) in multinational enterprises.

Transferkompetenz: transfer competence Addressing problems of personnel practices and public policies concerning employment relations. Analyzing and solving problems of international human resource management.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Predicting the feasibility and success of different strategies to transfer policies across borders. Assessing key HRM and employment practices from an ethical perspective.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of gathering knowledge

Gaining insight into the relative nature of cultures, institutions, and employment systems

Preparing a presentation in the English language

Discussing issues in a cross-cultural team of students

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Lectures are combined with presentations prepared by groups of students. Students are asked to hand in powerpoint presentation files and a short reflection paper summarizing their findings.

#### Unterrichtssprache / teaching language

☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

This module will be finished by December 23.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Harzing, A.-W.; J. Van Ruyssefeldt (eds): International Human Resource Management. 2nd ed. (selected chapters). Additional texts will be made available through the "E-Seminarapparat".

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2146 Methoden der Personalarbeit           |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.                 |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft                   |
| Auskünfte: information                     | Flore, Johanna                              |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            | http://wiwiweb.upb.de/id/Personalwirtschaft |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                         |

In diesem Modul vermittelt Honorarprofessor Günther G. Goth wichtige methodische Grundlagen der Personalarbeit. Die Praxisnähe steht dabei im Vordergrund. Die Studierenden müssen sich im Vobereitung auf eine Blockseminar ein Thema selbst erarbeiten, das dann präsentiert, diskutiert und in den Kontext weiterführender und praktischer Überlegungen gestellt wird.

Die Veranstaltung wird in Form eines zweitägigen Blockseminars durchgeführt, in dem eine Einführung in die Thematik gegeben wird. Die Studierenden bereiten sich auf das Blockseminar vor, indem sie zu einem vorgegebenen Thema eine Präsentation erstellen und während des Blockseminars vorstellen.

Die Themen wechseln.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2146: Methoden der Personalarbeit (20 h Kontaktzeit, 130 h Selbststudium), Dozent: Hon.-Prof. Günther G. Goth

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Es wird empfohlen, bereits über grundlegende Kenntnisse im Fach Personalwirtschaft zu verfügen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

|       | Prüfungsmodalitäten / assessments           |  |  |
|-------|---|--|--|
| 1. 5  | % pa1: Projektmeilenstein-1 / p-milestone-1 |  |  |
| 2. 4: | pp: Präsentation / presentation             |  |  |
| 3. 50 | ha: Hausarbeit / home assignment            |  |  |
| 4. c  | %   |  |  |

| 5. 0%  |   |  |
|--|---|--|
| Summe <b>100</b> %   |   |  |
|  |   |  |
| Zeitmodus / semeste  | er  |  |
| Sommersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning o   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Vertiefende theoretische Bausteine der Personalwirtschaft.  |  |
| Methodenwissen: methodic competence  | Wichtige Methoden in der Praxis der Personalarbeit.   |  |
| Transferkompetence  transfer competence  | Gestaltung von Konzeptionen zum Personalmanagement für die Praxis.                                |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Kenntnisse der Voraussetzungen und Grenzen des Einsatzes von Methoden.                            |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikatio  | onen / (soft) skills  |  |
| Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) |   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |
| Vorbereitung eines au<br>Niederschrift der Proje   | sgewählten Themas, Blockseminar mit Rückmeldungen zur Präsentation, nachbereitende ektergebnisse. |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language   |  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen  | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
| Die Veranstaltung find<br>2013 statt.  | det als Blockveranstaltung am 1920. Juni 2013 statt. Die Vorbesprechung findet am 16. April       |  |
| Lernmaterialien, Lite  | eraturangaben / learning material, literature   |  |
| Themenabhängig   |   |  |
| Bemerkungen / com  | ments   |  |
|  |   |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2148  | MEDAMA - Medizinische Aspekte menschlicher<br>Arbeit im Betrieb |  |
|--|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Marin  |   |  |
|  | Deutsch L English  | (Module Description)  |  |
| Koordinator: coordinator                   | Ohlendorf, Ralf Prof   | . Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft BWL 07 Produktionsmanagement und Controlling |   |  |
| Auskünfte: information                     | Ohlendorf, Ralf Prof. I  | Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |   |  |
| Modul HomePage:                            |  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |   |  |

Im Rahmen dieses Moduls werden Fragen der Organisation des deutschen Arbeitsschutzsystems, der Arbeitsgestaltung, des Gesundheitsschutzes und des Arbeitsschutzes aus medizinischer Sicht für zukünftige Führungskräfte verständlich und anwendbar gemacht.

Wesentliche Bestandteile sind der Erwerb von Kenntnisse über

- 1. Das deutsche und das europäische Arbeitsschutzsystem
- 2. Berufsgenossenschaftlicher und staatlicher Arbeitsschutz
- 3. Betriebliche Beteiligte am Arbeitsschutz
- 4. Das Fachgebiet "Arbeitsmedizin"
- 5. Die Organisation des Arbeitsschutzes im Betrieb
- 6. Arbeitsunfall, Arbeitssicherheit und Unfallschutz
- 7. Berufskrankheiten
- 8. Instrumente der Gefährdungs- und Belastungsanalytik
- 9. Arbeitsgestaltung

#### Ziele sind

- Senkung der Arbeitsunfallzahlen
- Senkung des Krankenstandes
- Verbesserung der Problemerkennungsmöglichkeiten
- Erhöhung der Problemlösungswilligkeit
- Erhöhung der Problemlösungsfähigkeit

#### Arbeitsgrundlagen und -methoden sind

- die Gefährdungs- und Belastungsanalyse
- die Arbeitsunfallanalyse
- die Krankenstandsanalyse
- betriebliche Gesundheitsförderung

In der Anwendungsphase wird anhand von praktischen Beispielen das Wissen vertieft, die Durchführung geübt und die Handlungsfähigkeit hergestellt. Die Studierenden erwerben unmittelbare berufliche Führungskompetenz in Fragen des Arbeitsschutzes, der Gefährdungs- und der Belastungsanalytik und der Arbeits- sowie Arbeitsplatzgestaltung aus gesundheitlicher Sicht.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2148: MEDAMA - Medizinische Aspekte menschlicher Arbeit im Betrieb (48 h Kontaktzeit (Vorlesung/Übung), 102 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Ralph Ohlendorf

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |
| Summe                             | 100% |   |  |  |

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse in den Bereichen Arbeits- und Gesundheitsschutz, Krankenstand, Sucht sowie

factual knowledge der Arbeitsschutzorganisation

Methodenwissen: Umgang mit Analysemethoden für Gefährdungen und Belastungen, Arbeitsunfälle,

Krankenstand sowie deren Verbesserung durch Managementmethoden

Transferkompetenz: Erarbeitete und geübte Übertragung der Theorien auf den zu erwartenden betrieblichen

transfer competence Alltag

Normativ-Eigenständige Auswahl, Anwendung und Beurteilung der erlernten Methoden zur

bewertendes Wissen:

methodic competence

Fortentwicklung der Humanisierung der Arbeit normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

- Kombinierte Vorlesung/Übung mit 48 Präsenzstunden
- Ausarbeitung der Übungsaufgaben außerhalb der Übung
- Präsentation der Übungsaufgaben und betrieblichen Projektarbeit innerhalb der Übungen

#### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch English Francais Espaniol  |
|--|
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

288-1228

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W2148

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2149 Leadership in Practice         |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.          |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                    |  |  |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Martin Prof. Dr.          |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |  |  |

Junior managers quickly need to adopt techniques to manage their own career, take decisions as managers, and lead people. This module seeks to help students to do this effectively by introducing students to key concepts in applied organizational behaviour and personnel economics. Organizational behaviour is a field of study in which sociological, psychological, and economic approaches are used to help understand and guide the behaviour of people in organization. Personnel economics is a field of study in which microeconomics is applied to issues of human resource management and leadership. The key concepts are discussed from the perspective of younger employees who need to put techniques into practice.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2149: Leadership in Practice (30 h contact, 120 self-study), teacher: Florian Turk.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

It is recommended that students have taken some basic course in Human Resource Management and seek to enhance their knowledge in this module.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |  |  |
|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 40%                               | pp: Präsentation / presentation              |  |  |  |
| 40%                               | ha: Hausarbeit / home assignment             |  |  |  |
| 20%                               | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |  |  |
| 0%                                |  |  |  |  |
| 0%                                |  |  |  |  |
|                                   | 40%<br>40%<br>20%<br>0%                      |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 290-1228 Modul: W2149

| Summe 100%  |   |  |
|---|---|--|
|   |   |  |
| Zeitmodus / semeste   | er  |  |
| Wintersemester  |   |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |
| Faktenwissen:   | Key concepts in applied organizational behaviour and personnel economics. |  |
| factual knowledge Methodenwissen: methodic competence                   | Important methods in HRM, especially leadership.                          |  |
| Transferkompetenz:  | Realization of concepts of HRM and leadership in practice.                |  |
| transfer competence Normativ-   | Prerequisites and limitations for use of methods.                         |  |
| bewertendes Wissen:<br>normative competence                             |   |  |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills  |  |
| Literature and information Writing a paper Presentation of own research |   |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation  |  |
| Seminar   |   |  |
|   |   |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language   |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol                               |   |  |
| Ablaufinformationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                  |  |
|   | ,   |  |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature                             |  |

The material for this seminar can be downloaded from koala. Basis readings are from three books: Fincham, Robin; Peter Rhodes (2005): Principles of Organizational Behaviour. 4th ed. Oxford. Greenberg, Jerald; Robert A. Baron (2008): Behavior in Organizations. 9th ed. London. Lazear, Edward P.; Michael Gibbs (2009): Personnel Economics in Practices. 2nd ed. Hoboken.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2152 Seminar in Personalwirtschaft  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schneider, Martin Prof. Dr.          |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management                    |  |  |
| Auskünfte: information                       | Kemayou, Yanick                      |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                              |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                  |  |  |

Inhalt des Seminars sind jene Fragen der Ökonomik und der Soziologie von Arbeit, die zum Verständnis des gesellschaftlichen Kontextes von Arbeit zentral sind. Die Themen sind im unter anderem: Dynamik von Streiks, Sweatshops und Kinderarbeit, Taylorismus und technische Entwicklung, Kulturelle Diversität in Unternehmen, transformationale Führung, Organisationskultur und Wandel, Arbeit und Leben (Work-life-Balance), Management von Entlassungen, gesellschaftliche Bedeutung von Arbeitslosigkeit, Langzeitarbeitslosigkeit im internationalen Vergleich, östliche und westliche Arbeitskultur, Arbeitsunfälle im internationalen Vergleich, sexuelle Belästigung am Arbeitsplatz, Geschlechterdiskriminierung und Geschlechterrollen. Die Inhalte werden anhand von ausgewählten Spielfilmen, die es zu analysieren gilt, behandelt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2152: Seminar in Personalwirtschaft (30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium), Dozent: Martin Schneider & Yanick Kemayou.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Es wird empfohlen, bereits das Modul W2141 Personalwirtschaft oder vergleichbare Veranstaltungen belegt zu haben.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|
| 1.                                | 100% | pp: Präsentation / presentation<br>sr: Seminarreferat / seminar paper |  |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |

|   | 5.        | 0%         |  |  |  |  |  |
|---|-----------|------------|--|--|--|--|--|
| l | Summe     | 100%       |  |  |  |  |  |
|   |           |            |  |  |  |  |  |
|   | Zeitmodus | / semester |  |  |  |  |  |
|   | Sommersen | nester     |  |  |  |  |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Kenntnis zentraler Beiträge der Ökonomik und Soziologie von Arbeit. Hierdurch

Verständnis der gesellschaftlichen Einbindung personalwirtschaftlicher Entscheidungen.

Methodenwissen: methodic competence Selbständige Literaturrecherche, Planen und Anfertigen einer eigenständigen Seminararbeit, Vorbereiten einer Präsentation, Illustration zentraler Zusammenhänge

anhand von Filmausschnitten.

Transferkompetenz: transfer competence

Anwenden theoretischer Beiträge auf einen "Fall", der hier durch einen Film repräsentiert

wird.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Bewertung zentraler personalwirtschaftlicher Entscheidungen nicht nur anhand von betriebswirtschaftlicher Effizienz, sondern auch anhand ethischer, sozialpsychologischer und gesamtgesellschaftlicher Kriterien. Dies wird erreicht durch die Lebensnähe der gezeigten Eilme und der Tatsache, dass Eilme Arbeit in ihrem sozialen und öknomischen

gezeigten Filme und der Tatsache, dass Filme Arbeit in ihrem sozialen und ökonomischen

Kontext zeigen.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Das Seminar wird anhand von Spielfilmen strukturiert. Zwei thematisch verschiedene Aufgabenstellungen beziehen sich je auf einen Film. Der Film dient als Fall, den es anhand theoretischer Überlegungen zu analysieren gilt. Umgekehrt dient der Film als Bespiel der theoretischen Zusammenhänge. Die Studierenden analysieren die Aufgabenstellung und illustrieren in einem Vortrag das Ergebnis Ihrer Analyse. Wesentlicher Bestandteil der Vorträge sind ausgewählte Filmszenen, deren Relevanz für die Aufgabenstellung herausgestellt werden soll. Im Anschluss an die Vorträge erhalten die Studierenden eine Rückmeldung zu den Inhalten und können ihre schriftliche Hausarbeit entsprechend überarbeiten. Die schriftliche Hausarbeit soll den Kriterien einer wissenschaftlichen Arbeit genügen. Hierzu werden zu Beginn des Seminars detaillierte Hinweise gegeben.

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Es werden maximal 24 Studierende zu diesem Seminar zugelassen. Zur Teilnahme ist neben der Einschreibung in Paul eine Bewerbung beim Lehrstuhl notwendig. Bitte senden Sie hierzu eine Notenbestätigung und ein kurzes Motivationsschreiben bis spätestens Freitag, den 22. März an Prof. Dr. Martin Schneider (martin.schneider@notes.upb.de).

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Watson, Tony J. (2008): Sociology, Work and Industry. Fifth Ed.

Einführende Literatur zu den einzelnen Themen wird in der Vorbesprechung bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2153 Einführung in die Christliche Sozialethik            |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                       |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fahr, René Prof. Dr.                                       |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Prof. Dr. Günter Wilhelms, Theologische Fakultät Paderborn |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |  |  |

Sozialethik ist Ethik der Gesellschaft. Sie reflektiert die gesellschaftliche Wirklichkeit mit Blick auf die Selbstentfaltung des Menschen. Ihr geht es um die moralische Bewertung des Sozialen, also jener institutionellen Gebilde, zu denen sich Interaktionen verdichtet und verfestigt haben. Dazu gehören Normen, Rechte, komplexere Ganzheiten wie Strukturen, Institutionen und übergreifende soziale Systeme. Sind gegebene Institutionen gerecht? So lautet die zentrale Frage. Das heißt auch, die Gesellschaft unter dem Aspekt ihrer Gestaltbarkeit zu betrachten. Das Interesse, den Menschen über die sein Handeln prägenden sozialen Bedingungen aufzuklären, verbindet Sozialwissenschaft und Sozialethik – wobei die Sozialethik die normative Perspektive festhält, die nach der sittlich angemessenen Gestaltung dieser Bedingungen fragt.

Sozialethische Reflexionen finden sich ursprünglich und bis heute vor allem im Kontext christlicher Theologie, darüber hinaus aber auch in der Sozialphilosophie oder politischen Philosophie.

Die Vorlesung wird sich historisch, soziologisch, ethisch-systematisch und problemorientiert dem Thema nähern.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% mp: Mündliche Prüfung / oral exam 2. 0% 3. 0% 4.

| Ī  | 0%   |   |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|
| 5.   | 0%   |   |  |  |  |
| Summe  | 100%   |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
| Zeitmodus / s  | semeste  | er  |  |  |  |
| Sommersemes  | ster   |   |  |  |  |
| Lernziele / lea  | arning o   | objectives  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledg  | ge   | Kenntnis der wichtigsten sozialethischen Begriffe und Begründungsversuche.<br>Kenntnis der wichtigsten Theorien moderner Gesellschaft                             |  |  |  |
| Methodenwisser<br>methodic competer<br>Transferkompeter<br>transfer competer<br>Normativ-<br>bewertendes Winormative comp  | etence<br>enz:<br>ence<br>ssen:  | Anwendung der ethischen Prinzipien auf aktuelle gesellschaftliche Problemstellungen<br>Befähigung zur kritischen Auseinandersetzung mit gesellschaftlichen Normen |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
| Schlüsselqua   | lifikatio  | onen / (soft) skills  |  |  |  |
| Erlernen sozialethischen Denkens und Argumentierens<br>Erwerben von Kenntnissen über die Geschichte und die wichtigsten Kategorien Christlicher Sozialethik<br>Identifizieren typisch sozialethischer Problemkonstellationen |  |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |   |  |  |  |
| Vorlesung mit  | Vorlesung mit Diskussion   |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |   |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |  |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |
| Ablaufinforma  | Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |   |  |  |  |
|  |  |   |  |  |  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Anzenbacher, Arno: Christliche Sozialethik. Einführung und Prinzipien. Paderborn 1997. Heimbach-Steins, Marianne (Hg.): Christliche Sozialethik. Ein Lehrbuch. 2 Bände. Regensburg 2004 u. 2005.

Wilhelms, Günter: Christliche Sozialethik. Paderborn 2010.

### Bemerkungen / comments

Die Vorlesung findet dienstags von 16 - 18 Uhr in P5 2.03 statt. Am Dienstag, den 16.04. entfällt jedoch einmalig die Vorlesung aufgrund der feierlichen Eröffnung der Ringvorlesung "Wirtschaftsethik". Alle Studierende sind herzlich zur Eröffnung eingeladen (Dienstag, 16.04. ab 18:00 im AM der theologischen Fakultät Paderborn, Kamp 6).

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2154                    | Strategisches Personalmanagement |  |  |
|--|--------------------------|----------------------------------|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English          | (Module Description)             |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Iseke, Anja JunProf.     | Dr.                              |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management        |                                  |  |  |
| Auskünfte: information                       | Iseke, Anja JunProf. Dr. |                                  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 10                       |                                  |  |  |
| Modul HomePage:                              |                          |                                  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released   |                                  |  |  |

Strategisches Personalmangement stellt einen entscheidenden Wettbewerbsfaktor für Unternehmen dar. Um erfolgreich zu sein, müssen Unternehmen qualifizierte Mitarbeiter gewinnen, motivieren und effektiv einsetzen. Dieses Modul vermittelt theoretische Grundlagen sowie relevante Konzepte des strategischen Personalmanagements. Ziel ist es, Studierende mit Lösungsansätzen für die praktischen Herausforderungen des strategischen Personalmanagements vertraut zu machen. Sie lernen, die Wirkungen des strategischen Personalmanagements auf Basis sozioökonomischer Theorien zu erklären und vor dem Hintergrund aktueller Forschungsergebnisse zu bewerten.

Im Rahmen eines Planspiels entwickeln und implementieren Studierende in Kleingruppen selbst Personalmanagement-Strategien. Das Planspiel zielt darauf ab, das erworbene Wissen auf praktische Problemstellungen des strategischen Personalmanagements anzuwenden.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Teil I: Strategisches Personalmanagement: Grundlagen

Der erste Teil des Moduls ist als Kombination aus Vorlesung, Übung und Seminar konzipiert. Grundlegende Theorien und Konzepte des strategischen Personalmangements werden anhand des Lehrbuchs von Baron und Kreps mit Hilfe von Leitfragen erarbeitet und im Rahmen der Präsenzveranstaltung diskutiert. Darüber hinaus präsentieren Studierende in Kleingruppen aktuelle Forschungsergebnisse zu dem jeweiligen Vorlesungsthema in Form von Kurzreferaten.

Teil II: Planspiel HRManagement

Im zweiten Modulteil agieren die Teilnehmer in Kleingruppen im Rahmen eines Planspiels als Personalmanager. Auf Basis der im ersten Teilmodul erworbenen Kenntnisse analysieren die Studierenden typische Problemstellungen des Personalmanagements und setzen Lösungskonzepte um. Die Analyse und Entscheidungsfindung wird im Rahmen von Kurzberichten dokumentiert. Regelmäßige Präsenztermine dienen dazu, die aktuellen Problemstellungen des Planspiels zu diskutieren und Lösungsansätze zu reflektieren.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre A

### Erläuterungen / comments:

Studierende sollten über folgende Kenntnisse verfügen: BWL A, Englisch, idealerweise Statistik I. Außerdem sollten Teilnehmer Spaß an Teamarbeit haben und bereit sein, englische Texte zu lesen.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2152 Seminar in Personalwirtschaft

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% | _   |
|-------|------|---|
| 5.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 3.    | 10%  | sr: Seminarreferat / seminar paper        |
| 2.    | 40%  | ps: Planspiel / simulation game           |
| 1.    | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |

### Erläuterungen / comments:

Das Seminarreferat ist optional. Studierende, die ein Seminarreferat übernehmen, erhalten Bonuspunkte (0 bis 10, je nach Leistung), die zu den Punkten aus der Abschlussarbeit addiert werden. Die Summe aus beiden Prüfungsleistungen beträgt maximal 60 Punkte.

Erhält ein Studierender die volle Anzahl Bonuspunkte, macht das Referat 10 und die Abschlussklausur 50 Prozent der Gesamtmodulleistung aus. Bei geringerer Bonuspunktzahl wird der Anteil des Referats an der Gesamtmodulleistung geringer, der Anteil der Abschlussarbeit höher. Für Studierende, die kein Seminarreferat übernehmen möchten, zählt die Abschlussarbeit 60 Prozent.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Die Studierenden erwerben Kenntnisse über Konzepte und Theorien des strategischen factual knowledge

Personalmanagements und lernen Methoden der empirischen Personal- und

Organisationsforschung kennen.

Methodenwissen: Analyse und Auswahl von Personalmanagementinstrumenten anhand von Modellen und methodic competence

Theorien sowie auf Basis empirischer Personal- und Organisationsforschung

Transferkompetenz: Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse zur Lösung praktischer Problemstellungen

transfer competence des strategischen Personalmanagements

Normativ-Evaluation von Personalmanagementinstrumenten anhand von Theorien und empirischer

bewertendes Wissen: Evidenz normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Die Präsenzveranstaltung sind eine Kombination aus Vorlesung, Übung und Seminar. Die Veranstaltungen werden von den Studierenden anhand der Literatur und Leitfragen vor- und nachbereitet. Darüber hinaus gibt es Gruppenarbeitsphasen.

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol  |
| Unterrichtssprache ist Deutsch. Das Lehrbuch sowie weitere Literatur ist auf Englisch.                           |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                                       |
| Alle Informationen erhalten Sie über die Lernplattform KoaLA.  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
| Baron, J. N./Kreps, D. M. (1999): Strategic Human Resources - Frameworks for General Managers,                   |
| Wiley. Weitere Lernmaterialien und Literatur werden über KoaLA bzw. den E-Seminarapparat zur Verfügung gestellt. |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2155 Grundlagen der Personalwirtschaft |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                       |
| Auskünfte: information                     | Wozny, Caroline                         |
| Credits/ECTS:                              | 5                                       |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                  |

Das Modul gibt eine Einführung in die Personalwirtschaft aus institutioneller und sozio-ökonomischer Perspektive. Die Themen sind unter anderem: institutionelle Grundlagen, Personalführung, Personalcontrolling, internationales Personalmanagement, Personalrekrutierung, Entgeltgestaltung, Qualifizierung, Arbeitsorganisation und Beförderungspolitik.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre A

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2141 Personalwirtschaft

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|
| 1.                                | 100% | ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1 |
| 2.                                | 0%   |                                  |
| 3.                                | 0%   |                                  |
| 4.                                | 0%   |                                  |
| 5.                                | 0%   |                                  |
| Summe                             | 100% |                                  |

### Zeitmodus / semester

Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Kenntnis der zentralen Gestaltungsbereiche der Personalwirtschaft, der jeweiligen factual knowledge Gestaltungsoptionen und der institutionellen Rahmenbedingungen Methodenwissen: Kenntnis zentraler Industrumente zur Unterstützung von personalwirtschaftlichen methodic competence Entscheidungen Transferkompetenz: Theoriegeleitete Analyse von personalwirtschaftlichen Entscheidungen transfer competence Normativ-Selbstständige Auswahl von personalwirtschaftlichen Handlungsoptionen bewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Strategien des Wissenserwerbs: Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Lektüre Methodische Umsetzung / methodic implementation 32 Std. Präsenzvorlesung 58 Std. Literaturstudium 60 Std. Vor- und Nachbereiten der Vorlesung Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Modul findet zweiwöchentlich statt, beginnend in der Woche vom 8. Oktober 2012.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Eine Literatur- und Leseliste wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2162                  | Comparative Corporate Governance |
|--|------------------------|----------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | ☑ Deutsch ☑ English    | (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Fahr, René Prof. Dr.   |                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management      |                                  |
| Auskünfte: information                       | Hinerasky, Christiane  |                                  |
| Credits/ECTS:                                | 5                      |                                  |
| Modul HomePage:                              |                        |                                  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released |                                  |

This module introduces into the international context of corporate governance. We expect to cover the following topics in the presentations:

- Theoretical Aspects of Corporate Governance
- Development of Corporate Governance Codes
- Shareholders and Stakeholders
- Family-owned Firms
- The Role of Institutional Investors in Corporate Governance
- Directors and Board Structure
- Directors' Performance and Remuneration
- Anglo-American Corporate Governance
- Corporate Governance in Continental Europe
- Corporate Governance in Central and Eastern Europe
- European Corporate Governance
- Asia Pacific Corporate Governance

By the beginning of the semester students will be given an overview and a summary of the necessary literature. Lectures consist of student presentations to each topic followed by discussions. Presentations as well as accompanying discussions are supposed to provide a deeper understanding of the covered content. Talks by guest lecturers will confront students with the practice of international corporate governance and its problems.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

22,5 hrs Mandatory classes, 80 hrs Preparation of presentations, 40 hrs Preparation and revision of classes, 7,5 hrs Small group discussion and case preparation

Lecturer: Prof. Fahr and assistants

The module is not divided further.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der BWL A

W1211 Grundzüge der BWL B

| I/  - ! (!  - ! !   I     | la a ma a la ma a ! ala ma ana ma | / / ! ·       |           |
|---------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| Kompinationshipweise - II | nerschheidlinden                  | i overiannina | modilles  |
| Kombinationshinweise - U  | bei seinielaangen i               | Overlapping   | IIIOddics |

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 50%  | pp: Präsentation / presentation              |  |
| 2.                                | 30%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam      |  |
| 3.                                | 20%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |
| 4.                                | 0%   |  |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |
| Summe                             | 100% |  |  |

### Erläuterungen / comments:

Grades will be given on student's presentations (with written handouts), oral participation in class and an intermediate exam. Futher information will be given by the beginning of the course.

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Wintersemester       |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Knowledge of international Corporate Governance institutions and their country-specific

differences.

Methodenwissen: methodic competence

Quantitative comparison of interantional Corporate Governance Institutions. Use of basic theoretical concepts to improve the understanding of Corporate Governance Institution's

design

Transferkompetenz:

transfer competence

Independently develop proposals for solution to realistic problems concerning topics like a company's ownership structure, corporate management, and corporate control in an

international context.

Normativbewertendes Wissen:

normative competence

Assessment of alternatives in designing Corporate Governance structures under special

consideration of country- and institutional specifics.

| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                        |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                 |  |  |
| Methodische omsetzung / methodic implementation                 |  |  |
| Classes, Student Presentations in Groups, Cases, Guest Lectures |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                          |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                       |  |  |
|   |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lectures are held from 14.15-17.45 starting on October 11<sup>th</sup> until December 13<sup>th</sup>. Schedule is planned as follows:

> 11<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> October:

8<sup>th</sup>, 15<sup>th</sup>, 22<sup>th</sup>, 29<sup>th</sup> 6<sup>th</sup>, 13<sup>th</sup> November:

December:

The intermediate exam will be held on the 15th of December.

The final schedule will be given to you during the first lecture.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Seminarapparat No. 47

Alan Calder (2008): Corporate Governance

Thomas Clarke (2007): International Corporate Governance

Christine Mallin (2007): Corporate Governance

Yuwa Wei (2003): Comparative Corporate Governance

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2164                                  | Grundlagen der Corporate Governance |
|--|--|-------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                        | (Module Description)                |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fahr, René Prof. Dr.                   |                                     |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                      |                                     |
| Auskünfte: information                     | Fahr, René Prof. Dr.<br>Janssen, Elmar |                                     |
| Credits/ECTS:                              | 10                                     |                                     |
| Modul HomePage:                            |  |                                     |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released                 |                                     |

Die Veranstaltung vermittelt die Grundlagen der Corporate Governance. Dabei werden sowohl theoretische Grundkonzepte des ökonomischen Ansatzes zur Corporate Governance vermittelt, es wird ein grundlegendes institutionelles Wissen vermittelt und wichtige empirische Befunde vorgestellt. Die Übung zeigt die Anwendung der theoretischen Konzepte und die Interpretation empirischer Studien.

Das Modul vermittelt den Teilnehmern ein fundiertes Wissen über die Organisation der Leitungs- und Aufsichtsstrukturen im Unternehmen, Mitbestimmung und eine theoretisch reflektiere Analyse der Managemententlohnung.

Er werden folgende Themen behandelt:

- 1) Definitionen und Einordnung der Coroporate Governance, Anreizsetzung und Managemententlohnung
- 2) Mitbestimmung
- 3) Leitungs- und Aufsichtsstrukturen, Unternehmenskontrolle, Compliance
- 4) Corporate Social Responsibility und Wirtschaftsethik

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

60 h Kontaktzeit, 240 h Selbststudium, Dozent: Fahr und Mitarbieter. Das Modul ist nicht weiter unterteilt.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Die Kombination mit dem Modul W2163 Eigentum, Kontrolle und Mitbestimmung ist nicht zulässig

| Prüfungsmodalitäten / assessments  |      |   |  |
|--|------|---|--|
| 1.   | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.   | 0%   |   |  |
| 3.   | 0%   |   |  |
| 4.   | 0%   |   |  |
| 5.   | 0%   |   |  |
| Summe  | 100% | <del></del>                               |  |
| Erläuterungen / comments :   |      |   |  |
| Zusätzlich besteht die Möglichkeit, bearbeitete Übungszettel abzugeben, um Bonuspunkte für die Abschlussklausur zu erhalten. |      |   |  |

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Sommersemester       |  |

# Faktenwissen: factual knowledge Ökonomische Theorien zur Corporate Governance. Grundlegende Empirische Methoden und Probleme bei der empirischen Analyse von Corporate Governance Institutionen. Institutionen der Corporate Governance. Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Entwickeln eigenständiger Lösungsvorschläge für praxisbezogene Problemstellungen in Fragen der Eigentumsstrukturen und der Kontrolle eines Unternehmens sowie der Mitbestimmung.

Normativbewertendes Wissen: normative competence

Bewertung der Alternativen in der Ausgestaltung von Corporate Governance Strukturen

| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |
|---|--|
| Strategien des Wissenserwerbs<br>Eigenverantwortliche Informationssuche<br>Selbstorganisation |  |

| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Grundsätzlich finden 3 SWS Vorlesung und 1 SWS Übung statt.  |  |  |  |
| Es finden einzelne Praktikervorträge bzw. Fallstudiensitzungen statt, bei denen Anwesenheitspflicht besteht. |  |  |  |

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Francais Espaniol      |  |

Die Veranstaltung wird in deutscher Sprache abgehalten. Die zugrunde liegende Literatur ist zum Teil englischsprachig.

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Ein genauer Ablaufplan wird vor Beginn der Veranstaltung bekanntgegeben.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Kräkel (2007), Schewe (2009), Welge/Eulerich 2012, sowie weitere Angaben in der Vorlesung

Die Folien zu Vorlesung haben zum großen Teil Skriptcharakter.

Weitere Literatur wird im elektronischen Seminarapparat zur Verfügung gestellt.

Angegebene Pflichtlektüre muss im Selbststudium erarbeitet werden und ist prüfungsrelevant.

### Bemerkungen / comments

.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2165                             | Unternehmenspolitik im internationalen Kontext |
|--|-----------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                   | (Module Description)                           |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fahr, René Prof. Dr.              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                 |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Janssen, Elmar<br>Wozny, Caroline |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                 |  |
| Modul HomePage:                            |                                   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released            |  |

In diesem Modul werden nach besonderer Ankündigung (Block-) Seminare unterrichtet.

Im Sommersemester 2013 wird ein Seminar zum Thema "Nachhaltigkeit und Management" angeboten.

Das Thema der Nachhaltigkeit ist im Moment in aller Munde, und das zu recht. In der öffentlichen Diskussion geht es oft aber nur die private Seite betrachtet, also wie können Menschen nachhaltig leben, wie können sich Verbraucher nachhaltig verhalten.

Darüber hinausgehend werden wir uns in diesem Seminar auch mit der Frage der Nachhaltigkeit auf der Unternehmensseite beschäftigen. Warum sollten sich Unternehmen überhaupt nachhaltig verhalten? Was wird unter nachhaltigem Management überhaupt verstanden und wie geht da? Was nachhaltiges Personalmanagement und Green HRM? Wie sieht das in bestimmten Branchen aus? Und was hat das von vielen Seiten heraufbeschwörte Wachstum damit zu tun?

Diese und andere Fragen gilt es zu erarbeiten und zu diskutieren, um vielleicht zu ersten Lösungsansätzen zu gelangen.

Im Winter 2012/2013 wurde ein Seminar zum Thema "Filmfinanzierung und Kinoproduktion" von dem Lehrbeauftragten Christian Specht angeboten.

Im Sommersemester 2012 wurde ein Seminar zum Thema "Society and the Pitfalls of Economy" in Kooperation mit Prof. Dr. Ehland angeboten.

Im Sommersemester 2011 wurde ein Seminar zum Thema "Angemessene Unternehmensorganisation zur Optimierung der Unternehmensführung und –kontrolle" angeboten.

Im Wintersemester 2010/2011 wurde ein Blockseminar zum Thema: "Networks, Crowds, and Markets" angeboten.

Im Sommersemester 2010 wurde ein Blockseminar zum Thema: "The Cultural Economics of Crisis: Early Stock-Market Crashes in Scotland and England" angeboten.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium, Dozenent: Caroline Wozny und Elmar Jannsen Das Modul ist nicht weiter unterteilt.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Prüfungsmodalitäten / assessments

50% mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation pp: Präsentation / presentation
 50% pa: Projektarbeit / project work
 0%

4. 0%

5. 0%

Summe 100%

### Erläuterungen / comments:

Zudem besteht Anwesenheitspflicht an den Veranstaltungstagen.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

factual knowledge

Methodenwissen:

methodic competence

Transferkompetenz:

transfer competence

Normativ-

bewertendes Wissen:

normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

### Unterrichtssprache / teaching language

| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  Die Unterrichtssprache ist Deutsch, ein Großteil der Literatur ist Englisch.   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |  |
| Das Blockseminar wird an folgenden Freitagen jeweils von <b>9 - 13 Uhr</b> stattfinden:  12.04. und 19.04. (Kick-off Veranstaltungen) sowie 14.06., 21.06.,28.06. und 05.07. (Präsentationstage).  Abgabetermin für die Projektarbeiten ist Freitag der 19.06.  Der Ort des Kick-off Veranstaltungen wird noch bekannt gegeben, die Präsentationstage finden in den Konferenzräumen im Erdgeschoss des TP 21 statt. |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |  |

### Bemerkungen / comments

Die Teilnehmeranzahl ist auf insgesamt 32 Studenten begrenzt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI                     | W2166 Sustainability: Nachhaltiges Management knapper Ressourcen   |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                |  |  |  |  |
|   | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |
| Koordinator: coordinator                                      | Fahr, René Prof. Dr.   |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                    | BWL Corporate Governance   |  |  |  |
| Auskünfte: information  | Bartuli, Jenny   |  |  |  |
| Credits/ECTS:   | 5  |  |  |  |
| Modul HomePage:   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                        |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                                      | description  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| l ehrveranstaltungen (Teilr                                   | nodule) / courses (module elements)  |  |  |  |
| Leni veranstattangen (Teni                                    | induite) i dourdes (module elements)   |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                                       | gen / prerequisites  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul                               | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden I                               | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                    |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                                     | essments   |  |  |  |
| 1. 100%   | ak: Abschlussklausur / final written exam  |  |  |  |
| 2. 0%   |  |  |  |  |
| 3. 0%   |  |  |  |  |
| 4. 0%   |  |  |  |  |
| 5. 0%   |  |  |  |  |
| Summe 100%  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  |  |  |  |  |
| Wintersemester  |  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Vorlesung mit Übungen   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Г   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
| Materialien werden bei koala bereitgestellt.  |
| Kernpflichtlektüre ist DesJardins: Business, Ethics, and the Environment  |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2171 Managerial Economics           |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schnedler, Wendelin Dr.              |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management                    |  |  |  |
| Auskünfte: information                       | manec@wiwi.uni-paderborn.de          |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 10                                   |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |                                      |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       |                                      |  |  |  |

Das Modul 'Managerial Economics' greift grundlegende Konzepte aus der Mikroökonomie auf, um Probleme aus dem Management in ökonomischen Modellen abzubilden und aus diesen konkrete Handlungsempfehlungen für Entscheidungsträger abzuleiten. Hierfür werden Techniken und Methoden, wie z. B. Spieltheorie, Industrieökonomie oder Vertragstheorie als Analysewerkzeuge herangezogen und ihre Anwendung anhand von realen Management-Problemen geübt. Diese Veranstaltung schlägt eine Brücke zwischen Management und Mikroökonomie und verfolgt das Ziel, zu einem besseren Verständnis der Situation zu gelangen und letztlich bessere Managemententscheidungen zu treffen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2171: Managerial Economics (90 h Kontaktzeit, 210 h Selbststudium), Dozent: Schnedler

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

### Erläuterungen / comments:

Eine Einführung in die Mikroökonomik wie z.B. W1411 "Grundzüge der Volkswirtschaftslehre"

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 70% ha: Hausarbeit / home assignment 2. 30% ak: Abschlussklausur / final written exam 3. 0% 4.

| 0% 5. 0% Summe 100%   |
|---|
| 070   |
| Summe 100%  |
|   |
| Erläuterungen / comments:  Der Begriff "Hausarbeit" bezeichnet wöchentliche Abgaben im Umfang von bis zu zwei A4-Seite zum Thema der letzten Woche.   |
| Es können insgesamt bei sehr guten Abgaben bis zu 70 Punkte erreicht werden.  |
| Die "Abschlussklausur" dauert 60min und es können bis zu 30 Punkte erreicht werden.   |
| Außerdem besteht die Chance, durch Auseinandersetzung mit dem Stoff vor der Vorlesung und vorzeitiges Hochladen der Hausarbeitsblätter 10 weitere Punkte als Bonuspunkte zu erreichen.  |
| Zeitmodus / semester  |
| Wintersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: Nach Abschluss des Kurses sollten Sie in der Lage sein  |
| factual knowledgemikroökonomische Konzepte anhand von Beispielen zu illustrieren  |
| Methodenwissen:  methodic competence optimales Verhalten in individuellen Entscheidungsproblem zu bestimmen optimales Verhalten in interaktiven Entscheidungsproblem zu bestimmen Änderungen des Verhaltens bei Änderung exogener Variablen vorherzusagen Vorhersagen mittels eines linearen Regressionsmodells zu überprüfen |
| Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence mikroökonomische Modelle auf Fallbeispiele anzuwendendurch diese Anwendung zu einer Handlungsempfehlung zu kommen   |
|   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Wissenstrategien: Gruppenlernen Nutzen verschiedener Quellen Argumentieren an Modellen Interpretation mathematischer Ergebnisse   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Vorbereitung der Vorlesung in Lernpaaren (90h) Interaktive Vorlesung (mit Rückmeldung zu den Vorbereitungsblättern) (60h) Übungen (30h) Nachbereitung der Vorlesung in Lernpaaren (130h)  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch   |
| Die Veranstaltung wird in Deutsch gehalten. Allerdings sind Teile der verwendeten Literatur in Englisch abgefasst.  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Veranstaltung nutzt die Lernplattform Moodle. Bitte stellen Sie vor Veranstaltungsbeginn sicher, dass Sie einen

Moodle-Zugang haben. Einzelheiten siehe auf der folgenden Seite (links): https://moodle-econ.uni-paderborn.de/

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Robert Pindyck und Daniel Rubinfeld: Mikroökonomie (ISBN 9783827372826) Paul Belleflamme und Martin Peitz: Industrial Organization (ISBN 9780521681599) Michael Baye: Manageral Economics and Business Strategy (ISBN 9780071267441) R. Preston McAfee: Competitive Solutions (ISBN 0691096465)

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2176 Finding Your Research Topic        |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schnedler, Wendelin Dr.                  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Managerial Economics                     |  |  |
| Auskünfte: information                     | Bati, Özgür                              |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                   |  |  |

Often students do a literature survey in their final thesis. These students miss the unique opportunity to conduct their own research. On the other hand, finding and developing one's own research project is difficult. What does research in economics mean? What makes a research project good? This course tries to answer these questions, helps you decide on one idea and then to develop it. At the end, you should have a clear idea for a Master or Bachelor thesis topic. We highly recommend this course for students who are interested in writing a thesis with us.

The spoken language of this course is german BUT the participants will need to read scientific articles in english.

Please note, that the number of participants in this course is limited. If you are interested in attending this course, please download the questionnaire from our website (see link below), fill it in and send it to the contact person above by October teh 1st (winter term) or April the 1st (summer term).

(http://wiwi.uni-paderborn.de/fileadmin/lehrstuehle/department-1/wiwi-dep-1-ls-6/Teaching/Finding\_a\_Research\_Topic/W2176\_questionnaire\_bachelor.doc)

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

E1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

### Erläuterungen / comments :

None of the courses above are strictly required but students told us that the courses have proven to be useful. It also helps if you are interested in topics that we are interested in. You can learn about what interests us on our website. The course "Topics in Managerial Economics" (W4172) can also help and be a source of inspiration.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmo | odalitäten / assessi | ments |  |  |
|------------|----------------------|-------|--|--|
| 1.         | 0%                   |       |  |  |
| 2.         | 0%                   |       |  |  |
| 3.         | 0%                   |       |  |  |
| 4.         | 0%                   |       |  |  |
| 5.         | 0%                   |       |  |  |
| Summe      | 0%                   |       |  |  |

### Erläuterungen / comments:

Assessment will probably be based to a large extent on a final research proposal in which you explain your research topic and method. Details will be jointly determined with the participants during the first session.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: At the end of this course you should be able to...

factual knowledge  $\dots$  describe the three quantitative research methods and relate them to each other

... formulate simple empirical models Methodenwissen: methodic competence

... design simple experiments ... translate a "story" into a sketch for a theoretical model

... detect identification problems in econometric models

... identify confounding in experimental designs

Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

bewertendes Wissen:

normative competence

... critically examine the link between model and reality in theoretical models

... identify weaknesses and suggest improvements of research ideas

... assess the innovative value of a research idea

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

The main idea of this course is that you start with many different research ideas and select them during the course. On the way to your final research topic you will get methodogical input from us and regularly feedback from other participants.

So, from the beginning of the course, you are invited to generate ideas and to communicate them and...

- we expect you to work in groups
- to generate ideas outside of the course
- for support you will be introduced to three types of research: experimental, empirical and theoretical
- get and give regularly feedback
- you should develop and refine your selected idea before writing the expose

### Unterrichtssprache / teaching language

317-1228

### Bemerkungen / comments

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Unfortunately, we cannot offer this course in the summer term 2013.

Modul: W2176

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2181 Spezialgebiete Management      |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr.               |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                    |  |  |
| Auskünfte: information                     | Frick, Bernd Prof. Dr.               |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |  |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Management eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzten.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| üfungsm | odalitäten / assessme |  |  |
|---------|-----------------------|--|--|
| 1.      | 100%                  |  |  |
| 2.      | 0%                    |  |  |
| 3.      | 0%                    |  |  |
| 4.      | 0%                    |  |  |
| 5.      | 0%                    |  |  |
| umme    | 100%                  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 319-1228 Modul: W2181

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

### Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Alle Gebiete der BWL, insbes. Management je nach Schwerpunkt

Alle Methoden der BWL, insbes. Management je nach Schwerpunkt

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence inhaltlichen Schwerpunkt

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| themenabhängig                                  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| Deutsch English Français Espaniol               |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2182 Spezialgebiete Management      |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr.               |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                    |  |  |
| Auskünfte: information                     | Frick, Bernd Prof. Dr.               |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |  |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Management eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzten.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsmodalitäten / assessments |                |  |  |  |
|-----------------------------------|----------------|--|--|--|
| 1.                                | 100%           |  |  |  |
| 2.                                | 0%             |  |  |  |
| 3.                                | 0%             |  |  |  |
| 4.                                | 0%             |  |  |  |
| 5.                                | 0%             |  |  |  |
| Summe                             | 100%           |  |  |  |
| rläuterunge                       | n / comments : |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 321-1228 Modul: W2182

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Alle Gebiete der BWL, insbes. Management je nach Schwerpunkt

Alle Methoden der BWL, insbes. Management je nach Schwerpunkt

methodic competence
Transferkompetenz:
transfer competence

Normativ-

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence inhaltlichen Schwerpunkt

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| themenabhängig                                  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol       |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

themenabhängig

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2183 Winter School  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                             |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Prof. Dr.  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Münkhoff, Eva  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 6  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://uniconsult.uni-paderborn.de/career/summer-winter-schools/ |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |  |  |  |

Das Modul besteht aus der Teilnahme an der Winter School 2012/2013 (Präsenztermine, Workshops) sowie der Bearbeitung einer Projektarbeit.

Schlüsselkompetenzen öffnen Türen: Im Bewerbungsprozess sind längst nicht mehr nur die guten Noten ausschlaggebend. Ob bei der Bewerbung, im Vorstellungsgespräch oder im Assessment-Center: Schlüsselkompetenzen werden gerade beim Berufseinstieg ein immer wichtigeres Auswahlkriterium. Aus diesem Grund bieten der Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Marketing, und der bei UniConsult angesiedelte Career Service der Universität Paderborn eine "Winter School" in Kooperation mit universitätsinternen und -externen Partnern zur Vermittlung berufsrelevanter Schlüsselkompetenzen an. Durch dieses Programm haben Studierende die Möglichkeit, im Rahmen von Case Studies reale Probleme aus der aktuellen Unternehmenspraxis zu bearbeiten, Erfahrungen in interdisziplinären Teams und in der Projektarbeit zu sammeln und die auf dem Stellenmarkt und im Berufsleben nachgefragten Berufskompetenzen bzw. berufsrelevanten Schlüsselkompetenzen zu erwerben und weiter zu entwickeln. Mit der Bearbeitung der Case Studies wird den Teilnehmenden ermöglicht, Einblicke in die Praxis zu erhalten sowie wertvolle Kontakte zu Unternehmensvertretern aufzubauen, interessante Unternehmen kennenzulernen und darüber hinaus Hinweise zur beruflichen Orientierung und persönlichen Entwicklung zu erhalten.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

### Erläuterungen / comments:

Die Winter School richtet sich an Studierende der Bachelor-Studiengänge aller Fakultäten und Fachrichtungen der Universität Paderborn. Eine Teilnahme wird ab dem 3. Fachsemester empfohlen.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |  |  |  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|--|--|--|
| 1.                                | 40%  | ue: Übung / exercises            |  |  |  |
| 2.                                | 40%  | pa: Projektarbeit / project work |  |  |  |
| 3.                                | 20%  | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                  |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                  |  |  |  |
| Summe                             | 100% |                                  |  |  |  |

### Erläuterungen / comments:

- ad 1. Teilnahme an mind. 6 Workshops aus dem Workshop-Programm (Der Workshop "Projektmanagement" ist verpflichtend. / Das Workshop-Programm wird ab Anfang Oktober bekannt gegeben.)
- ad 2. Teilnahme, Durchführung & Präsentation eines Praxisprojektes
- ad 3. Projektbericht (3-5 Seiten pro Person)

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

factual knowledge

Methodenwissen:

methodic competence

Transferkompetenz:

transfer competence

Normativ-

bewertendes Wissen:

normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Im Rahmen der Winter School sollen in Form von Workshops und der Bearbeitung von Praxisprojekten berufsrelevante Schlüsselqualifikationen ausgebaut werden.

Sozial-kommunikative Kompetenzen

- Kommunikationsfähigkeit
- Teamfähigkeit
- Führungsfähigkeiten (Leadership Skills)
- Kooperationsfähigkeit
- Konfliktmanagement
- Verhandlungsfähigkeit, Gesprächsführung

Aktivitäts- und umsetzungsorientierte Kompetenzen

- · Analysefähigkeit, analytisches Denken
- · Konzeptionelle Fähigkeit
- Koordinations- und Organisationsfähigkeit (Planen)
- · Problemlösefähigkeit
- Zeitmanagement

Fachlich-methodische Kompetenzen

- Präsentationsfähigkeit
- Selbstständige Informationsrecherche, -aufbereitung und -präsentation
- Anwendung fachlichen Wissens an authentischen Problemstellungen aus der Praxis
- Projektmanagement

Verfassen von Lebenslauf & Anschreiben

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Winter School:

- Präsenztermine (Auftakt- & Abschlussveranstaltung, Aufgabenstellung): ~16 Präsenzstunden
- Projektarbeit: ~110 Arbeitsstunden/Selbststudium
- Workshops: ~46 Präsenzstunden

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |  |  |  |
| Projektseminar                            |  |  |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Wichtige Hinweise:

Ausführliche Informationen und Anmeldung für die einzelnen Case Studies/Praxisprojekte bis spätestens **24.08.2012** unter: <a href="http://uniconsult.uni-paderborn.de/career/summer-winter-schools/">http://uniconsult.uni-paderborn.de/career/summer-winter-schools/</a>

### **Termine**

Die genauen Termine der Winter School 2012/2013 werden noch bekannt gegeben. Sie finden sie auf den Seiten des Career Service: <a href="https://www.upb.de/career">www.upb.de/career</a>

Vorläufiger Terminplan:

|                                  | Datum                                     | Von | Bis | Raum | Lehrende |
|----------------------------------|---|-----|-----|------|----------|
|                                  |   |     |     |      |          |
| 1. Erster Termin                 | Montag, 08.10.2012                        |     |     |      |          |
| 2. Workshop<br>Projektmanagement | Freitag & Samstag (Block)                 |     |     |      |          |
| 3. Projektarbeit im Team         | 1 Termin Anfang November                  |     |     |      |          |
| 4. Workshopprogramm              | November - März                           |     |     |      |          |
| 5. Unternehmensbesichtigung      | 1 Termin November-Februar                 |     |     |      |          |
| 6. Abschlusspräsentation         | 1 Termin Ende<br>Februar/Anfang März 2013 |     |     |      |          |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Bemerkungen / comments

Die Anrechnung kann für alle Studiengänge im Rahmen des Studium Generale erfolgen, solange dies mit dem entsprechenden Prüfungssekretariat abgesprochen ist.

Eine Belegung über die Bereiche des Modulkataloges ist nicht möglich. Studierende der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, die das Modul über das Studium generale belegen, können eine Anrechnung im Bereich Spezialgebiete Management vornehmen lassen. Hier können allerdings nur 5 ECTS angerechnet werden.

Bei erfolgreicher Teilnahme wird zusätzlich ein Zertifikat ausgestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2184 Summer School   |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                          |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Prof. Dr.                                     |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management   |  |  |
| Auskünfte: information                     | Friese, Annika  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 6   |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://uniconsult.uni-paderborn.de/career/summer-school-2013/ |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |  |

Das Modul besteht aus der Teilnahme an der Summer School 2013 (Präsenztermine, Workshops) sowie der Bearbeitung einer Projektarbeit.

Schlüsselkompetenzen öffnen Türen: Im Bewerbungsprozess sind längst nicht mehr nur die guten Noten ausschlaggebend. Ob bei der Bewerbung, im Vorstellungsgespräch oder im Assessment-Center: Schlüsselkompetenzen werden gerade beim Berufseinstieg ein immer wichtigeres Auswahlkriterium Aus diesem Grund bieten der Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Marketing, und der Career Service eine "Summer School" in Kooperation mit universitätsinternen und -externen Partnern zur Vermittlung berufsrelevanter Schlüsselkompetenzen an.

Durch dieses Programm haben Studierende die Möglichkeit, im Rahmen von Case Studies reale Problemstellungen aus der aktuellen Unternehmenspraxis zu bearbeiten, Erfahrungen in interdisziplinären Teams und in der Projektarbeit zu sammeln und die auf dem Stellenmarkt und im Berufsleben nachgefragten Berufskompetenzen bzw. berufsrelevanten Schlüsselkompetenzen zu erwerben und weiter zu entwickeln. Mit der Bearbeitung der Case Studies wird den Teilnehmenden ermöglicht, Einblicke in die Praxis zu erhalten sowie wertvolle Kontakte zu Unternehmensvertretern aufzubauen, interessante Unternehmen kennenzulernen und darüber hinaus Hinweise zur beruflichen Orientierung und persönlichen Entwicklung zu erhalten.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

### Erläuterungen / comments:

Die Summer School richtet sich an Studierende der Bachelor-Studiengänge aller Fakultäten und Fachrichtungen der Universität Paderborn. Eine Teilnahme wird ab dem 3. Fachsemester empfohlen.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |  |  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|--|--|
| 1.                                | 40%  | ue: Übung / exercises            |  |  |
| 2.                                | 40%  | pa: Projektarbeit / project work |  |  |
| 3.                                | 20%  | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                  |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                  |  |  |
| Summe                             | 100% |                                  |  |  |

### Erläuterungen / comments:

ad 1. Teilnahme an mind. 6 Workshops aus dem Workshop-Programm (Der Workshop "Projektmanagement" ist verpflichtend. / Das Workshop-Programm wird am 24.02.2013 zur Anmeldung geöffnet:

http://uniconsult.uni-paderborn.de/career/workshop-programm/)

- ad 2. Durchführung & Präsentation eines Praxisprojektes
- ad 3. Verfassen eines Projektberichtes

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

factual knowledge

Methodenwissen:

methodic competence

Transferkompetenz:

transfer competence

Normativ-

bewertendes Wissen:

normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Im Rahmen der Summer School sollen in Form von Workshops und der Bearbeitung von Praxisprojekten berufsrelevante Schlüsselqualifikationen ausgebaut werden.

Sozial-kommunikative Kompetenzen

- · Kommunikationsfähigkeit
- Teamfähigkeit
- · Führungsfähigkeiten (Leadership Skills)
- · Kooperationsfähigkeit
- Konfliktmanagement
- · Verhandlungsfähigkeit, Gesprächsführung

Aktivitäts- und umsetzungsorientierte Kompetenzen

- · Analysefähigkeit, analytisches Denken
- · Konzeptionelle Fähigkeit
- · Koordinations- und Organisationsfähigkeit (Planen)
- · Problemlösefähigkeit
- · Zeitmanagement

Fachlich-methodische Kompetenzen

- Präsentationsfähigkeit
- · Selbstständige Informationsrecherche, -aufbereitung und -präsentation
- · Anwendung fachlichen Wissens an authentischen Problemstellungen aus der Praxis
- · Projektmanagement

Verfassen von Lebenslauf & Anschreiben

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 327-1228 Modul: W2184

### Summer School:

- Präsenztermine (Auftakt- & Abschlussveranstaltung, Aufgabenstellung): ~16 Präsenzstunden
- Projektarbeit: ~110 Arbeitsstunden/Selbststudium
- Workshops: ~46 Präsenzstunden

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |
|  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Wichtige Hinweise:

Anmeldung für die einzelnen Praxisprojekte bis spätestens 28.03.2013 unter:

http://uniconsult.uni-paderborn.de/career/summer-school-2013/

### **Termine**

Vorläufiger Terminplan:

|                                   | Datum  | von  | bis  | Raum   | Lehrende      |
|-----------------------------------|--|--|--|--------|---------------|
| Kick Off                          | 12.04.2013   | 12.45  | 14.15  | E5.333 | Annika Friese |
| Aufgabenstellung<br>Praxisprojekt | KW 16-18<br>Termine werden individuell vereinbart. |  |  |        |               |
| Projektarbeit im Team             | 15.04.2013-19.07.2013                              |  |  |        |               |
| Workshop<br>"Projektmanagement"   | 03.05.2013<br>04.05.2013                           | Freitag<br>03.05.2013<br>09.00Uhr<br>Samstag<br>04.05.2013<br>10.00Uhr | Freitag<br>03.05.2013<br>18.00Uhr<br>Samstag<br>04.05.2013<br>17.00Uhr | E5.333 |               |
| Workshop-Programm                 | 15.04.2013 – 19.07.2013                            |  |  |        |               |
| Abschlusspräsentation             | KW 30  |  |  |        | Annika Friese |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Bemerkungen / comments

Credits/ECTS: 6

Eine Anrechnung der Summer School ist **ausschließlich** für Studierende der Bachelor-Studiengänge der Universität Paderborn möglich. Eine Teilnahme wird ab dem 3. Fachsemester empfohlen.

Die Anrechnung kann im Rahmen des *Studium generale* erfolgen, solange dies mit dem entsprechenden Prüfungssekretariat abgesprochen ist.

Eine Belegung über die Bereiche des Modulkataloges ist nicht möglich. Studierende der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, die das Modul über das *Studium generale* belegen, können eine Anrechnung im Bereich Spezialgebiete Management vornehmen lassen Hier können allerdings nur 5 ECTS angerechnet werden.

Bei erfolgreicher Teilnahme wird zusätzlich ein Zertifikat ausgestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2185                | Prinzipien der Wirtschaftsethik |
|--|----------------------|---------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English      | (Module Description)            |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Fahr, René Prof. Dr. |                                 |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   |                      |                                 |
| Auskünfte: information                       | Fahr, René Prof. Dr. |                                 |
| Credits/ECTS:                                | 5                    |                                 |
| Modul HomePage:                              |                      |                                 |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       |                      |                                 |

Die Veranstaltungen, die unter diesem Modul angeboten werden, variieren von Semester zu Semester. Achtung: Anmeldung läuft nicht direkt über PAUL:

Die Studierenden beantragen beim Studierendensekretariat die Zweithörerschaft für die Theologische Fakultät (Formular bitte unter corpgov@wiwi.upb.de anfragen). Nach Erbringung der Prüfungsleistung wird das abgeschlossene Modul über dieses "Container"-Modul vom Lehrstuhl für Corporate Governance angerechnet.

Im Wintersemester 13/14 wird das Modul "Einführung in die Wirtschaftsethik" in Kooperation mit der Theologischen Fakultät angeboten (Auskünfte: Prof. Dr. Wilhelms, G.Wilhelms@thf-paderborn.de)

Ausgangspunkt aller wirtschaftsethischen Reflexionen ist der Zweifel an den Versprechungen der Wirtschaft. Ursprünglich angetreten, um den Menschen aus seiner nicht nur materiellen Not zu befreien, zeigt die Wirtschaft immer wieder ihre Kehrseiten und negativen Begleiterscheinungen. Außerdem scheint die Wirtschaft zum einflussreichsten Lebensbereich überhaupt avanciert zu sein. Diese Entwicklungen machen die Frage nach der umfassenden Vernünftigkeit wirtschaftlichen Handelns unverzichtbar. Wirtschaftsethik kann man als Versuch beschreiben, das wirtschaftliche Handeln (wieder) stärker an moralischen Idealen wie Humanität, Solidarität und Verantwortung zu orientieren. Ziel der Wirtschaftsethik ist es also, ökonomisches Handeln nicht bloß im Sinne einer "neutralen" Technik zu verstehen, sondern als besondere Kulturform und damit als Bestandteil der Selbstentfaltung des Menschen.

Die Vorlesung wird sich der wirtschaftsethischen Thematik in ideengeschichtlicher, systematischer und problemorientierter Weise nähern. Und weil jedes vernünftige Handeln einer bestimmten Grundorientierung bedarf, werden Religion und christlicher Glaube ins Gespräch einbezogen.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)   |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
| Fundaklara Vancosatowa na di mananciata  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |  |  |
|  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments        |              |   |  |  |
|--|--------------|---|--|--|
| 1.                                       | 100%         | ak: Abschlussklausur / final written exam   |  |  |
| 2.                                       | 0%           |   |  |  |
| 3.                                       | 0%           |   |  |  |
| 4.                                       | 0%           |   |  |  |
| 5.                                       | 0%           |   |  |  |
| Summe                                    | 100%         |   |  |  |
|  | _            |   |  |  |
| Zeitmodus /                              | semeste      | er  |  |  |
| nach Ankünd                              | digung       |   |  |  |
|  |              |   |  |  |
| Lernziele / /                            | earning o    | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowle          |              | Kenntnis der wichtigsten wirtschaftsethisch relevanten Problemstellungen, Begriffe und Begründungswege. |  |  |
| Methodenwiss                             |              | Ideengeschichtliche und ethisch-systematische Zugänge zur Thematik erlernen.                            |  |  |
| Transferkomp                             | etenz:       | Wirtschaftsethische Kompetenz auf konkrete Problemstellungen anwenden können.                           |  |  |
| transfer compo                           |              | Befähigung zur kritischen Diskussion und Bewertung der verschiedenen                                    |  |  |
| bewertendes \ normative con              |              | wirtschaftsethischen Ansätze und bestimmter Handlungsoptionen.  |  |  |
|  |              |   |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills |              |   |  |  |
|  |              |   |  |  |
|  |              |   |  |  |
| Methodisch                               | e Umsetz     | zung / methodic implementation  |  |  |
| Vorlesung m                              | it Diskuss   | sion  |  |  |
|  |              |   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |              |   |  |  |
| Deutsch                                  | English      | Francais Espaniol   |  |  |
| 2, 200,000.                              | . <u>-</u> g |   |  |  |
|  |              |   |  |  |
| Ablaufinform                             | mationen     | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |  |

Beginn: Do. 17.10.2013 um 11.15-12.50 Ort: Theologische Fakultät Hörsaal 2

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Michael S. Aßländer (Hg.): Handbuch Wirtschaftsethik. Stuttgart 2011. Friedhelm Hengsbach: Wirtschaftsethik. Aufbruch – Konflikte – Perspektiven. Freiburg 1991. Norbert Herold: Einführung in die Wirtschaftsethik. Darmstadt 2012. Otmar Issing (Hg.): Geschichte der Nationalökonomie. 4. Aufl. München 2001.

Wolfgang Kersting (Hg.): Moral und Kapital. Grundfragen der Wirtschafts- und Unternehmensethik. Paderborn 2008.

Wilhelm Korff u.a. (Hg.): Handbuch der Wirtschaftsethik (4Bde.). Gütersloh 1999.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2191 Bachelorarbeit Management   |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                |   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management   |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Fahr, René Prof. Dr. Frick, Bernd Prof. Dr. Iseke, Anja JunProf. Dr. Rosenthal, Klaus Prof. Dr. Schaper, Niclas Prof. Dr. Schneider, Martin Prof. Dr. Eggert, Andreas Prof. Dr. |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |

Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die Studierende oder der Student die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Marketing, Organisation, Unternehmensführung & Medienwirtschaft, Personalwirtschaft oder Arbeits- und Organisationspsychologie auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Um die Bachelorarbeit modulbegleitend anfertigen zu können, beträgt der Bearbeitungszeitraum 3 Monate, der Regelumfang maximal 40 DIN A4-Seiten. Die Ergebnisse der Bachelorarbeit werden von den Studierenden präsentiert oder in einem Prüfungsgespräch verteidigt Im Übrigen gelten die Regeln der jeweiligen gültigen Prüfungsordnung.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Bachelorkolloquium

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

K2851 Arbeits- und Personalpsychologie

K2852 Organisationspsychologie

W2111 B2C-Marketing

W2121 B2B-Marketing

W2122 Marketingmanagement

W2131 Organisation und Unternehmensführung

W2141 Personalwirtschaft

W2162 Comparative Corporate Governance

W2164 Grundlagen der Corporate Governance

W2151 Personal- und Organisationsentwicklung

Erläuterungen / comments:

Mindestens 2 der genannten Module sollten vor Beginn einer Bachelor-Arbeit abgeschlossen sein.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |  |  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|--|--|
| 1.                                | 90%  | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |
| 2.                                | 10%  | pp: Präsentation / presentation  |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                  |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                  |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                  |  |  |
| Summe                             | 100% |                                  |  |  |

### Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kompetenz das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu factual knowledge

beschaffen

Methodenwissen: Analyse und Verarbeitung der relevanten Informationen methodic competence

Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Übertragung allgemeinen Wissens auf spezifische Problemstellungen

Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen

gewonnenen Erkenntnisse

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

275 Std. Erstellen einer Bachelorarbeit, Student

5 Std Präsentationsvorbereitung, Student

20 Std. Präsentationsanwesenheit. Student

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| Deutsch oder Englisch                     |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2195 Dienstleistungsmanagement                     |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.                         |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Dienstleistungsmanagement                       |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Boeddeker, Christina<br>Wünderlich, Nancy Prof. Dr. |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                              |  |  |

Das Modul behandelt begriffliche und theoretische Grundlagen des Dienstleistungsmanagements. Hierbei werden die Besonderheiten im Angebot von Dienstleistungen und in der Führung von Dienstleistungsmarken diskutiert. Erlernte Konzepte zur Gestaltung und Evaluation von Dienstleistungsangeboten werden im Rahmen von praktischen Übungen und Projekten vertieft. Das Modul setzt sich zusammen aus den drei Teilmodulen "Grundlagen des Dienstleistungsmanagements", "Service Brand Management" und "Übung zum Dienstleistungsmanagement". Die Veranstaltungen finden in deutscher Sprache statt, die empfohlene Literatur ist sowohl englisch- als auch deutschsprachig.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2195-01 Grundlagen des Dienstleistungsmanagements (V, 30 Präsenzstunden, 100 h Selbststudium)

Unterrichtssprache: Deutsch, Dozent: Prof. Dr. Nancy Wünderlich

W2195-02 Sevice Brand Management (V, 30 Präsenzstunden, 60 h Selbststudium)

Unterrichtssprache: Deutsch, Dozent: Prof. Dr. Nancy Wünderlich

W2195-03 Übung Dienstleistungsmanagement (20 Präsenzstunden, 60 h Einzel- und Gruppenarbeit),

Unterrichtssprache: Deutsch, Dozent: Christina Böddeker

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre A

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2113 Dienstleistungsmanagement (Prof. Dr. Hogreve)

### Erläuterungen / comments:

Aufgrund der inhaltlichen Überschneidung ist eine Doppelbelegung nicht möglich.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |                                  |
|-------|------|----------------------------------|
| 5.    | 0%   |                                  |
| 4.    | 0%   |                                  |
| 3.    | 0%   |                                  |
| 2.    | 40%  | ue: Übung / exercises            |
| 1.    | 60%  | ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1 |

### Erläuterungen / comments:

Innerhalb der Abschlussklausur 1 werden die Inhalte der Teilmodule W2195-01 sowie W2195-02 geprüft. Semesterbegleitend werden Einzel- oder Gruppenarbeiten angeboten (Übung). Die Einzel- oder Gruppenarbeit bezieht sich auf die Bearbeitung von Projekten und die Präsentation der Ergebnisse.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis der Besonderheit von Dienstleistungsangeboten und deren Auswirkungen auf

factual knowledge das Dienstleistungsmanagement. Fundierte Kenntnis des Markenmanagements in

Dienstleistungsunternehmen.

Methodenwissen: Erklärung für das Dienstleistungsmanagement relevanter Sachverhalte mit Hilfe der methodic competence

diskutierten Theorien und Konzepte. Anwendung von Konzepten zur Markenführung,

Prozessoptimierung und –gestaltung.

Transferkompetenz: Anwendung der erlernten Theorien und Konzepte bei der Lösung von

transfer competence Managementproblemen im Dienstleistungsbereich.

Normativ-Eigenständige Auswahl und Bewertung von Strategien im Dienstleistungsmanagement

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial und eigenverantwortlicher Informationssuche, u. a. im Internet. Eigenverantwortliche Literaturrecherche in verschiedenen Medien.

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2195-01 Grundlagen des Dienstleistungsmanagements

- 30 Präsenzstunden
- 30 Stunden Literaturstudium
- 50 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung

W2195-02 Service Brand Management

- 30 Präsenzstunden
- 20 Stunden Literaturstudium
- 30 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung

W2195-02 Übung Dienstleisungsmanagement

- 20 Präsenzstunden
- 60 Stunden Einzel- und Gruppenarbeit, Vorbereitung von Vorträgen

Klausurvorbereitung

30 Stunden

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
|   |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Einführungsveranstaltung findet am 8. Oktober 2012 statt.

Vorlesungszeiten: Montag 14-16

Dienstag 11-13 Uhr, 13-15 Uhr

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bruhn, Manfred & Bernd Stauss (2008): Dienstleistungsmarken, Wiesbaden: Gabler.

Fließ, Sabine (2009): Dienstleistungsmanagement. Wiesbaden: Gabler.

Fitzsimmons, James A. & Mona J. Fitzsimmons (2010): Service Management: Operations, Strategy, Information Technology, New York: McGraw-Hill.

Keller, Kevin L. (2008): Strategic Brand Management. Upper Saddle River: Pearson.

Zeithaml, Valerie A., Bitner, Mary J., and Gremler, Dwayne D. Services Marketing: Integrating Customer Focus Across the Firm, 5th Edition, international edition. McGraw-Hill, NY, 2008.

| Bemer | kungen . | / comment | s |
|-------|----------|-----------|---|
|       |          |           |   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2196 Service Management Challenge                 |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)               |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.                        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management<br>BWL Dienstleistungsmanagement |
| Auskünfte: information                     | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.                        |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                             |

Das Modul macht Studierende mit den praktischen Herausforderungen des strategischen Dienstleistungsmanagements vertraut. Aufbauend auf Konzepte des strategischen Dienstleistungsmanagements und -designs setzen die Studierenden ihr Wissen und ihre Fähigkeiten in der Bearbeitung des Planspiels um Aus der Sicht eines Dienstleistungsunternehmens sind die Studierenden aufgefordert, realitätsnahe Entscheidungen im Tagesgeschäft zu treffen. Diese problemorientierte Herangehensweise erfordert die eigenständige Auswahl und Bewertung zur Lösung geeigneter Konzepte des DLM sowie betriebswirtschaftlicher Grundlagen durch die Studierenden. Das Planspiel ermöglicht es den Studierenden in Kleingruppen eine Dienstleistungsstrategie zu entwickeln und deren Wirksamkeit unter Wettbewerbsbedingungen zu simulieren. Studierende implementieren ihre Strategie durch das Treffen taktischer Entscheidungen. Die Studierenden treten in Kleingruppen gegen Studierende anderer Universitäten an. Eine Präsentation über die gewählten Strategien und angewandten Konzepte findet im Rahmen einer gemeinsame Abschlussveranstaltung mit sämtlichen Teams statt.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2195 Dienstleistungsmanagement

Erläuterungen / comments:

Alternativ zu W2195 wird das Modul W2113 Dienstleistungsmanagement anerkannt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 40% ue: Übung / exercises

2.

|   | 40%                       | pp: Präsentation / presentation  |
|---|---------------------------|--|
| 3.  | 20%                       | ps: Planspiel / simulation game  |
| 4.  | 0%                        |  |
| 5.  | 0%                        |  |
| Summe   | 100%                      | <del></del>  |
|   |                           |  |
| Zeitmodus                                     | / semeste                 | er   |
| Sommerser                                     | nester                    |  |
| Lernziele /                                   | learning (                | objectives   |
| Faktenwisser                                  |                           | Grundlegende Kenntnisse des strategischen Dienstleistungsmanagements   |
| factual knowl<br>Methodenwis                  | sen:                      | Grundlegende Kenntnisse in Marktforschungsmethoden   |
| methodic con<br>Transferkomp<br>transfer comp | petenz:                   | Studierende setzen Ihr Wissen über Konzepte des Dienstleistungsmanagements um in praxisnahe operative Entscheidungen.                                    |
| Normativ-<br>bewertendes<br>normative co      |                           | Eigene Strategieauswahl und abgeleitete Umsetzungsmassnahmen müssen begründet, erläutert und in Anbetracht der Konsequenzen kritisch reflektiert werden. |
|   |                           |  |
| Schlüsselq                                    | <sub>l</sub> ualifikatio  | onen / (soft) skills   |
| Hausaufgab<br>Kooperation                     | oen, Projel<br>ns- und Te | amfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen  |
| Frasentation                                  | n eigenei                 | Ergebnisse (Projektarbeit)   |
|   |                           |  |
| Methodiscl                                    | he Umset                  | zung / methodic implementation   |
| 70 Stunden                                    | Gruppena                  | tunden mit Vorträgen<br>arbeit zur Vorbereitung und Treffen der Entscheidungen<br>g der Prüfungsleistungen   |
|   |                           |  |
| Unterrichts                                   | sprache /                 | teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐                                   | English [                 | Francais Espaniol  |
|   |                           |  |
| Ablaufinfor                                   | rmationer                 | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
|   |                           | g findet i.d.R. mittwochs 11-13 Uhr statt. Ganztägig Abschlussveranstaltung am uere Termine werden noch bekannt gegeben. Start: Mittwoch 10.04.2013      |
| Lernmateri                                    | alien, Lite               | eraturangaben / learning material, literature  |
| Wird noch I                                   | bekanntge                 | geben.   |
| Bemerkung                                     | gen / com                 | ments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2197 Praxisprojekt Service Brand Management       |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)               |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.                        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management<br>BWL Dienstleistungsmanagement |
| Auskünfte: information                     | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.,                       |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                             |

Das Modul behandelt die praktische Anwendung des Service Brand Management in Kooperation mit einem Praxispartner. Die Studierenden sollen sich dabei für den Praxispartner mit verschiedenen Methoden der Markenführung auseinandersetzen.

In Kooperation mit der Paderborner Jolmes Gruppe werden im Sommersemester 2013 Studierende eine reale Fragestellung im Bereich Markenführung bearbeiten. Es werden für verschiedene bereits existierende Einzelmarken verschiedene Analysen zur Markengestaltung und Markenidentität durchgeführt. Aufbauend auf einer Interviewstudie werden in einem weiteren Schritt mögliche Markenarchitekturvarianten erarbeitet, konzeptioniert und bewertet. Die Studierenden arbeiten in Gruppen zu 3-4 Studierenden zusammen. Die Ergebnisse der Analysen werden in Rahmen von Präsentationen vorgestellt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2197 Praxisprojekt Service Brand Management (30h Präsenzstunden, 120 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Nancy V. Wünderlich, N.N.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2195 Dienstleistungsmanagement

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

Keine

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 10% pa: Projektarbeit / project work 2. 60% pp: Präsentation / presentation 3. 30% pp: Präsentation / presentation 4. 0%

5. 0%
Summe 100%

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Kenntnisse von verschiedenen Konzepten der Markenführung, Markengestaltung,

Markenarchitektur, des Markensteuerrads und der Markenidentität

Methodenwissen: methodic competence Methoden des Service Brand Managements, Durchführung qualitativer Interviews und

qualitativer Inhaltsanalysen

Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung der gelernten Konzepte und Methoden auf konkrete Fragestellungen in der

Marketingpraxis

Normativhewertendes Wissen

Auswahl und Evaluation von Branding Konzepten

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Übungen, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Übungs- und Projektgruppen
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Durchführung qualitativer Interviews
- Anwendung von Methoden der Markenführung

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

- 30h Präsenzstunden im Seminar
- 100h Lösen und Bearbeiten von Problemstellungen aus der Praxis
- 20h Literaturstudium

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
|   |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet zumeist wöchentlich statt.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Esch, Franz-Rudolf (2011): Strategie und Technik der Markenführung. Vahlen.
- Mayring, Philipp (2010): Qualitative Inhaltsanalyse: Grundlagen und Techniken. Beltz Pädagogik

### Bemerkungen / comments

Die Anmeldung zu diesem Modul erfolgt ausschließlich per schriftlicher Bewerbung an den Lehrstuhl für Dienstleistungsmanagement (<u>dlm@notes.uni-paderborn.de</u>). Die Bewerbung sollte sowohl ein Motivationsschreiben

(max. 1 Seite), als auch einen aktuellen Notenspiegel (Paul Export ausreichend) enthalten. Bewerbungen sollten bis zum 15. März erfolgen, spätere Bewerbungen können ggf. nicht mehr berücksichtigt werden.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2198 Grundlagen des Dienstleistungsmanagements                                     |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management   |
| Auskünfte: information                     |   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |   |
|  |   |
| Kurzbeschreibung / short                   | description   |
|  |   |
| Lehrveranstaltungen (Teiln                 | nodule) / courses (module elements)   |
| Lem veranstaltungen (Teili                 | noutre) / Courses (module elements)   |
|  |   |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites   |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules   |
| Die Kombination mit folgenden N            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :     |
|  |   |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments  |
| 1. 0%                                      |   |
| 2. 0%                                      |   |
| 3. 0%                                      |   |
| 4. 0%                                      |   |
| 5. 0%                                      |   |
| Summe <b>0</b> %                           | <del></del>   |
| Zeitmodus / semester                       |   |
| Wintersemester                             |   |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen: methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2199 Service Brand Management   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management  |
| Auskünfte: information                     | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |  |
|  |  |
| Kurzbeschreibung / short o                 | description  |
|  |  |
| l ehrveranstaltungen (Teiln                | nodule) / courses (module elements)  |
| Lem veranstattungen (Tem                   | iloudicy / courses (module ciements)   |
|  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules  |
| Die Kombination mit folgenden M            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :    |
|  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments   |
| 1. 0%                                      |  |
| 2. 0%                                      |  |
| 3. 0%                                      |  |
| 4. 0%                                      |  |
| 5. 0%                                      |  |
| Summe <b>0</b> %                           |  |
| Zeitmodus / semester                       |  |
| Wintersemester                             |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen: methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2211 Bank- und Börsenwesen                 |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Prof. Dr.                 |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 03 Finanzwirtschaft - Bankbetriebslehre |  |
| Auskünfte: information                     | Schiller, Bettina Prof. Dr.                 |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                         |  |

Vermittlung von Grundkenntnissen der Rahmenbedingungen für Börsen und Kreditinstitute, insbesondere in Deutschland. Dabei soll die Funktionsweise der Finanz-/Kreditwirtschaft verdeutlicht werden. Darüber hinaus sollen die Studierenden einen Einblick in die Funktionsweise und Steuerung bankbetrieblicher Unternehmen gewinnen, wobei dem Verständnis des Kreditinstitutes als Dienstleistungsanbieter besondere Bedeutung beigemessen wirc. Da ein wesentlicher Bestandteil der bankbetrieblichen Leistungserstellung durch Risikotransformation geprägt ist, soll grundlegendes Wissen zum Leistungsangebot der Kreditinstitute sowie zur Erfassung, Beurteilung und Steuerung von Risiken in Kreditinstituten erarbeitet werden. Dies geschieht durch Vorlesungen, Übungen und Selbststudium der Studierenden.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : abgeschlossene Assessmentphase

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| 0%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam |
|-----|---|
| 60% | ab: Abschlussbericht / final report     |
| 0%  |   |
| 0%  |   |
| 0%  |   |
| ;   | 50%<br>0%<br>0%                         |

100%

### Erläuterungen / comments:

Etwa zur Hälfte der Veranstaltung findet eine Zwischenklausur statt. Das Modul schließt mit einer Abschlussprüfung ab.

Weitere Details werden in der Veranstaltung bekannt gegeben.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis der wichtigsten Rahmenbedingungen der Kreditwirtschaft. Wissen über die factual knowledge

Funktionsweise der Kapitalmärkte und das Dienstleistungsangebot von Kreditinstituten,

Kenntnis von Instrumenten zur Risikoerkennung und -bewältigung

Methodenwissen: Selbständige Auswahl und Bepreisung von geeigneten Kapitalmarktinstrumenten zur methodic competence

Bewältigung von Risikosituationen

Transferkompetenz: Anwendung der erlernten Methoden auf neue Kapitalmarktprodukte bzw. neue Risiken, transfer competence

Anpassung aktueller Strategien bei Änderung der Rahmenbedingungen

Normativ-Beurteilung von Instrumenten bzw. Strategien zur Risikobewältigung, Erkennen und bewertendes Wissen: Beurteilen der relevanten Veränderungen auf den Finanzdienstleistungsmärkten normative competence

Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungs- und Übungsmaterial, Hausaufgaben, Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Übungsgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

- 50 h Präsenzstunden, Dozent: Schiller
- 10 h Präsenzstunden Aufgabenbesprechung (Übungsaufgaben)
- 50 h Vor- und Nachbereitung der Vorlesung
- 40 h Vor- und Nachbereitung der Aufgaben (Übungsaufgaben)
- 80 h Literaturstudium (Studenten)

Prüfungsvorbereitungen

- 3 h Prüfung (1h Zwischenklausur, 2 h Abschlussklausur)
- 67 h Klausurvorbereitung

| Unterrichtssprache / teaching language                         |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol                              |
| Die Vorlesungen und Übungen finden in deutscher Sprache statt. |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Basisliteratur:

Foliensammlungen zu den Präsenzveranstaltungen werden auf der Lernplattform koaLA bereitgestellt (https://koala.uni-paderborn.de/)

Unterlagen zu den jeweiligen Übungen und Übungsblättern

### Weiterführende Literatur:

Beike, Rolf; Barckow, Andreas: Risk-Management mit Finanzderivaten, München, Wien, aktuelle Aufl.

Büschgen, Hans E.: Bankbetriebslehre, Wiesbaden, aktuelle Aufl.

Hartmann-Wendels, Thomas; Pfingsten, Andreas; Weber, Martin: Bankbetriebslehre, Berlin, Heidelberg, New York, aktuelle Aufl.

Obst/Hintner: Geld-, Bank- und Börsenwesen, hrsg.: von Hagen, Jürgen; von Stein, Jürgen, Stuttgart, aktuelle Aufl

Schiller, Bettina; Tytko, Dagmar: Risikomanagement im Kreditwesen, Stuttgart, aktuelle Aufl.

Schulte, Michael; Horsch, Andreas: Wertorientierte Banksteuerung II: Risikomanagement, Frankfurt/Main, aktuelle Aufl.

Den Studierenden werden aktuelle Literaturlisten zur Verfügung gestellt

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2213                                  | Seminar zu Grundlagen des Risikomanagements (ab SoSe 2012) |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                        | (Module Description)                                       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Pro                  | f. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |  |
| Auskünfte: information                     | Schiller, Bettina Prof. Dr.            |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                      |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                    |  |

Vertiefung von Themen des Risikomanagements.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Seminar zu Grundlagen des Risikomanagements

Kontaktzeit: 25 Stunden Selbststudium: 125 Stunden

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftlehre A

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

W2211 Bank- und Börsenwesen

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Es sind keine Überschneidungen bekannt.

| rüfungsmo    | dalitäten /  | assessments                      |
|--------------|--------------|----------------------------------|
| 1.           | 70%          | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 2.           | 25%          | pp: Präsentation / presentation  |
| 3.           | 5%           | vb: Vorbereitungsblätter         |
| 4.           | 0%           |                                  |
| 5.           | 0%           |                                  |
| Summe        | 100%         |                                  |
| rläuterunger | n / comments | s:                               |

Die Veranstaltung besteht aus einer Einführungsveranstaltung in der die Vergabe der Seminarthemen stattfindet. Die Seminararbeit wird semesterbegleitend geschrieben. Gegen Ende des Semesters stellen die Teilnehmer Ihre Seminararbeit in einer kurzen Präsentation (ca. 15min pro Person) vor.

### Zeitmodus / semester Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Weiterführende Kenntnisse zu den Grundlagen des Risikomanagements.

Schriftliche Erarbeitung eines Themas und Erlernen von Präsentationstechniken.

Behandlung der Thematik in Form eines Literaturstudiums und Umsetzung in einer Seminararbeit.

Normativbewertendes Wissen: normative competence

Erstellung einer Seminararbeit und Auseinandersetzung mit den Literaturmeinungen.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationsrecherche u. a. im Internet, Bibliothek, Datenbanken, etc. Anfertigen einer Seminararbeit und einer Präsentation.

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Einführungsveranstaltung, Bibliotheksworkshop, Präsentation der Seminararbeit in einem Blockseminar.

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet in Form einer Blockveranstaltung statt. Zu Beginn wird es eine Einführungsveranstaltung geben, bei der die weiteren Termine für die Präsentationsblöcke geklärt werden.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Bemerkungen / comments

Die Prüfungsleistung beginnt 14 Tage nach Themenvergabe. D.h. bis 7 Tage nach Übernahme eines Themas für eine Seminararbeit kann man sich abmelden.

Das Modul ist teilnehmerbegrenzt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2214                                  | Internationale Unternehmensfinanzierung (ab SoSe 2012) |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                        | (Module Description)                                   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Pro                  | f. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |  |
| Auskünfte: information                     | Schiller, Bettina Prof.                | Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                      |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                    |  |

Analyse finanzwirtschaftlicher Entscheidungen auf der Basis verschiedener theoretischer Ansätze. Insbesondere werden Kapitalstrukturentscheidungen unter besonderer Berücksichtigung der Lebensphase der Unternehmung betrachtet. Die erarbeiteten Grundlagen werden um den Aspekt der Chancen/ Risiken internationaler Finanztransaktionen erweitert. Die theoretischen Lerninhalte werden anhand von Übungsaufgaben vertieft

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Internationale Unternehmensfinanzierung (Prof. Dr. Schiller) Vorlesung und Übung

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftlehre A

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2212 Internationale Unternehmensfinanzierung (10 ECTS Modul)

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 352-1228 Modul: W2214

### Erläuterungen / comments:

Die Inhalte der Veranstaltung werden über eine jeweils einstündige Zwischen- und Abschlussklausur abgefragt.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Grundlagenwissen für finanzwirtschaftliche Entscheidungen unter besonderer Berücksichtigung von Unternehmen, die in einem internationalen Umfeld agieren.

Methodenwissen: methodic competence

Treffen finanzwirtschaftlicher Entscheidungen

Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung der erworbenen Fähigkeiten zur Analyse und Lösung finanzwirtschaftlicher

Problemsituationen.

Normativ-

Beurteilung von finanzwirtschaftlichen Entscheidungen.

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung und Übung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Vor- und Nachbereitung anhand von Übungsaufgaben, sowie anhand weiterführender und ergänzender Literatur.

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Internationale Unternehmensfinanzierung

- 40h Präsenzstunden, Dozent: Schiller
- 15 h Präsenzstunden (Aufgabenbesprechung / Übungszettel)
- 40h Literaturstudium
- 25h Vor- und Nachbereitung der Vorlesung
- 30h Vor- und Nachbereitung von Aufgaben (Übungszettel)

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
|  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Basisliteratur:

Foliensammlungen zu den Präsenzveranstaltungen werden auf der Lernplattform koaLA bereitgestellt. ( https://koala.uni-paderborn.de/)

Unterlagen zu den jeweiligen Übungen und Übungsblättern

### Weiterführende Literatur:

Gerke, Wolfgang; Bank, Matthias, Finanzierung, Stuttgart, aktuelle Auflage Büschgen, Hans E., Internationales Finanzmanagement, aktuelle Auflage

Perridon, Louis; Steiner, Manfred, Finanzwirtschaft der Unternehmung, München, aktuelle Auflage Eitemann, David K.; Stonehill, Arthur I.; Moffett, Michael H., Multinational Finance, aktuelle Auflage Altmann, Jörn, Außenwirtschaft für Unternehmen, Stuttgart, aktuelle Auflage

Betsch, Oskar; Groh, Alexander; Lohmann, Lutz, Corporate Finance, München, aktuelle Auflage Schiller, Bettina; Marek, Michael, Mengennotierung bedingt Neuerungen beim Devisenhandel, im: Finanz-Betrieb, Heft 3, 2001, S. 197 -200

Priermeier, T.; Stelzer, A., Zins- und Währungsmanagement in der Unternehmenspraxis, München, aktuelle Auflage

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2221 Unternehmensbesteuerung   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance<br>BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |
| Auskünfte: information                     | Hegemann, Annika  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            | www.upb.de/steuern  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |

Das Modul befasst sich mit den Grundlagen des deutschen Steuerrechts, wobei der Schwerpunkt auf der Besteuerung von Unternehmen liegt. Im Rahmen des Ertragsteuerrechts werden die Grundlagen der Einkommensteuer (ESt), der Körperschaftsteuer (KSt) und der Gewerbesteuer (GewSt) vermittelt. Die in den Vorlesungen erlangten Erkenntnisse werden anhand von Übungszetteln und gemeinsamen Übungen vertieft.

In einem zweiten Teilmodul werden die Auswirkungen des progressiven Einkommensteuertarifs, kombinierte Steuerbelastungen sowie grundlegende Steuerwirkungen näher beleuchtet In allen Teilmodulen können die erlangten Kenntnisse durch freiwillige Übungszettel zur Vertiefung des Erlernten genutzt werden.

Das dritte Teilmodul befasst sich mit den Grundzügen der Umsatzbesteuerung (USt).

Neben Vortrags- und Einzelarbeitsphasen lernen und arbeiten die Studenten gemeinsam in Gruppen. Im Vordergrund steht die fachliche, methodische und soziale Auseinandersetzung mit dem praktischen Fall. Die Studierenden erwerben somit wirtschaftswissenschaftliche und berufliche Handlungskompetenz

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2221-01 Ertragsteuern (V/Ü, 38 h Kontaktzeit, 112 h Selbststudium); Dozent: Dozent: Prof. Dr. Sureth und Mitarbeiter;

W2221-02 Steuerbelastung und Steuerwirkung (V/Ü, 18 h Kontaktzeit, 66 h Selbststudium); Dozent: Prof. Dr. Sureth und Mitarbeiter;

W2221-03 Umsatzbesteuerung (V/Ü, 9 h Kontaktzeit, 33 h Selbststudium); Dozent: Dr. Alexandra Maßbaum

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1111 Grundzüge der BWL A

### Erläuterungen / comments:

Die Inhalte des Teilmoduls BWL A "Jahresabschlüsse und Besteuerung" werden vorausgesetzt. Studierende werden deshalb gebeten, die Inhalte bis zum Vorlesungsbeginn im Eigenstudium zu wiederholen.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 70%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam   |
| 2.                                | 30%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% |   |

### Erläuterungen / comments:

In der Zwischenklausur werden ausschließlich Fälle des Ertragsteuerrechts geprüft. In der Abschlussklausur werden sämtliche Lerninhalte vorausgesetzt. Schwerpunkte der Abschlussklausur bilden jedoch das Steuerwirkungsmodul und das Umsatzsteuerrecht.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Erkenntnis der Grundlagen des deutschen Steuerrechts, Verständnis der Struktur der factual knowledge

steuerrechtlichen Regelungen, Grundzüge der Ertragsteuern, Grundzüge der

Umsatzbesteuerung sowie die Besteuerung verschiedener Unternehmensformen

Methodenwissen: methodic competence

Selbständige Lösung einfacher und komplexer Steuerfälle aus dem Ertrags-, Bilanz- und

Umsatzsteuerrecht

Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung der steuerrechtlichen Regelungen (Gesetze, Durchführungsverordnungen, Richtlinien), Unternehmenssteuerplanung, Berechnung von Steuerbelastungen

bewertendes Wissen:

normative competence

Eigenständige Auswahl und Bewertung problemorientierter Rechtsgrundlagen, Rechtsprechung und Fachzeitschriften, selbständige Analyse kritischer Fälle

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Verantwortungsbereitschaft

Strategien der Wissensvermittlung durch Coaching

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2221-01 Ertragsteuern

- 38 Präsenzstunden
- 18 Stunden Literaturstudium
- 38 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung, Übungszettel (Einzel- od. Gruppenarbeit)
- 18 Stunden Vor- und Nachbereitung der Übungen
- 38 Stunden Prüfungsvorbereitung Zwischenklausur

### W2221-02 Steuerbelastung und Steuerwirkung

- 18 Präsenzstunden
- 12 Stunden Literaturstudium
- 30 Stunden Vorbereitung/Nachbereitung der Vorlesung, Übungszettel (Einzel- od. Gruppenarbeit)
- 24 Stunden Prüfungsvorbereitung Abschlussklausur

### W2221-03 Umsatzbesteuerung

- 09 Präsenzstunden
- 07 Stunden Literaturstudium
- 18 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung
- 08 Prüfungsvorbereitung Abschlussklausur

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                                  |
| Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache.                                 |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Primärliteratur

- Scheffler: Die Besteuerung von Unternehmen I, Ertrag-, Substanz- und Verkehrsteuern,

12. Auflage, 2012.

### Alternativ:

- Grefe, C.: Unternehmenssteuern, 16. Auflage, 2013.

### Sekundärliteratur (bitte beachten Sie die Hinweise in den Vorlesungen):

- Andrascek-Peter, R / Braun, W..: Lehrbuch Abgabenordnung, 18. Auflage, 2013.
- Bolk, W. / Nieskens, H. / Walkenhorst, R.: Fallsammlung Umsatzsteuer, 14. Auflage, 2012.
- Hegemann, J.: Umsatzsteuer intensiv, 2. Auflage, 2009.
- Bornhofen, M.: Steuerlehre 1 Allgemeines Steuerrecht, Abgabenordnung, Umsatzsteuer, 34. Auflage, 2013.
- Dinkelbach, A.: Ertragsteuern, 5. Auflage, 2012.
- Endriss, H.W. / Baßendowski, W. / Küpper, P.: Steuerkompendium Bd. 1, 13. Auflage, 2012.
- Gräfer, H. / Schneider, G.: Rechnungslegung, 4. Auflage, 2009.
- Haberstock, L. / Breithecker, V.: Einführung in die Betriebswirtschaftliche Steuerlehre, 16. Auflage, 2013.
- Horschitz, H. / Groß, W. / Franck, W.: Bilanzsteuerrecht und Buchführung, 13. Auflage, 2013.
- Koltermann, J.: Fallsammlung Bilanzsteuerrecht, 16. Auflage, 2013.
- König, R. / Maßbaum, A. / Sureth, C.: Besteuerung und Rechtsformwahl, 6. Auflage, 2013.
- Kraft, C. / Kraft, G.: Grundlagen der Unternehmensbesteuerung: Die wichtigsten Steuerarten und ihr Zusammenwirken, 3. Auflage, 2009.
- Schmidt, L.: EStG, 31. Auflage, 2012.
- Schreiber, U.: Besteuerung der Unternehmen: Eine Einführung in Steuerrecht und Steuerwirkung,
   3. Auflage, 2012.
- Tipke, K. / Lang, J.: Steuerrecht, 21. Auflage, 2013.

Hompage des Lehrstuhls: www.upb.de/steuern

Webbasierte Materialien unter koala.uni-paderborn.de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI     | W2223 Taxes and Business Strategy in Multinational Fig.  | rms      |
|---|--|----------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English (Module Description)   |          |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Sureth, Caren Prof. Dr.  |          |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance<br>BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre<br>BWL Unternehmensbesteuerung und Steuerlehre | <b>ə</b> |
| Auskünfte: information                        | Alberternst, Stephan   |          |
| Credits/ECTS:                                 | 5  |          |
| Modul HomePage:                               | http://www.upb.de/steuern  |          |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | freigegeben / released   |          |

This module familiarizes students with the influence of tax regulations on strategic decisions in multinational companies. In this regard, it is not the comprehensive scientific analysis of particular tax codes which the module focuses on but rather the investigation of the influence of common tax rules on entrepreneurial decision-making processes.

For a start, at most three lectures provide the students with a theoretical and methodical knowledge base regarding the understanding and preparation of scientific texts as well as the integration of tax elements into the entrepreneurial calculus. Next, the students will enlarge their knowledge by writing a seminar paper on specific research topics. Concerning this task, the students will work on selected literature addressing tax effects on decision-making. With respect to the tax effects the students are asked to identify, to classify, and to optimize the entrepreneurial decision problem by consulting further literature. In addition to the written seminar paper, the results are presented in an oral presentation.

The methodical and technical discussion of selected research publications targeting tax-relevant decision problems in multinational firms leads to a thorough understanding of the specific topic. This aim can hardly be achieved by alternative teaching methods, such as lectures. The English language of the module perfects the study portfolio because students get the opportunity to demonstrate and improve their foreign language skills. Especially exchange students and IBS-students may benefit from this offer.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2223: Taxes and Business Strategy in Multinational Firms (22 contact hours, 128 self-study hours)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : none

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : none

| Prüfungsmodalitäten / assessments  |  |  |
|--|--|--|
| 1. 40%   | ha: Hausarbeit / home assignment   |  |
| 2. 40%   | pp: Präsentation / presentation  |  |
| 3. 20%   | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation   |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe 100%   |  |  |
|  | ber of participants the students will either prepare the home assignment individually or in groups. The eir work orally during a block course.   |  |
| Zeitmodus / semest   | ter  |  |
| Sommersemester   |  |  |
| Lamaiala / Jaamina   | a bia a divida   |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | fundamental knowledge of various tax factors that influence entrepreneurial decisions, ability to apply this knowledge in tax planning processes   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | scientific line of argument, fundamental knowledge of methods for appreciation of decision effects of taxation, ability to optimize entrepreneurial decisions by shaping the tax environment in an international context |  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | ability to transfer the methodogical and factual knowledge to other issues and subjects, application of presentation techniques  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | tax planning, self-contained analysis and evaluation of critical cases in a fiscal context, evaluation of scientific research methods regarding their applicability to particular topics                                 |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills   |  |
| - strategies of acquiring knowledge: combination of lecture, home assignment, and oral presentation - cooperation / capacity for teamwork - self-dependent search of information - writing a scientific work - presentation of own results |  |  |
| Methodische Umset  | tzung / methodic implementation  |  |
| 120 hours writing a se<br>8 hours preparing the  | ovide students with basic knowledge<br>eminar paper  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol  |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The definite time schedule will be announced promptly paul (paul.upb.de)

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

primary literature:

Scholes/Wolfson/Erickson/Maydew/Shevlin: Taxes and Business Strategy: A Planning Approach, 4th Edition, Upper Saddle River, NJ: Prentice Hall, 2009.

Smith/Raabe/Maloney: Taxation of Business Entities, 2011 Edition, Verlag South-Western Federal Taxation/South-Western Cengage Learning, Mason, 2011.

Schanz/Schanz: Business Taxation and Financial Decisions, 2010, Springer Berlin Heidelberg

Additional material and literature will be announced in the lectures.

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)          |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung                |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                        |

Lerninhalte sind die Grundlagen in der externen Berichterstattung von Unternehmen. Aufbauend auf dem Basiswissen aus der Assesment-Phase werden Fragen des Ansatzes, der Bewertung und des Ausweises von Bilanzpositionen sowohl nach HGB als auch nach internationalen Standards behandelt. Darüber hinaus werden Grundkenntnisse in der Prüfung von Jahresabschlüssen vermittelt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2231-01

Rechnungslegung nach HGB (30 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium),

(Dozent: SS: Prof. Dr. Dr. Schneider; WS: Dipl.-Kfm. Dennis Kortebusch)

W2231-02

Internationale Rechnungslegungsstandards (30 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium),

(Dozent: SS: Prof. Dr. Dr. Schneider; WS: Dipl.-Kfm. Thorsten Gerenkamp)

W2231-03

Übung zur Rechnungslegung nach HGB und IFRS (30 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium),

(Dozent: SS: Prof. Dr. Dr. Schneider; WS: N.N.) Sowie insgesamt 30 h Prüfungsvorbereitung.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der BWL A

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. zk: Zwischenklausur / intermediate exam

| I | 3.  | 0%   |
|---|---|--|
| I | 4.  | 0%   |
| I | 5.  | 0%   |
| I | Summe                                       | 100%   |
| l | Erläuterunge                                | en / comments :  |
|   | Rechnungsle<br>Rechnungsle<br>beider Teilmo | g auf zwei Prüfungen ist dadurch begründet, dass es sich bei den Inhalten der beiden Teilmodule -01 gung nach HGB und -02 Internationale Rechnungslegungsstandards um zwei voneinander verschiedene gungssysteme handelt, die gleiche Sachverhalte zu großen Teilen unterschiedlich behandeln, was bei einer Prüfung odule in nur einer Prüfung schnell zu inhaltlichen Verwechselungen auf Seiten der Studierenden führen könnte. Aus d ist eine Aufteilung der Prüfungsleistung auf zwei Prüfungen sinnvoll. |

### Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Vertiefte Kenntnisse über die Ansatz-, Bewertungs- und Ausweisvorschriften im

factual knowledge Jahresabschluss.

Methodenwissen: Jahresabschlusserstellung

methodic competence

Transferkompetenz: Erfassung von Zielen der externen Berichterstattung, deren Umsetzung in Standards und transfer competence

Wirkungen der Berichterstattung.

Normativ-Verständnis für Zwecke externer Berichterstattung und trade-offs, die sich bei der

bewertendes Wissen: Umsetzung in Rechnungslegungsvorschriften ergeben. normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial und eigenverantwortlicher Informationssuche, u. a. im Internet.

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2231-01

Rechnungslegung nach HGB

(30 Präsenzstunden, 30 Std. Literaturstudium, 30 Std. Vor- und Nachbereitung der Vorlesung) W2231-02

Internationale Rechnungslegungsstandards

(30 Präsenzstunden, 30 Std. Literaturstudium, 30 Std. Vor- und Nachbereitung der Vorlesung) W2231-03

Übung zur Rechnungslegung nach HGB und IFRS

(30 Präsenzstunden, 30 Std. Literaturstudium, 30 Std. Vor- und Nachbereitung der Vorlesung)

Prüfungsvorbereitung: 30 Stunden

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

W2231-01: 1. Semesterhälfte W2231-02: 2. Semesterhälfte

W2231-03: während des gesamten Semesters

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Gräfer/Schneider (2009): Rechnungslegung, 4. Auflage, NWB

Baetge/Thiele/Kirsch (2011): Bilanzen, 11. Auflage, IDW

Pellens/Fülbier/Gassen/Sellhorn (2011): Internationale Rechnungslegung, 8. Auflage, Schäffer-Poeschl

Bucholz (2012): Internationale Rechnungslegung, 10. Auflage, Erich Schmidt Verlag

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2232               | Spezialfragen des externen Rechnungswesens |
|--|---------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English     | (Module Description)                       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Werner, Thomas Pro  | f. Dr.                                     |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 11 Internes und | Externes Rechnungswesen                    |
| Auskünfte: information                     | Gerenkamp, Thorsten |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                  |  |
| Modul HomePage:                            |                     |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work |  |

Aufbauend auf ein Basiswissen über Rechnungslegung und Jahresabschlusserstellung werden in diesem Modu weiterführende Aspekte des externen Rechnungswesens betrachtet. Die internationale Rechnungslegung nimmt eine zentrale Rolle ein. Daneben liegt ein weiterer Schwerpunkt auf den besonderen Anforderungen der Konzernrechnungslegung. Darüber hinaus werden im Rahmen der Veranstaltung zur Bilanzanalyse Möglichkeiten der Interpretation des externen Zahlenwerks untersucht, Methoden der Aufbereitung vorgestellt und Bewertungsverfahren basierend auf Rechnungsweseninformationen vorgestellt

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2232-01: Internationale Rechnungslegung (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Werner

W2232-02: Konzernrechnungslegung (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Werner

W2232-03: IFRS-Bilanzanalyse (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Werner

W2232-04: Übung zu Spezialfragen des externen Rechnungswesens (integriert in die Vorlesungszeiten der

anderen Teilmodule), Dozent: Werner

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |   |  |
|-----------------------------------|-----|---|--|
| 1.                                | 33% | zk: Zwischenklausur / intermediate exam   |  |
| 2.                                | 67% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 3.                                | 0%  |   |  |
| 4.                                | 0%  |   |  |
|                                   |     |   |  |

| 5. 0%  |  |
|--|--|
| Summe 100%   |  |
| Erläuterungen / comm                                     | nents:   |
|  | 01 Internationale Rechnungslegung wird im Rahmen der Zwischenklausur geprüft (Dauer: 45 Minuten). Di<br>den Teilmodule sind Gegenstand der Abschlussklausur (Dauer: 90 Minuten). |
| Zeitmodus / semest                                       | 'er  |
| Wintersemester   |  |
| Lornzialo / Joarning                                     | a high fives   |
| Lernziele / learning                                     | objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge                          | Konzernjahresabschlusserstellung, Bilanzanalyse, Aufbereitung von Daten zu Bewertungszwecken, internationale Rechnungslegungsstandards   |
| Methodenwissen: methodic competence                      | Jahresabschlusserstellung  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Erfassung von Zielen der externen Berichterstattung, Anpassung des Zahlenwerks an verschiedene Informationsbedürfnisse   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Verständnis für Zwecke externer Berichterstattung und trade-offs, die sich bei der Umsetzung in Rechnungslegungsvorschriften ergeben   |
| Schlüsselqualifikati                                     | onen / (soft) skills   |
| *  |  |
| Modellierungstraining<br>Eigenverantwortliche            | )<br>Informationssuche, u. a. im Internet  |
|  | enserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,   |
|  |  |
| Methodische Umset  | tzung / methodic implementation  |
| W2232-01 Vorlesung<br>W2232-02 Vorlesung                 |  |
| W2232-03 Vorlesung<br>W2232-04 Übung                     |  |
|  |  |
| Unterrichtssprache                                       | I teaching language  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Wöchentliche Veranstaltung, die Termine entnehmen sie bitte dem Vorlesungsverzeichnis

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Weitere Literatur wird in den jeweiligen Veranstaltungen bekanntgegeben

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{U}\)\(\mathbb{I}\) | W2234 Seminar im Rechnungswesen             |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)        |
| Koordinator:<br>coordinator  | Werner, Thomas Prof. Dr.                    |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | BWL 11 Internes und Externes Rechnungswesen |
| Auskünfte: information   | Gerenkamp, Thorsten                         |
| Credits/ECTS:  | 5   |
| Modul HomePage:  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | in Arbeit / in work                         |

Individuelle Vertiefungsmöglichkeit im internen oder externen Rechnungswesen. Das Seminar richtet sich ausschließlich an Studierende, die ihre Bachelorarbeit in den nächsten zwei Semestern im Bereich des Rechnungswesens schreiben möchten.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Die Veranstaltung wird in Seminarform gehalten (20 h Kontaktzeit, 130 h Selbststudium), Dozent: Werner.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

W2235 Grundlagen des Controlling (ab SoSe 2012)

### Erläuterungen / comments:

Vorausgesetzt werden die Kenntnisse aus einem der beiden genannten Module.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                    |
|-----------------------------------|------|------------------------------------|
| 1.                                | 50%  | pp: Präsentation / presentation    |
| 2.                                | 50%  | sr: Seminarreferat / seminar paper |
| 3.                                | 0%   |                                    |
| 4.                                | 0%   |                                    |
| 5.                                | 0%   |                                    |
| Summe                             | 100% |                                    |

### Erläuterungen / comments:

Die Seminararbeit im Umfang von 10 Seiten wird in Form einer Präsentation vorgestellt.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence

Weiterführende Inhalte zum internen und externen Rechnungswesen.

Wissenschaftliche Erarbeitung einer Seminararbeit und einer Präsentation zur selbigen Thematik.

Transferkompetenz: transfer competence

Erarbeitung der Thematik in Form eines Literaturstudiums und die Umsetzung in einer

Seminararbeit.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Erstellung einer Seminararbeit und die erstmalige Auseinandersetzung mit dem

Selbststudium.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationsrecherche u. a. im Internet, Bibliothek, etc. Anfertigen einer Seminararbeit.

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Einführungsvorlesung, Präsentation der eigenständig erstellten Seminararbeit im Blockseminar.

### Unterrichtssprache / teaching language

| ⊠ Deut | sch 🗌 Eng | glish 🗌 | Francais [ | Espanio |
|--------|-----------|---------|------------|---------|
| □ Deut | sch 📙 En  | glish 🔲 | Francais   | Espanio |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet in Form einer Blockveranstaltung statt. Zu Beginn wird es eine Einführungsveranstaltung geben, bei der weitere Termine geklärt werden. Die Termine für die Einführungsveranstaltung und weitere werden ebenfalls im Vorlesungsverzeichnis bekannt gegeben.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Notwendige Lehrmaterialien und weiterführende Literatur werden in der ersten Veranstaltung, sofern notwendig, bekannt gegeben und in koaLA zur Verfügung gestellt.

### Bemerkungen / comments

Modul: W2234

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2235 Grundlagen des Controlling (ab SoSe 2012) |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)            |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Werner, Thomas Prof. Dr.                        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 11 Internes und Externes Rechnungswesen     |  |
| Auskünfte: information                     | Werner, Thomas Prof. Dr.                        |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                             |  |

Dieses Modul führt die Studierenden in die Grundlagen des Controlling sowie ihre praktische Anwendung ein und zeigt aktuelle Entwicklungen im internen Rechnungswesen. Zudem werden die Stärken und Grenzen des internen Rechnungswesens einer Organisation behandelt.

Das Modul zeigt, dass das innerbetriebliche Rechnungswesen ein wesentlicher Teil des organisatorischen Aufbaus eines Unternehmens ist und nicht nur ein isolierter Bereich, der sich mit Rechenproblemen beschäftigt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2235-01: Grundlagen des Controlling (Vorlesung, 30 h Kontaktzeit, 45 h Selbststudium), Dozent: Werner W2235-02: Übung zu Grundlagen des Controlling (Übung, 30 h Kontaktzeit, 45 h Selbststudium), Dozent: Werner

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{\it Die Inhalte der folgenden Module werden f\"{u}r\ dieses\ Modul\ vorausgesetzt}\ \emph{\emph{/}}\ \textit{the following modules are prerequisites}\ :$ 

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| 100%<br>0%<br>0% | ak: Abschlussklausur / final writte | en exam |
|------------------|-------------------------------------|---------|
|                  |                                     |         |
| 0%               |                                     |         |
| 0 70             |                                     |         |
| 0%               |                                     |         |
| 0%               |                                     |         |
| 100%             |                                     |         |
|                  | 0%                                  | 0%      |

### Erläuterungen / comments:

Abschlussklausur im Umfang von 90 Minuten.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence

Grundlagen des internen Rechnungswesens.

Selbständige Anwendung von Verfahren der Kosten- und Leistungsrechnung; Einführung in die betriebswirtschaftlichen Methoden der Informationsverdichtung für die Zwecke der

Unternehmenssteuerung

Transferkompetenz: transfer competence

Übertragung erlernter Verfahren zur Lösung betriebswirtschaftlicher

Entscheidungsprobleme auf Fragestellungen des internen Rechnungswesens.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Ansätze des Controllings und alternative Führungsansätze hinsichtlich der Eignung für betriebliche Führungsprobleme beurteilen können; Recherche der aktuellen Literatur; Eigenständige Auswahl, Anwendung und Beurteilung der erlernten Verfahren ein- und

mehrperiodiger Rechnungssysteme

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Modellierungstraining,

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet,

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2235-01 Vorlesung W2235-02 Übung

| Unterrichtssprache / t | eaching language |
|------------------------|------------------|
|------------------------|------------------|

Deutsch English Français Espaniol

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Termine für die Veranstaltungen können Sie dem aktuellen Vorlesungsverzeichnis entnehmen.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Lehrmaterialien werden in der ersten Veranstaltung bekannt gegeben.

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2236 Bilanzanalyse                    |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.         |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |
| Auskünfte: information                     | Gerenkamp, Thorsten                    |
| Credits/ECTS:                              | 10                                     |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                 |

In diesem Modul erfolgt die Vorstellung der Methoden, Instrumente und Techniken der Bilanzanalyse. Neben den Vorlesungen arbeiten die Studierenden in Gruppenarbeit eine Bilanzanalyse aus und präsentieren die Ergebnisse.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2236-01 Bilanzanalyse W2236-02 Ausarbeitung einer Bilanzanalyse

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2233 Bilanzanalyse

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 50% pp: Präsentation / presentation 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

### Erläuterungen / comments:

Die Prüfung des Moduls erfolgt in zwei Teilprüfungen. Die theoretischen Inhalte werden in der Klausur geprüft. Die praktische Anwendung wird im Rahmen einer Bilanzanalyse eines Unternehmens eingeübt. Die Ergebnisse der praktischen Anwendung werden von den Studierenden präsentiert und im Plenum diskutiert. Die unterschiedlichen Prüfungsformen eignen sich sehr gut

um Theorie und Praxis angemessen zu prüfen.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen:

Vertiefte Kenntnisse über die Methoden, Instrumente und Techniken der Bilanzanalyse

Methodenwissen: methodic competence

Durchführung von Bilanzanalysen

Transferkompetenz: transfer competence

Erfassung von Zielen der Bilanzanalyse, deren Umsetzung in der Erstellung von

Bilanzanalysen realer Unternehmen

Normativbewertendes Wissen: normative competence

Verständnis für Zwecke der Bilanzanalyse und deren Umsetzung in der Praxis.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

60 Präsenzstunden, 50 Stunden Literaturstudium, 50 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung, 50 Stunden Erstellung der Bilanzanalyse (Hausarbeit), 40 Stunden Prüfungsvorbereitung

### Unterrichtssprache / teaching language

igstyle Deutsch igstyle English igstyle Français igstyle Espaniol

Lecture, group work and presentations

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Gräfer/Schneider: Bilanzanalyse, 12. Auflage, Herne 2012 (erscheint vorraussichtlich im Oktober 2012).

Küting/Weber: Die Bilanzanalyse, 10. Auflage, Stuttgart 2012.

### Bemerkungen / comments

Die Teilnehmerzahl ist auf 100 Teilnehmer begrenzt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2251 Produktionsmanagement                  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)         |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.                       |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 07 Produktionsmanagement und Controlling |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Ortgiese, Malte Puls, Christoph              |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://www.upb.de/betz                       |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                          |  |  |  |  |

Im Rahmen dieses Moduls werden Fragestellungen des strategischen, taktischen und operativen Produktionsmanagements erörtert. Gegenstand des strategischen Produktionsmanagements ist die Bestimmung zieloptimaler Produktfeld-Markt-Kombinationen, die auf folgendem Weg stattfindet: Zunächst werden Produktfeld-Markt-Kombinationen (PMK) gebildet; anschliessend werden unzulässige PMK ausgesondert, bevor unter den zulässigen PMK vorteilhafte PMK identifiziert werden. Aus der Menge der vorteilhaften PMK ist schließlich die zieloptimale PMK zu bestimmen. Im Rahmen des taktischen Produktionsmanagements werden Fragen des Technologie- und Innovationsmanagements erörtert. Außerdem wird das Produktionsprozessmanagement behandelt, wobei Problemstellungen der Einzel-, Serien- und Massenfertigung getrennt voneinander diskutiert werden. Gegenstand des operativen Produktionsmanagements sind Fragen des kurzfristigen Abgleichs von Kapazitätsfonds und Kapazitätsbedarf, wobei die Instrumente des Arbeitszeitmanagements im Vordergrund stehen. Zusätzlich werden die Möglichkeiten zur Bestimmung des zieloptimalen Produktionsprogramms vor einem operativen Plannungshorizont behandelt

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2251-01: Vorlesung Produktionsmanagement (60 h Kontaktzeit, 135 h Selbststudium), Dozent: Betz W2251-02: Übung Produktionsmanagement (30 h Kontaktzeit, 75 h Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler bzw. Mathematik I (Wirtschaftsingenieure: Maschienenbau) bzw. Höhere Mathematik A (Wirtschaftsingenieure: Elektrotechnik)

W1111 Grundzüge der BWL A

W1211 Grundzüge der BWL B

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

Erläuterungen / comments:

keine Überschneidungen

| Prüfungsmoda                                      | äten / assessments  |   |  |  |  |  |
|---|---|---|--|--|--|--|
| 1.  | ak: Abschlussklausur / final written exam   |   |  |  |  |  |
| 2.  | 0%  |   |  |  |  |  |
| 3.  | 0%  |   |  |  |  |  |
| 4.  | 0%  |   |  |  |  |  |
| 5.  | 0%  |   |  |  |  |  |
| Summe   | 00%   |   |  |  |  |  |
| Zeitmodus / se                                    | rester ester  |   |  |  |  |  |
| Wintersemester                                    |   |   |  |  |  |  |
|   |   |   |  |  |  |  |
| Lernziele / lear                                  | ing objectives  |   |  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                | Kenntnisse in den Bereichen der Bestimmung zieloptimaler<br>Produktfeld-Markt-Kombinationen, der Planung und Steuerung von Produktionsprozessel<br>sowie der Ermittlung operativer Produktionsprogramme.                  | n |  |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic compete               | Selbständige Lösung produktionswirtschaftlicher Entscheidungsprobleme unter Einsatz von Methoden der Mathematik, der Statistik sowie des Operations Researchs.  |   |  |  |  |  |
| Transferkompeter transfer competer                |   |   |  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wiss<br>normative compet | Eigenständige Auswahl, Anwendung und Beurteilung der erlernten Methoden zur<br>Beantwortung produktionswirtschaftlicher Fragestellungen.  |   |  |  |  |  |
|   |   |   |  |  |  |  |
| Schlüsselquali                                    | kationen / (soft) skills  |   |  |  |  |  |
| Ausarbeitung vo<br>Gruppenarbeit in               | arbeitung des Vorlesungsstoffs<br>Übungsaufgaben und Präsentation der Ergebnisse vor dem Auditorium<br>Rahmen von Übungen und Seminaren zur Förderung der Teamfähigkeit<br>enrelevanter Literatur für Vorlesung und Übung |   |  |  |  |  |
| Methodische U                                     | setzung / methodic implementation   |   |  |  |  |  |
| Vorlesung, Übui                                   |   |   |  |  |  |  |
|   |   |   |  |  |  |  |
| Unterrichtsspra                                   | he / teaching language  |   |  |  |  |  |
| ◯ Deutsch ☐ Eng                                   | sh Français Espaniol  |   |  |  |  |  |
| Die Vorlesunger                                   | und Übungen finden in deutscher Sprache statt.  |   |  |  |  |  |
|   |   |   |  |  |  |  |
| Ablaufinformat                                    | nen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |   |  |  |  |  |
| siehe Modulhor                                    | epage   |   |  |  |  |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Adam, Dietrich: Produktions-Management, 9. Aufl., Wiesbaden 2001

Betge, Peter: Investitionsplanung, 4. Aufl., München 2000

Bitz, Michael u. a.: Investition, Wiesbaden 2002

Bloech, Jürgen u.a.: Einführung in die Produktion, 6. Aufl., Heidelberg 2008

Blohm, Hans u.a.: Produktionswirtschaft, 4. Aufl., Herne 2008

Blohm, Hans/Lüder, Klaus: Investition, 10. Aufl. München 2012

Coenenberg, Adolf G.: Kostenrechnung und Kostenanalyse, 7. Aufl., Stuttgart 2009

Corsten, Hans/Reiss, Michael (Hrsg.): Betriebswirtschaftslehre, Band 1, 4. Aufl., München 2008

Corsten, Hans: Beschaffung, in: Corsten, Hans/ Reiß, Michael (Hrsg.): Betriebswirtschaftslehre, Band 1, 4. Aufl., München 2008

Corsten, Hans: Produktionswirtschaft, 12. Aufl., München u.a. 2009

Däumler, Klaus-Dieter: Grundlagen der Investitions- und Wirtschaftlichkeitsrechnung, 12. Aufl., Herne/Berlin 2007

Ewert, Ralf/ Wagenhofer, Alfred: Interne Unternehmensrechnung, 7. Aufl., Berlin u. a. 2008

Fandel, Günter u. a.: Produktionsmanagement, 2. Aufl., Berlin/ Heidelberg 2011

Götze, Uwe: Investitionsrechnung, 6. Aufl., Berlin u.a. 2008

Günther, Hans-Otto / Tempelmeier, Horst: Produktion und Logistik, 9. Aufl., Berlin 2011

Haberstock, Lothar: Kostenrechnung II, 10. Aufl., Berlin 2008

Hahn, Dietger: Zweck und Entwicklung der Portfolio-Konzepte in der strategischen Unternehmungsplanung, in:

Hahn, Dietger/ Taylor, Bernard (Hrsg.): Strategische Unternehmungsplanung, strategische

Unternehmungsführung, 9. Aufl., Heidelberg 2006

Hansmann, Karl-Werner: Industrielles Management, 8. Aufl., München 2006

Homburg, Christian: Quantitative Betriebswirtschaftslehre, 3. Aufl., Wiesbaden 2000

Horvath, Peter: Controlling, 12. Aufl., München 2011

Jung, Hans: Controlling, 3. Aufl. München 2011

Kiener, Stefan u. a.: Produktionsmanagement, 10. Aufl., München 2012

Kilger, Wolfgang u. a.: Flexible Plankostenrechnung und Deckungsbeitragsrechnung, 13. Aufl., Wiesbaden 2012

Kruschwitz, Lutz: Investitionsrechnung, 13. Aufl., München / Wien 2011

Kummer, Sebastian/ Grün, Oskar/ Jammernegg, Werner: Grundzüge der Beschaffung, Produktion und Logistik, 2. Aufl.. München u. a. 2009

Küpper, Hans-Ulrich/ Helber, Stefan: Ablauforganisation in Produktion und Logistik, 3. Aufl., Stuttgart 2004

Macharzina, Klaus: Unternehmensführung: das internationale Managementwissen; Konzepte - Methoden -

Praxis, 7. Aufl., Wiesbaden 2010

Mumm, Mirja: Kosten- und Leistungsrechnung, Heidelberg 2008

Ossadnik, Wolfgang: Controlling, 4. Aufl., München/Wien 2009

Perridon, Louis/ Steiner, Manfred: Finanzwirtschaft der Unternehmung, 15. Aufl., München 2009

Reichmann, Thomas: Controlling mit Kennzahlen, 8. Aufl., München 2011

Steven, Marion u. a.: Quantitative Unternehmensführung, Heidelberg 2005

Voigt, Kai-Ingo: Industrielles Management, Berlin 2008

Weber, Helmut Kurt: Industriebetriebslehre, 3. Aufl., Berlin u. a. 1999

Welge, Martin K./Al-Laham, Andreas: Strategisches Management, 6. Aufl. Wiesbaden 2012

Zäpfel, Günther: Grundzüge des Produktions- und Logistikmanagement, 2. Aufl., Berlin u.a. 2001

Zäpfel, Günther: Strategisches Produktionsmanagement, 2. Aufl., München/ Wien 2000 Zäpfel, Günther: Taktisches Produktions-Management, 2. Aufl., München / Wien 2000

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2252 Modern Methods in Management Accounting |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)          |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.                        |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance        |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Papenfort, Eva                                |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://www.upb.de/betz                        |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                        |  |  |  |  |

This module focuses on management accounting as an essential source of information for managerial decision making and its role as a vital area for academic innovations. Nurtured by a continuing exchange between academia and managers, the applied methods in this field have progressed significantly over the past decades. Central to many developments is the enhanced assessment of accounting information, resulting in greater decisiveness when making managerial choices. Meanwhile, the role of the financial controller in firms progresses along with his/her capability to provide value-added comprehension.

Concepts such as Activity Based Costing, Variance Analysis and Customer Profitability Analysis are introduced in a preliminary seminar, at the end of which case studies and in depth literature on selected topics will be assigned for further group work. In a subsequent block seminar, students will present and discuss insights from literature reviews as well as solutions to case studies. Finally, students are required to hand in seminar papers on their assigned topics in order to prove their proficiency in additional research and written discussion.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2252: Modern Methods in Management Accounting (30 h contact time, 120 h private study), Dozent: Schümer

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 50% pp: Präsentation / presentation 2. 50% ha: Hausarbeit / home assignment 3. 0%

| 4.   | 0%          |   |  |
|--|-------------|---|--|
| 5.   | 0%          |   |  |
| Summe  | 100%        |   |  |
|  |             |   |  |
| Zeitmodus  | / semeste   | er en   |  |
| Winterseme   | ster        |   |  |
| Lernziele / /  | learning o  | objectives  |  |
| Faktenwissen<br>factual knowle                           |             | Students acquire in depth knowledge in selected methods in management accounting, e.g. Profitability Analysis, Capacity Costing, Activity Based Costing, and Variance Analysis. Sub-topics such as Resource Consumption Accounting, Time-Driven Activity-Based-Costing, product mix decision support and the design of Key Performance Indicators receive further attention during specific group work, while the course as a whole presents these concepts within a connected framework. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   |             | Students work with a range of analytical methods in quantitative and qualitative management accounting. Thereby they develop sound skills in processing and interpreting accounting information in different practical situations. Furthermore, they become aware of the effects of different analytical approaches on decision making processes.   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   |             | Practical skills are acquired in assessing and applying modern methods in management accounting by solving and discussing case studies which are typically based on existent business situations. Practical experience in group work and presenting in front of a familiar audience is also provided to students.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence |             | The ability to assess modern methods in management accounting is trained from the viewpoint of a decision maker.  |  |
|  |             |   |  |
| Schlüsselq   | ualifikatio | onen / (soft) skills  |  |
| Analytical ar  | nd commu    | inicative skills, as well as the ability to work effectively in groups are required   |  |
|  |             |   |  |
| Methodisch   | ne Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |
| introductory   | seminar,    | home assignment, presentation   |  |
| Unterrichts  | sprache /   | teaching language   |  |
|  | - p         | <u> </u>  |  |
| ☐ Deutsch 区  | English [   | Francais Espaniol   |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Details will be presented in the introductory seminar.

- October: In class course outline and initiation
- October: Introductory seminar including the assignment of topics and cases
- December: Block seminar for the presentation of relevant literature and solutions for case studies
- January: Due date for seminar papers and subsequent feedback meeting with groups

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Case studies and preliminary literature will be made available in the introductory seminar. Further literature research by students is required.

### Bemerkungen / comments

The course is devised for a maximum of 30 participants. Only: WS 2012/13.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2271 Entscheidungstheorie             |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Uhde, André                            |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Uhde, André Dr.                        |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                     |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                    |  |  |  |  |

I. Entscheidungstheorie

Grundbegriffe

Grundmodell der Entscheidungstheorie (bei Sicherheit)

Entscheidung bei Unsicherheit:

Entscheidung bei Risiko

II. Anwendungsbezüge aus der Kapitalmarktheorie

Fisher-Separation

Portfolio Selection Theory

Capital Asset Pricing Model (CAPM)

Arbitrage Pricing Theory (APT)

Modigliani-Miller-Theorem

Optionspreistheorie: Finanz- und Realinvestitionen

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2261

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam

2.

0% 3. 0% 4. 0% 0% Summe 100% Zeitmodus / semester Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Methodische Umsetzung / methodic implementation Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Die Vorlesungen und Übungen finden in deutscher Sprache statt. Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Die Übungen finden ab der 2. Semesterhälfte statt. Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

378-1228

Bemerkungen / comments

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W2271

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2272 Seminar in Corporate Finance     |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Uhde, André                            |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Uhde, André                            |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                      |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                 |  |  |  |  |

Das Seminar dient der Vertiefung klassischer Finanzierungsinstrumente im Lebenszyklus eines Unternehmens vor dem Hintergrund neuer Entwicklungen und besonderer Problemstellungen. Die Teilnehmer sollen in kleinen Gruppen vorgegebene spezifische Fragestellungen der Unternehmensfinanzierung diskutieren, die wesentlichen Ergebnisse in einer semesterbegleitenden Seminararbeit verdichten (max. 15 Seiten) und anschließend präsentieren (max. 15 Minuten pro Gruppe)

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |

### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

W2214 Internationale Unternehmensfinanzierung (ab SoSe 2012)

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|--|--|--|--|
| 1.                                | 60%  | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |  |  |
| 2.                                | 40%  | pp: Präsentation / presentation  |  |  |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                  |  |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                  |  |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                  |  |  |  |  |
| Summe                             | 100% |                                  |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester   |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
| Die Entscheidung über die Themenvergabe erfolgt 14 Tage nach der Einführungsveranstaltung. Die Termine der Zwischen- und Präsentationsveranstaltung werden im Laufe des Semesters bekannt gegeben. |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2281 Spezialgebiete Taxation, Accounting and Finance |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Prof. Dr.                           |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Accounting and Finance                         |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     |   |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |  |  |  |  |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Taxation, Accounting and Finance eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzten.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | Prüfungsmodalitäten / assess <i>ment</i> s |  |  |   |  |  |
|--------------|--|--|--|---|--|--|
| 1.           | 100%                                       |  |  |   |  |  |
| 2.           | 0%   |  |  |   |  |  |
| 3.           | 0%   |  |  |   |  |  |
| 4.           | 0%   |  |  |   |  |  |
| 5.           | 0%   |  |  |   |  |  |
| Summe        | 100%                                       |  |  | - |  |  |
| Erläuterunge | en / comments :                            |  |  |   |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 382-1228 Modul: W2281

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Vintersemester |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Alle Gebiete der BWL, insbes. Taxation, Accounting and Finance je nach Schwerpunkt

Alle Methoden der BWL, insbes. Taxation, Accounting and Finance je nach Schwerpunkt

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence inhaltlichen Schwerpunkt

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| themenabhängig                                  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol       |
|   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2282 Spezialgebiete Taxation, Accounting and Finance |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Prof. Dr.                           |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Accounting and Finance                         |
| Auskünfte: information                     |   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Taxation, Accounting and Finance eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |  |  |  |  |
|--------------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1.           | 100%                              |  |  |  |  |  |  |
| 2.           | 0%                                |  |  |  |  |  |  |
| 3.           | 0%                                |  |  |  |  |  |  |
| 4.           | 0%                                |  |  |  |  |  |  |
| 5.           | 0%                                |  |  |  |  |  |  |
| Summe        | 100%                              |  |  |  |  |  |  |
| Erläuterunge | en / comments :                   |  |  |  |  |  |  |
|              |                                   |  |  |  |  |  |  |

Modul: W2282 Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 384-1228

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: Transferkompetenz: Alle Gebiete der BWL, insbes. Taxation, Accounting and Finance je nach Schwerpunkt

methodic competence transfer competence NormativAlle Methoden der BWL, insbes. Taxation, Accounting and Finance je nach Schwerpunkt

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

inhaltlichen Schwerpunkt

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation          |
|--|
| themenabhängig   |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol themenabhängig |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2291 Bachelorarbeit Taxation, Accou   | nting and Finance |
|--|--|-------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |                   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Prof. Dr.  |                   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Accounting and Finance  |                   |
| Auskünfte:<br>information                  | Betz, Stefan Prof. Dr. NN_01BWL Schiller, Bettina Prof. Dr. Sureth, Caren Prof. Dr. Werner, Thomas Prof. Dr. |                   |
| Credits/ECTS:                              | 10   |                   |
| Modul HomePage:                            |  |                   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |                   |

Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die Studierende oder der Student die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Unternehmensbesteuerung, Internes und Externes Rechnungswesen, Produktionsmanagement, Bankbetriebslehre oder (Internationale) Unternehmensfinanzierung auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Um die Bachelorarbeit modulbegleitend anfertigen zu können, beträgt der Bearbeitungszeitraum 3 Monate. Die Ergebnisse der Bachelor-Arbeit werden von den Studierenden präsentiert oder in einem Prüfungsgespräch verteidigt. Im Übrigen gelten die Regeln der jeweiligen gültigen Prüfungsordnung.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) 2291-11 Bachelorkolloquium (Dozent: Werner)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{/ the following modules are prerequisites}: \\$ 

W2211 Bank- und Börsenwesen

W2212 Internationale Unternehmensfinanzierung

W2221 Unternehmensbesteuerung

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

W2251 Produktionsmanagement

Erläuterungen / comments:

Mindestens 2 der genannten Module müssen vor Übernahme einer Bachelor-Arbeit abgeschlossen sein.

| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules   |
|---|
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |
|   |

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.  | 90%   | ha: Hausarbeit / home assignment  |  |  |
|---|---|---|--|--|
| 2.  | 10%   | pp: Präsentation / presentation   |  |  |
| 3.  | 00/   | mp: Mündliche Prüfung / oral exam   |  |  |
| 4.  | 0%  |   |  |  |
| 5.  | 0%<br>0%  |   |  |  |
| Summe                                       | 100%  |   |  |  |
|   | 10070   |   |  |  |
| Zeitmodus /                                 | semeste   | er  |  |  |
| Sommersemes<br>Wintersemes                  |   |   |  |  |
|   |   |   |  |  |
| Lernziele / le                              | earning (   | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowled            |   | Kompetenz das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu beschaffen -competence to recognize and obtain relevant factual knowledge for topic editing               |  |  |
| Methodenwiss                                |   | Analyse und Verarbeitung der relevanten Informationen - analysis and editing of relevant information  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence      |   | Übertragung allgemeinen Wissens auf spezifische Problemstellungen - transfer of general knowledge onto specific problems  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes V<br>normative com |   | Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen gewonnenen Erkenntnisse critical evaluation of the consulted information and of the gained perceptions |  |  |
|   |   |   |  |  |
| Schlüsselqu                                 | ıalifikatio   | onen / (soft) skills  |  |  |
| Eigenverantv<br>Präsentation                |   | Informationssuche u. a. im Internet   |  |  |
|   |   | enschaftlichen Arbeit   |  |  |
|   |   |   |  |  |
| Methodische                                 | e Umset   | zung / methodic implementation  |  |  |
| 5 Std Pra                                   | 275 Std. Erstellen einer Bachelorarbeit, Student 5 Std Präsentationsvorbereitung, Student 20 Std. Präsentationsanwesenheit, Student |   |  |  |
| Unterrichtss                                | sprache /   | l teaching language   |  |  |
| Deutsch                                     | English   | Français Espaniol   |  |  |
| deutsch                                     | J E   |   |  |  |
|   |   |   |  |  |
| Ablaufinforn                                | nationen  | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
|   |   |   |  |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2293 Tax Accounting  |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance<br>BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |
| Auskünfte: information                     | Brinkmann, Bastian  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            | http://upb.de/unternehmensbesteuerung   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |

Das Modul befasst sich mit Fragestellungen an der Schnittstelle zwischen Steuerrecht und Rechnungslegung. In dem ersten Modulschwerpunkt (Steuerbilanzen) werden die Grundlagen der ertragsteuerlichen Bilanzierung und Bewertung behandelt. Inhaltlich werden die notwendigen rechtlichen Kenntnisse hinsichtlich der Aufstellung von Steuerbilanzen behandelt und deren Bedeutung für die Praxis herausgearbeitet. Damit einhergehend werden Gemeinsamkeiten und Unterschiede zur handelsrechtlichen Rechnungslegung dargestellt, analysiert und kritisch hinterfragt.

Im Rahmen des zweiten Teilmoduls erfolgt eine Einführung in die Buchführungs- und Jahresabschlußsoftware DATEV. Die Studierenden wenden anschließend das zuvor erlangte wissen mit Hilfe der Software an einem Musterfall an und erstellen selbständig einen Jahresabschluß.

Im dritten Teilmodul werden spezielle Einzelfragen des ersten Modulschwerpunkts wieder aufgegriffen und vertieft Außerdem gewinnt die Bilanzierung von latenten Steuern im Zuge der Internationalisierung der Rechnungslegungssysteme zunehmend an Bedeutung. So ist die Bilanzierung und Erläuterung von Steuern im Jahresabschluss nach IFRS oder US-GAAP aufgrund der Wirkungen am Kapitalmarkt von erheblicher Bedeutung für die Unternehmen. Neben der Vertiefung einzelner steuerbilanzieller Aspekte werden daher die Wirkungen, die von Steuern in den handelsbilanziellen Jahresabschlüssen auf andere Kennzahlen, wie etwa die Konzernsteuerquote ausgehen, herausgearbeitet. Des Weiteren werden im Rahmen dieses Teilmoduls geeignete Ansätze zur Ausnutzung steuerbilanzieller Wahlrechte zur Minimierung der Steuerbelastung (Steuerbilanzpolitik) vorgestellt und deren Anwendung verdeutlicht

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2293-01 Steuerbilanzen (V/Ü, 30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium) 2293-02 DATEV Musterfall (V/Ü, 30 h Kontaktzeit, 38 h Selbststudium) 2293-03 Tax Reporting (V/Ü, 12 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1111 Grundzüge der Betriebswirtschaftlehre A

### Erläuterungen / comments:

Kenntnisse der Modulinhalte Externes Rechnungswesen und/oder Unternehmensbesteuerung sind von großem Vorteil, aber nicht zwingend erforderlich.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 33%  | zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate exam-1 |
|-------|------|--|
| 2.    | 33%  | pa: Projektarbeit / project work             |
| 3.    | 33%  | ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1             |
| 4.    | 0%   |  |
| 5.    | 0%   |  |
| Summe | 100% |  |

### Erläuterungen / comments:

Die Teilmodule 1 und 3 werden mit jeweils einer Klausur abgeschlossen, die mit insgesamt 66,6% in die Gesamtnote eingehen. Am Ende von Teilmodul 2 ist eine Prüfung am PC zu absolvieren, die mit 33,3% in die Gesamtnote eingeht.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis ausgewählter Aspekte des nationalen und internationalen Steuer- und factual knowledge

Handelsrechts, Beurteilung der ökonomischen Wirkung steuerbilanzieller Vorschriften,

Gestaltungsmöglichkeiten hinsichtlich der Bilanzierung von latenten Steuern, Ansätze zur

Steuerbilanzpolitik

Methodenwissen:

methodic competence

Selbständige Lösung fachspezifischer Sachverhalte, Anwendung der erlernten Grundlagen

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am

zur Vertiefung des Wissens

Transferkompetenz:

transfer competence

Übertragung der theoretischen Aspekte auf reale Sachverhalte, Anwendung der steuerrechtlichen und handelsrechtlichen Regelungen

Normativbewertendes Wissen:

normative competence

Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Fallstudien - Kooperations- und Teamfähigkeit

- Verantwortungsbereitschaft
- Sprachliche Kompetenz

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Fallstudien
- Kooperations- und Teamfähigkeit
- Verantwortungsbereitschaft
- Sprachliche Kompetenz

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                                  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Scheffler (2011): Besteuerung von Unternehmen II, C.F. Müller, 7. Auflage. |
| Harms/Marx (2010): Bilanzrecht in Fällen, NWB, 10. Auflage.                |
| ,                                    |
| Weitere Literaturhinweise werden im Rahmen der Veranstaltung gegeben.      |
| Weitere Literaturini weise werden im Naminen der Veranstaltung gegebert    |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{W}\)\(\mathbb{U}\) | W2303 Simulation                           |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)       |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Laroque, Christoph                         |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing |  |  |
| Auskünfte: information   | Laroque, Christoph                         |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | in Arbeit / in work                        |  |  |

Simulation ist eine wichtige Entscheidungsunterstützungstechnologie für viele betriebliche Fragestellungen. Das Modul kombiniert theoretische Grundlagen und Methoden mit praktischen Anwendungen und einem konkreten Projekt, in dem ein Simulationssystemem entwickelt und analysiert wird.

Der erste Teil des Moduls 2303-01 behandelt Grundlagen und Methoden: Simulation als betriebliche Entscheidungshilfe; Grundlagen der diskreten und kontinuierlichen Simulation; Vertiefung in die diskrete Simulation; Anwendungsbeispiele.

Der zweite Teil 2303-02 baut darauf auf und vermittelt Grundlagen zum Aufbau eines Simulationssystems anhand der Simulationsumgebungen em-plant und d³FACT/insight. Mittels der generischen Blöcke Verzögerung, Quelle/Senke, Markieren, Verzweigen/Zusammenführen, Blockieren (Empfänger/Sender) werden komplexere Bausteine erstellt und diese zu Modellen assembliert.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2303-01 Methoden der Simulation (V/Ü 30 Präsenzstunden); Dozent: Laroque 2303-02 Simulationssysteme: (Projekt 90 Stunden); Dozent Laroque

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 50% ha: Hausarbeit / home assignment

2. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam

3. 0%

| 4.    | 0%   |  |  |  |  |  |
|-------|------|--|--|--|--|--|
| 5.    | 0%   |  |  |  |  |  |
| Summe | 100% |  |  |  |  |  |

## Zeitmodus / semester Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

Grundlagen der diskreten ereignisorientierte Simulation; Wahrscheinlichkeitsrverteilungen;

factual knowledge Schätzmethoden; stochastische Prozesse

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Wissen über die Durchführung von Simulationsprojekten in der Betriebswirtschaft

Eigenständige Durchführung von Simulationsprojekten; Aufbereitung und Interpretation der

Ergebnisse

Normativbewertendes Wissen: normative competence Sichere Beurteilung der Einsatzbarkeit ereignisorientierter Simulation in betrieblichen

Anwendungen; betriebswirtschaftliche Bewertung der Ergebnisse

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung von Veranstaltungsmaterial, Arbeiten am System, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen
- System- und Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern, IT-Anbieterunterlagen,
- Präsentation eigener Ergebnisse (Seminararbeit, Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2303-01 Methoden der Simulation (V/Ü 30 Präsenzstunden); Dozent: Laroque; Vorlesungen und Übung; Abschlussklausur

2303-02 Simulationssysteme: (Projekt 90 Stunden); teambasierte Projektarbeit mit Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| deutsch                                   |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Mueck, B.; Dittmann, M.: Marktanalyse: Materialflusssimulatoren, ALB-HNI-Verlagsschriftenreihe, Band 11, Paderborn: 2003.

Law A., Kelton D.: Simulation Modeling and Analysis. McGraw-Hill, 3rd Edition, 2000.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2304 Entrepreneurship in IT-Business 1 |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)    |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.              |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Information Management & E-Finance      |  |  |
| Auskünfte: information                     | Stoll, Christopher                      |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                       |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                  |  |  |

Das Modul besteht aus der Teilnahme an der Vorlesungsreihe SIGMA sowie einer Projektarbeit.

Die SIGMA Vorlesungsreihe beinhaltet gründungsthematische Inhalte und vermittelt unternehmerisches Basiswissen. Referenten aus der Praxis präsentieren u.a. folgende Themen: Patent- und Lizenzrecht, Finanzierungsmodelle, Rechtsformenwahl, Marketing, Personal, Rechnungs- und Steuerwesen, Informationen über Fördermaßnahmen, etc.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

SIGMA (V 30 Präsenzstunden/Kontaktzeit), ~50 Arbeitsstunden/Selbststudium) Projektarbeit (P ~100 Arbeitsstunden/Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt} \ \emph{I} \ \textit{the following modules are prerequisites} :$ 

Zurzeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|--|
| 1.                                | 100% | pa: Projektarbeit / project work |  |
| 2.                                | 0%   |                                  |  |
| 3.                                | 0%   |                                  |  |
| 4.                                | 0%   |                                  |  |
| 5.                                | 0%   |                                  |  |
| Summe                             | 100% |                                  |  |

| Erläuterungen / comments: 15 Seiten/pages  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Zeitmodus / semeste  | er  |  |  |  |
| Wintersemester   |   |  |  |  |
| Lernziele / learning o   | objectives  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Aktuelles Wissen in gründungsorientierten Themen wie Patent- und Lizenzrecht, Finanzierungsmodelle, Rechtsformenwahl, Marketing, Personal, Rechnungs- und Steuerwesen, Informationen über Fördermaßnahmen, etc. |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | Methodischer Einsatz des aktuellen Wissens für vorbereitende und begleitende Maßnahmen einer Gründung   |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | Praktische Anwendung des Fakten- und Methodenwissens  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Fähigkeit Gründungs-Konzepte sowie Gründungsfähigkeiten einschätzen zu können   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikatio  | onen / (soft) skills  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language   |  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |   |  |  |  |
| Ablaufinformationen  | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |  |  |
| Vorlesungsreihe SIGMA findet entsprechend der Ankündigung unter <a href="http://www.sigma-paderborn.de">http://www.sigma-paderborn.de</a> statt. |   |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |  |  |  |

http://koala.upb.de

### Bemerkungen / comments

Das Modul ist Voraussetzung für das Modul "W2302 Entrepreneurship in IT-Business 2"

Bei erfolgreicher Teilnahme wird zusätzlich ein Zertifikat ausgestellt.

Das Modul kann für folgende Studiengänge als Studienleistung angerechnet werden:

| Studiengang                                  | Anrechenbarkeit                       |
|--|---------------------------------------|
| Bachelor-Studiengänge der Fakultät           | Major-Modul (Katalog Produktions- und |
| Wirtschaftswissenschaften (WiWi, IBS, Winfo) | Informationsmanagement)               |
| William Schaller (William)                   | inionnationamanagement)               |

| Informatik-Studiengänge            | Studium Generale                                |
|------------------------------------|---|
| Bachelor Maschinenbau              | Studium Generale                                |
| Diplom Medienwissenschaften        | Modul Medienökonomie                            |
| Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen | Katalog Produktions- und Informationsmanagement |

Die Anrechnung kann auch für alle anderen Studiengänge im Rahmen des Studium Generale erfolgen, solange dies mit dem entsprechenden Prüfungssekretariat abgesprochen ist.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2305 Entrepreneurship in IT-Business 2               |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                 |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |  |
| Auskünfte: information                     | Bunte, Stefan Dr.                                     |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |  |  |

Während der Vorlesungszeit werden in diesem Workshop in kleinen Teams Businesspläne zu konkreten Geschäftsideen erstellt, die entweder von den Partnerunternehmen des Projektes "ITpreneurship: Kooperative Gründungsoffensive Hochschule-Wirtschaft im IT-Cluster Paderborn" oder von Ihnen selbst eingebracht werden. Sie befassen sich intensiv mit der strukturierten schriftlichen Darstellung des Gründungsvorhabens, beschreiben detailliert die Geschäftsidee und analysieren u.a. die Marktsituation, die Chancen, Risiken, Strategien und Ziele der ersten Geschäftsjahre. Der Workshop richtet sich an Studenten, die das Modul Entrepreneurship in IT-Business 1 absolviert haben (und evtl. bereits eine eigene Geschäftsidee aus dem IT-Bereich mitbringen).

In vier jeweils ganztägigen Veranstaltungen werden dann sowohl den Ideennehmern als auch den Teilnehmern mit einer eigenen Geschäftsidee Kenntnisse zu den Themen Gründungsidee und Konzept, Qualitativer Businessplan, Quantitativer Businessplan sowie zum sogenannten Elevator Pitch vermittelt.

Die einzelnen Workshop-Module führen externe Referenten durch. So übernimmt die Paderborner Unternehmensberatung myconsult GmbH (www.myconsult-team.de) die Durchführung des Kennenlern Workshops und das Elevator Pitch Training. Die anderen drei Veranstaltungen werden von Herrn Michael Bialowons durchgeführt. Er hat langjährige Berufserfahrungen in den Bereichen Beratung, Training und Coaching für Existenzgründer.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Businessplan-Workshop mit Präsenzterminen (s.u.)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2304 Entrepreneurship in IT-Business 1

Erläuterungen / comments:

oder Bachelorabschluss

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W4302 Entrepreneurship in IT-Business 2

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 100% | pa: Projektarbeit / project work |
|-------|------|----------------------------------|
| 2.    | 0%   |                                  |
| 3.    | 0%   |                                  |
| 4.    | 0%   |                                  |
| 5.    | 0%   |                                  |
| Summe | 100% | <del></del>                      |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Aufbau und Gestaltung eines Businessplans factual knowledge

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Strukturierte Anwendung des Wissens in der Erstellung eines Businessplans Praktische Anwendung der erlernten Fähigkeiten in der Ausarbeitung einer Gründungsidee

im Rahmen eines Businessplans

Normativbewertendes Wissen: normative competence Fähigkeit Businesspläne bewerten zu können

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen, Ideenentwicklung, Präsentation eigener Ergebnisse (Businessplan), Eigenverantwortliche

Projektdurchführung, Erfahrungen als Teammitglied (interdisziplinärem) Projekt

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Veranstaltungen

Präsenszeit

Vor- und Nachbereitung der Veranstaltungsinhalte

Literatur- und Selbststudium

Businessplan

| Unterrichtssprache / teaching language                                   |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                                |
| Teamarbeit in deutscher oder englischer Sprache; Businessplan in English |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Es ist noch nicht entschieden, ob das Modul im SS2011 angeboten werden kann.

Ablauf im SS 2010 war:

Sa, 17. April 2010 Start für diejenigen, die keine eigene Geschäftsidee einbringen Fr, 30. April 2010 Termin für diejenigen, die keine eigene Geschäftsidee einbringen

Sa, 8. Mai 2010 Ganztägige Veranstaltung Sa, 12. Juni 2010 Ganztägige Veranstaltung Sa, 10. Juli 2010 Ganztägige Veranstaltung Sa, 24. Juli 2010 Ganztägige Veranstaltung

Abgeschlossen wird das Modul "Entrepreneurship in IT-Business 2" voraussichtlich am Freitag, dem 10. September 2010 ab 14 Uhr mit der Präsentation der Ergebnisse vor einer Fachjury und der Abgabe der Businesspläne.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Bemerkungen / comments

#### **Anmeldung**

Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf sowie den folgenden Daten an effertz@uni-paderborn.de

- Name, Vorname
- Alter
- E-Mail Adresse
- Studienfach
- Studienbeginn
- Fachsemester
- Motivation, am Businessplan Workshop teilzunehmen
- Gründungserfahrungen und/oder Vorkenntnisse
- Berufserfahrungen (Branche)
- Beschreibung Ihrer Geschäftsidee (falls vorhanden)

Die letzten vier Punkte zusammen maximal ein DIN A4 Seite, wenn möglich als Word-Datei.

Bitten senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Anschreiben, Lebenslauf sowie den oben aufgeführten Daten bis zum 11. April 2010.

#### **Anrechnung**

Das Modul wird im Rahmen des Studium Generale angeboten. Bei erfolgreicher Teilnahme wird zusätzlich ein Zertifikat ausgestellt.

Das Modul kann für Studiengänge der Fakultäten Wirtschaftswissenschaften und Informatik als Studienleistung angerechnet werden:

| Studiengang                                  | Anrechenbarkeit                                 |
|--|---|
| Bachelor-Studiengänge der Fakultät           | Major-Modul (Katalog Produktions- und           |
| Wirtschaftswissenschaften (WiWi, IBS, Winfo) | Informationsmanagement)                         |
| Diplom-Studiengang Wirtschaftsinformatik     | Vertiefung Wirtschaftswissenschaften            |
| Informatik-Studiengänge                      | Studium Generale                                |
| Bachelor Maschinenbau                        | Studium Generale                                |
| Diplom Medienwissenschaften                  | Modul Medienökonomie                            |
| Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen           | Katalog Produktions- und Informationsmanagement |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2306 Einführung in die Simulation von<br>Materialflusssystemen |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                            |
| Koordinator:<br>coordinator                | Laroque, Christoph Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems     |
| Auskünfte: information                     | Laroque, Christoph Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            | http://wwwhni.uni-paderborn.de/cim/lehre/moduluebersicht/w2306  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |

In dieser Veranstaltung sollen die Grundlagen der Materialflusssimulation gelehrt und gelernt werden. Es wird Vorlesungsveranstaltungen und Gruppenarbeitsveranstaltungen geben. In Gruppenarbeit sollen vorher vorgestellte Methoden zu den Themen: Einsatzgebiete der Simulation, Modellierung von Produktionsprozessen, Experimentdesign, Datenanalyse und -interpretation, etc. vertieft werden.

Nach der Veranstaltung sollen die Studierenden in der Lage sein, eigenständig Produktionssysteme dem Untersuchungsziel entsprechend zu modellieren, zu simulieren und zu bewerten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2306: Einführung in die Simulation von Materialflusssystemen (30 h Kontaktzeit 120 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

s.u.

#### Erläuterungen / comments:

Im Praxisteil wird mit einem Simulationswerkzeug modelliert und simuliert. Zur Modellierung sind Grundlagen der Programmierung erforderlich oder es muss die Bereitschaft bestehen, sich diese Grundlagen während des Seminars selbsttätig anzueignen. Für Wirtschaftsinformatiker ist der Inhalt von Grundlagen der Programmierung 1 und für Wirtschaftsingenieure Technische Informatik ausreichend.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2303 Simulation

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 0%

3. 0%

| 4.   | 0%   |
|--|--|
| 5.   | 0%   |
| Summe  | 100%   |
| Erläuterungen / c                                  | comments:  |
|  | stimmt sich aus der Abschlussklausur, die 2 Stunden lang ist und Fakten- und Methodenwissen abfragt. Zum duls muss zudem die Veranstaltung besucht werden, es besteht Anwesenheitspflicht.   |
| Zeitmodus / se                                     | mester   |
| Wintersemester                                     |  |
| Lernziele / lear                                   | ning objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                 | Eigenschaften und Methoden nennen können von Materialflusssystemen,<br>Ablaufsimulation, Grundlagen Statistik, Monte-Carlo-Simulation, Erzeugung von<br>Zufallszahlen, Experimentdesign, Datenanalyse, Simulationssoftware und Modellierung<br>von Produktionssystemen |
| Methodenwissen:<br>methodic compete                | Modellieren von Produktionssystemen in einem Simulationswerkzeug, Datenanalyse von Ausgabedaten mittels Standardsoftware, Erstellen von Versuchsplänen und Interpretation von Ergebnissen  |
| Transferkompeten<br>transfer competen              |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wiss<br>normative compete |  |
| Schlüsselqualit                                    | fikationen / (soft) skills   |
| Strategien des V                                   | Vissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,   |
| Hausaufgaben, l                                    | Projektarbeit<br>nd Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen  |
| Methodische U                                      | msetzung / methodic implementation   |
|  | den, Dozent<br>d Nachbereitung, Student<br>rstudium, Student   |
| 150 Stunden<br>5 ECTS                              |  |
| Unterrichtsspra                                    | ache / teaching language   |
| ☑ Deutsch ☐ Eng                                    | glish Français Espaniol  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Veranstaltung findet jede Woche im Umfang von 2 SWS statt. Über das Semester sind Veranstaltungen mit Gruppenarbeit eingestreut, in denen das Gelernte aus den Vorlesungsterminen vertieft und erprobt wird.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2311 IT-gestütztes Controlling   |
|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Fischer, Joachim Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |
| Auskünfte:<br>information                    | Siegel, Nora<br>Wickenhöfer, André  |
| Credits/ECTS:                                | 10  |
| Modul HomePage:                              | http://winfo1-www.upb.de/index/w2311  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released  |

Das Modul führt die Studierenden in Methoden- und Anwendungsfragen des internen Rechnungswesens und des Controllings bzw. konkurrierender Führungsansätze ein, die in internationalen Konzernen verbreitet sind. Studierende erwerben Kenntnisse über die Abläufe, Methoden und IT-Instrumente des strategischen, operativen und taktischen Controllings in internationalen Konzernen unterschiedlicher Branchen. Ein praktische Teil des Moduls führt die Studierenden in das Arbeiten mit der betriebswirtschaftlichen Standardsoftware SAP ERP CO in Geschäftsvorfälle des internen Rechnungswesens ein. Denjenigen, die über SAP ERP Kenntnisse verfügen, wird alternativ eine Einführung in SAP NetWeaver BI angeboten. SAP wird in den Vorlesungen in Fallstudien angewendet. Der zweite praktische Teil des Moduls führt die Studierenden in das Arbeiten mit der betriebswirtschaftlichen Standardsoftware SAP ERP auf Basis des Serious Games ERPsim ein. Die u. a. von Prof. Wagner entwickelte Simulation greift zum einen den hinter integrierten Informationssystemen stehenden Echtzeitgedanken (SAP R/3 = Realtime) auf, zum anderen findet eine dem betrieblichen Alltag ähnelnde Interaktion zwischen Studierenden/ -gruppen mit dem ERP-System statt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2311-01 Internes Rechnungswesen (Vorlesung 40 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer;

2311-02 IT-orientiertes Konzerncontrolling (Vorlesung 40 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer;

2311-03 SAP Systemeinführung (BI oder ERP CO) (Praktikum 40 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Fischer / N.N. (P) - Präsentation(en)

2311-04 Praktikum: Serious Game SAP ERPsim (Blockpraktikum (sechs Termine à 3 h in zwei Wochen zum Ende d. Vorlesungszeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Wagner, Ph.D. (Western Michigan University)

Sowie insgesamt 130 h durch Medien unterstütztes Selbststudium

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Assessmentphase Wiwi/Winfo

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2315 ERP-Anwendung im Konzerncontrolling

Erläuterungen / comments:

Die Kombination mit W4314 ist zulässig, wenn ein anderes SAP-Praktikum gewählt wird

| Prüfungsm | odalitäten /  | assessments   |
|-----------|---------------|---|
| 1.        | 30%           | ak: Abschlussklausur / final written exam                                     |
| 2.        | 20%           | ak: Abschlussklausur / final written exam                                     |
| 3.        | 30%           | pt: Praktikum / internship  |
| 4.        | 20%           | ps: Planspiel / simulation game pt: Praktikum / internship                    |
| 5.        | 0%            |   |
| Summe     | 100%          |   |
| ŭ         | en / comments | s:<br>ich aus einer Zwischen- (20%) und einer Abschlussprüfung (80%) zusammen |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

| Fakten\ | wissen:   |
|---------|-----------|
| factual | knowledge |

- Ansätze des strategischen, taktischen und operativen Controllings für internationale Konzerne beschreiben können.
- Ansätze und Methoden des internen Rechnungswesens beschreiben können.
- Merkmale von Systemen des internen Rechnungswesens beschreiben können.

### Methodenwissen: methodic competence

- Betriebswirtschaftliche Methoden und korrespondierende IT-Instrumente auf Fragen des strategischen, taktischen und operativen Controllings anwenden können.
- Parameter eines Anwendungssoftwarepaketes auf Geschäftsprozesse hin interpretieren und einstellen können.

### Transferkompetenz: transfer competence

- Für betriebliche Anwendungsprobleme (nach Branchen und Funktionsbereichen) betriebswirtschaftliche und wirtschaftsinformatorische Lösungsalternativen entwickeln können.
- Diese Lösungsalternativen in ausgewählten Modulen des Softwarepaketes implementieren können.

#### Normativbewertendes Wissen: normative competence

- Ansätze des Controllings und alternativer Führungsansätze hinsichtlich der Eignung für betriebliche Führungsprobleme beurteilen können.
- Einsatzpotenziale und -grenzen betriebswirtschaftlicher Anwendungssoftwarepakete im internen Rechnungswesen und Controlling beurteilen können.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung von Vorlesungsmaterial, Arbeiten am System, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- System- und Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) in englischer Sprache

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2311-01 Vorlesungen 30 Std .Präsenz, Besprechung und Präsentation 10 Std.

2311-02 Vorlesungen 30 Std. Präsenz, Besprechung und Präsentation 10 Std.

2311-03 Praktikumssitzungen 40 Std.; eigenständiges computergestütztes Arbeiten 50 Std.

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Die Fallstudien der Vorlesung finden in Englisch statt. Auf Wunsch können die Projektarbeit, die Übungen und die Klausur neben Deutsch alternativ in Englisch stattfinden. |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Fischer: Kosten- und Leistungsrechnung, Band II, Plankostenrechnung, 8. Auflage, München Wien 1998.
- Fischer / Brandt / Kemmoona: Data Warehousing mit SAP Business Warehouse, 2. erweiterte und überarbeitete Auflage, Paderborn 2010.
- Fischer, J. / Tchokotheu, A Wickenhöfer, A. / Zeitschel, D.: SAP ERP CO Einführung Mit Beispielen aus dem internen Rechnungswesen, 3. veränderte Auflage Paderborn 2011.
- Webbasierte Projekt und Veranstaltungsmaterialien (u.a. Übungsaufgaben mit Musterlösungen) unter http://winfo1-www.upb.de/index/w2311

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2312 Anwendungsmanagement  |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |
| Auskünfte: information                     | Siegel, Nora  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            | http://winfo1-www.upb.de/index/w2312  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |

Das Modul führt die Studierenden in integrierte betriebliche Anwendungssysteme und deren Anwendungsfelder in der Unternehmenspraxis ein. Studierende erwerben Kenntnis über die Techniken und Abläufe in ausgewählten betrieblichen Anwendungssoftwarepaketen (zur Zeit SAP ERP 6.0). Dieses Wissen wird in Systemarchitekturen so generalisiert, dass die Studierenden in betrieblichen Anwendungsfällen organisatorische, fachliche und technische Einsatzalternativen von Anwendungssystemen beschreiben können. Ausgewählte Einsatzalternativen werden dann in Softwarepakete implementiert und auf ihre Eignung in der betrieblichen Praxis beurteilt

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2312 -01 Betriebliche Anwendungssysteme und Anwendungsmanagement (Vorlesung 40 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer:

2312-02 Projekt: Betriebliche Anwendungssysteme und Anwendungsmanagement (Projekt 40 h Kontaktzeit, einschl. Exkursion, 60 h Selbststudium), Dozenten: Fischer/ Siegel/ Wickenhöfer (P);

Sowie EINES von den beiden alternativ angebotenen Praktika:

2312-03 (1/2) Praktikum: Betriebliche Anwendungssysteme: SAP ERP LO/MM (30 h Kontaktzeit, 30 h

Selbststudium), Dozenten: Fischer / Wickenhöfer

2312-03 (2/2) Praktikum: Betriebliche Anwendungssysteme: SAP ERP CO Einführung (30 h Kontaktzeit, 30 h

Selbststudium), Dozenten: Fischer / Siegel)

Sowie insgesamt 100 h durch Medien unterstütztes Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1321 Wirtschaftsinformatik A (für Wirtschaftsinformatiker) bzw.

W1311 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik (für Wirtschaftswissenschaftler)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·     |
|-------|------|---|
| 5.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 3.    | 20%  | pt: Praktikum / internship                |
| 2.    | 40%  | pa: Projektarbeit / project work          |
| 1.    | 40%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |

#### Erläuterungen / comments:

Alle drei Prüfungsteile werden nach der oben angegebenen Verteilung zu einer Modulnote zusammengefasst. W2312-02: Die Note setzt sich zusammen aus 3 Meilensteinergebnissen, die mit 10, 30 und 60 % gewichtet werden.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

| Fakten  | wissen:   |
|---------|-----------|
| factual | knowledge |

- Merkmale integrierter betrieblicher Anwendungssysteme aus technischer, fachlicher, organisatorischer und geschäftlicher Sicht wiedergeben.
- Alternative Systemarchitekturen darstellen und nach Einsatzmerkmalen beurteilen.

### Methodenwissen: methodic competence

- Ausgewählte Module eines betrieblichen Anwendungssoftwarepaketes benutzen können.
- Parameter eines betrieblichen Anwendungssoftwarepaketes auf betriebliche Geschäftsprozesse hin interpretieren und einstellen können.

## Transferkompetenz: transfer competence

- Für betriebliches Anwendungsproblem organisatorische und fachliche Lösungsalternativen entwickeln können.
- Diese Lösungsalternativen nach organisatorischen, fachlichen und technischen Kriterien auf ihre Eignung für das betriebliche Anwendungsproblem analysieren können.
- Ausgewählte Lösungsalternativen in Anwendungssoftwarepakete implementierer können.

#### Normativbewertendes Wissen: normative competence

- Für betriebliche Anwendungsfelder zielgerichtete Geschäfts- und Organisationsprozesse auswählen.
- Für Geschäfts- und Organisationsprozesse zielgerechte betriebswirtschaftlich-fachliche Methoden und Softwarelösungen auswählen.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung von Vorlesungsmaterial, Arbeiten am System, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- System- und Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern
- Schreiben einer wissenschaftlichen Projektarbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2312-01 Vorlesungen 30 Std. Präsenz, Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 10 Std. 2312-02 Projektsitzungen 30 Std. Präsenz, Exkursion 10 Std. Präsenz, Projektarbeit in Teams von 3-4 Teilnehmern 40 Std.; eigenständiges Projektmanagement 20 Std; Präsentation der Ergebnisse, Projektbericht 2312-03 Praktikumssitzungen 30 Std.; eigenständiges computergestütztes Arbeiten 30 Std. in einem der alternativ angebotenen Praktika

#### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch English Français Espaniol   |
|---|
| Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch können die Projektarbeit, die Übungen und die Klausur neben Deutsch alternativ in Englisch stattfinden. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Aktuelle Zeitplanung unter http://winfo1-www.upb.de/index/w2312

Das Modul ist auf maximal 60 Personen beschänkt da es z.T. in Poolräumen stattfindet

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Fischer, J.: Informationswirtschaft: Anwendungsmanagement, München (Oldenbourg) 1999.
- Fischer, et. al: Praktikum Integrierte Anwendungssysteme SAP ERP Grundlagen Erläutert in drei Szenarien von Verkäufer über Händler bis Hersteller (diskrete Fertigung), 3. veränderte Auflage, Paderborn 2009.
- Fischer, J. / Tchokotheu, A Wickenhöfer, A. / Zeitschel, D.: SAP ERP CO Einführung Mit Beispielen aus dem internen Rechnungswesen, 3. veränderte Auflage Paderborn 2011.
- Webbasierte Projekt und Veranstaltungsmaterialien (ggfs.. Übungsaufgaben mit Musterlösungen) unter http://winfo1-www.upb.de/index/w2312

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2313                                   | E- Business   |
|--|---|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                         | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Pr                     | of. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | •                                       | formatik - Business Information Systems<br>virtschaftliche Informationssysteme - Business Information |
| Auskünfte:<br>information                  | Wickenhöfer, André<br>Hansmeier, Dennis |   |
| Credits/ECTS:                              | 10                                      |   |
| Modul HomePage:                            | http://winfo1-www.upb.d                 | e/index/w2313   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                  |   |

Das Modul führt die Studierenden in methodische und inhaltliche Anwendungsfragen des betrieblichen und überbetrieblichen Kommunikationsmanagements ein. Studierende erwerben in einem IT- Projekt Kenntnisse der Kommunikationsabläufe und -techniken einer betrieblichen Standardsoftware (z. Zt. SAP ERP). Um den wirtschaftflichen Erfolg einer Systemrealisierung beurteilen zu können, werden die Studierenden mit den Grundlagen eines Data Warehouses vertraut gemacht (z. B. SAP BW).

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2313-01 Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement (Vorlesung 30 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer)

2313-02 Projekt: Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement (Projekt 40 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium), Präsenzstunden, Dozent: Fischer / Wickenhöfer) (P)

2313-03 SAP Systemeinführung (BW oder ERP LO/MM) (Praktikum 40 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Fischer / Hansmeier/Wickenhöfer) (P) - Präsentation(en)

Sowie insgesamt 80 h durch Medien unterstütztes Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1311 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik bzw.

W1321 Wirtschaftsinformatik A

W1331 Wirtschaftsinformatik B

Erläuterungen / comments:

Abgeschlossene Assessmentphase in Wirtschaftswissenschaften rsp. Wirtschaftsinformatik

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W4311 Kommunikationsmanagement

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.           | 40%             | ak: Abschlussklausur / final written exam  |
|--------------|-----------------|--|
| 2.           | 40%             | pa: Projektarbeit / project work   |
| 3.           | 20%             | pt: Praktikum / internship   |
| 4.           | 0%              |  |
| 5.           | 0%              |  |
| Summe        | 100%            |  |
| Erläuterunge | en / comments   | s:   |
| W2313-02: D  | ie Note setzt s | ich zusammen aus 3 Meilensteinergebnissen, die mit 10, 30 und 60 % gewichtet werden. |

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Sommersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Elemente der Gestaltungstreiber des Rahmenkonzeptes Electronic Business schildern können.
- Kommunikationsarchitekturen nach Kriterien unterscheiden und beurteilen können.

Methodenwissen: methodic competence

- Ausgewählte Module eines betrieblichen Anwendungssoftwarepaketes für E-Business Anwendungen nutzen können.
- Parameter eines betrieblichen Anwendungssoftwarepaketes für zwischenbetriebliche Geschäftsprozesse interpretieren und einstellen können.

Transferkompetenz: transfer competence

- Für betriebliche Kommunikationsprobleme organisatorische und fachliche Lösungsalternativen entwickeln können,
- Ausgewählte Lösungsalternativenin betrieblichen Anwendungssoftwarepaketen implementieren können,
- Erarbeitete Forschungslösungen nach wirtschaftlichen und technologischen Gesichtspunkten analysieren können.

Normativbewertendes Wissen: normative competence - Die organisatorischen und fachlichen Lösungsalternativen nach wirtschaftlichen und technischen Kriterien bewerten .

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)
- System- und Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2313-01 Vorlesungen 30 Präsenzstunden, Literaturstudium

2313-02 Projektsitzungen 30 Präsenzstunden, Projektarbeit in Teams an der Standardsoftware von 3-4 Teilnehmern 40 Std.; eigenständiges Projektmanagement 20 Std.; Präsentation der Ergebnisse 10 Std., Projektbericht

2313-03 Praktikumssitzungen 40 Std.; eigenständiges computergestütztes Arbeiten 50 Std.

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Fischer, J.: Skript: "Kommunikationsmanagement", 6. ergänzte Auflage 2012

- Fischer / Brandt / Kemmoona: Data Warehousing mit SAP Business Warehouse, 2. erweiterte und überarbeitete Auflage, Paderborn 2010.
- Projektbezogene Fallstudie und einführende Literatur
- Webbasierte Projekt- und Veranstaltungsmaterialien (ggfs.. Übungsaufgaben mit Musterlösungen) unter http: winfo1-www.upb.de/index/w2313

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2315                         | ERP-Anwendung im Konzerncontrolling                        |
|--|-------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English               | (Module Description)                                       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Pr           | of. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 01 Betriebsw<br>Systems | virtschaftliche Informationssysteme - Business Information |
| Auskünfte: information                     | Fischer, Joachim Pro          | f. Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5                             |  |
| Modul HomePage:                            |                               |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released        |  |

Das Modul führt die Studierenden in Methoden- und Anwendungsfragen des Controllings bzw. konkurrierender Führungsansätze ein, die in internationalen Konzernen verbreitet sind. Studierende erwerben Kenntnisse über die Abläufe, Methoden und IT-Instrumente des strategischen, operativen und taktischen Controllings in internationalen Konzernen unterschiedlicher Branchen. Der praktische Teil des Moduls führt die Studierenden in das Arbeiten mit der betriebswirtschaftlichen Standardsoftware SAP ERP auf Basis des Serious Games ERPsim ein. Die u. a. von Prof. Wagner entwickelte Simulation greift zum einen den hinter integrierten Informationssystemen stehenden Echtzeitgedanken (SAP R/3 = Realtime) auf, zum anderen findet eine dem betrieblichen Alltag ähnelnde Interaktion zwischen Studierenden/-gruppen mit dem ERP-System statt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2315-01 IT-orientiertes Konzerncontrolling (Vorlesung 30 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Fischer;

2315-02 Praktikum: Serious Game SAP ERPsim (Blockpraktikum (sechs Termine à 3 h in zwei Wochen zum Ende d. Vorlesungszeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Wagner, Ph.D. (Western Michigan University)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

BA-Assessmentphase Wiwi/Winfo

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2311 IT-gestütztes Controlling

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 60% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 40% ps: Planspiel / simulation game pt: Praktikum / internship 3. 0%

| 4.    | 0%   |  |   |  |  |
|-------|------|--|---|--|--|
| 5.    | 0%   |  |   |  |  |
| Summe | 100% |  | _ |  |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Ansätze des strategischen, taktischen und operativen Controllings für internationale Konzerne beschreiben können.
- Ansätze und Methoden des Controllings für internationale Konzerne beschreiben können.

Methodenwissen: methodic competence

- Betriebswirtschaftliche Methoden und korrespondierende IT-Instrumente auf Fragen des strategischen, taktischen und operativen Controllings anwenden können.
- Parameter eines Anwendungssoftwarepaketes auf Geschäftsprozesse hin interpretieren und einstellen können.

Transferkompetenz: transfer competence

- Für betriebliche Anwendungsprobleme (nach Branchen und Funktionsbereichen) betriebswirtschaftliche und wirtschaftsinformatorische Lösungsalternativen entwickeln können
- Diese Lösungsalternativen in ausgewählten Modulen des Softwarepaketes implementieren können.

Normativbewertendes Wissen: normative competence - Ansätze des Controllings und alternativer Führungsansätze hinsichtlich der Eignung für betriebliche Führungsprobleme beurteilen können.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung von Vorlesungsmaterial, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) in englischer Sprache

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2315-01 Vorlesung 30 Präsenzstunden, Literaturstudium 30 Std.; Exkursion mit Vor-/Nachbereitung 20 Std.; 2315-02 Präktikum 20 Präsenzstunden, eigenständiges computergestütztes Arbeiten 50 Std.

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Termine werden auf winfo1-www.upb.de/index/w2315 bekannt gegeben

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Fischer: IT-orientiertes Konzerncontrolling, 4. ergänzte Auflage, Paderborn 2012.
- Webbasierte Projekt und Veranstaltungsmaterialien (u.a. Übungsaufgaben mit Musterlösungen) unter http://winfo1-www.upb.de/index/w2315

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2316 Methoden des Projektmanagements  |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Informationsystems |
| Auskünfte: information                     | Fischer, Joachim Prof. Dr., Hansmeier, Dennis                                      |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |

Das Modul baut auf den Wirtschaftsinformatik-Modulen der Assessmentphase auf.

2316-01 Methoden des Projektmanagements: In der zweistündigen Vorlesung in der ersten Semesterhälfte werden die Projektauswahl- und die Projektdurchführungsplanung mit ihren Methoden und Verfahren behandelt. Aussagen über die Projektorganisation beenden die Vorlesung. Die Teilnehmer können die Aufgaben des Projektmanagements z. B. in Form von Checklisten beschreiben und einfache Methoden (z. B. Netzplantechnik) anwenden.

Weitere Informationen unter http://winfo1-www.upb.de/index/w2314

2316-02 Praktikum: SAP Werkzeuge zum Projektmanagement: Im zweistündigen Praktikum in der zweiten Semesterhälfte werden die Studenten in integrierte IT-Werkzeuge zum Projektmanagement anhand der SAP-Applikationen eingeführt und lernen, diese zu bedienen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2316-01 Vorlesung: Methoden des Projektmanagements (20 h Kontaktzeit, Dozent Fischer)
2316-02 Praktikum: SAP-Werkzeuge zum Projektmanagement (10 h Kontaktszeit, Dozent Hansmeier)
Insgesamt 150 h, bestehend aus Vorlesung, Praktikum und durch Medien unterstütztes Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1311 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik (für Wirtschaftswissenschaftler) bzw.

W1312 Grundlagen betrieblicher Informationssysteme (für Wirtschaftsinformatiker)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2301 Methoden der Wirtschaftsinformatik (nicht mehr im Angebot)

Erläuterungen / comments:

W2301. Methoden der Wirtschaftsinformatik

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|-------|------|---|
| 2.    | 13%  | pa: Projektarbeit / project work          |
| 3.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 5.    | 0%   |   |
| Summe | 113% |   |

# Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Aufgabenfelder des betrieblichen Projektmanagements. Kenntnisse über Methoden und factual knowledge Verfahren der Wirtschaftsinformatik zum Projektmanagement. Methodenwissen: Methoden und Verfahren der Wirtschaftsinformatik im Projektmanagement anwenden methodic competence können. Durch Training befestigtes Wissen über Modellierungs- und Lösungsmethoden für praxisrelevante Aufgabenstellungen des Projektmanagement. Für Anwendungsprobleme in der Betriebswirtschaft und Wirtschaftsinformatik Transferkompetenz: transfer competence organisatorische und IT-fachliche Projektmanagementlösungen entwickeln können. Anwendung der o.g. Methoden und Verfahren in betrieblichen Fragestellungen; Einsatz geeigneter Softwarewerkzeuge. Normativ-Methoden und Werkzeuge der Wirtschaftsinformatik nach ihrer Eignung für bewertendes Wissen: organisatorische, informatorische und betriebswirtschaftliche Projektmanagementprobleme normative competence beurteilen können. Auswahl zielgerechter Methoden, Verfahren und Werkzeuge; Bewertung von Vor- und Nachteilen

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Arbeiten am System

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2316-01: Vorlesung 20 Std. Präsenz, Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 6 Std., angeleitetes Literaturstudium aufbauend auf das Skript 25 Std. (Klausur 90 Minuten)

2316-02: Praktikum 8 Std. Präsenz, eigenständiges computergestütztes Arbeiten 8 Std.

Bearbeitung und Lösung von Übungsaufgaben am Computer 8 Std.

sowie insgesamt 75 Std. durch Medien und Online-Assessments unterstütztes Selbststudium (Bonus)

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
| deutsch                                |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Aktuelle Zeitplanung unter: http://winfo1-www.upb.de/index/w4311

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Skript Fischer, J., Spiekermann M., Brandt, C.: Grundlagen von Projektmanagementsystemen mit einer Einführung in SAP ERP / PS. Innovision Verlag, 6. ergänzte Auflage, Bingen-Paderborn 2008 sowie ausgewählte, im Skript angegebene Literatur

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2317 Studienarbeiten Winfo 1                               |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |
| Auskünfte: information                     | Fischer, Joachim Prof. Dr.                                  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |

Es werden Themen aus den aktuellen Forschungsschwerpunkten des Lehrstuhls zur Bearbeitung angeboten Aktuelle Themengebiete werden auf unserer Homepage unter http://winfo1-www.upb.de/index.php?id=schriftlichearbeiten veröffentlicht. Darüber hinaus können eigene

http://winfo1-www.upb.de/index.php?id=schriftlichearbeiten veröffentlicht. Darüber hinaus können eigene Themenvorschläge unterbreitet werden.

Außerdem ist die Kombination der Studienarbeit mit einem Projekt-Teilmodul aus den im jeweiligen Semester angebotenen Modulen zulässig, z.B. Teilnahme am Projekt W2312-02 Betriebliche Anwendungssysteme und Anwendungsmanagement und Verfassen einer schriftlichen Arbeit zu diesem Projekt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                    |  |
|-----------------------------------|-----|------------------------------------|--|
| 1.                                | 80% | sr: Seminarreferat / seminar paper |  |
| 2.                                | 20% | pp: Präsentation / presentation    |  |
| 3.                                | 0%  |                                    |  |
| 4.                                | 0%  |                                    |  |
| 5.                                | 0%  |                                    |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 418-1228 Modul: W2317

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Die Studienarbeit besteht aus einer schriftlichen Arbeit um Umfang von 12 - 15 Seiten sowie einer Präsentation der Ergebnisse (ca. 15 min.)

Die schriftliche Arbeit wird nach folgenden Kriterien bewertet: Innovationsgrad, betriebswirtschaftliche Lösung der Aufgabe, informationstechnische Lösung der Aufgabe, Sorgfalt bei der formalen Ausarbeitung, Einsatz und Zeitaufwand.

### Zeitmodus / semester Sommersemester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Modelle und Methoden der Wirtschaftsinformatik nennen und beschreiben können:

factual knowledge betriebliche Informationssysteme nach Anwendungsgebieten nennen und beschreiben

Methodenwissen: Verfassen einer ersten schriftlichen wissenschaftlichen Arbeit; Verfahren und Instrumente

methodic competence der Daten-, Prozess- und Kommunikationsmodellierung für betriebliche

Informationssysteme anwenden können

Transferkompetenz: Betriebliche Aufgabenstellungen mit Modellierungsverfahren beschreiben und in transfer competence

Anwendungssystemen implementieren können

Normativ-Alternative Verfahren und Methoden zur Lösung betrieblicher Aufgaben gegenüberstellen

bewertendes Wissen: und bewerten können normative competence

Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,

Hausaufgaben, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |
|---|--|
|   |  |

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol  |
| Aus Wunsch können Studienarbeit und Präsentation in englischer Sprache verfasst/gehalten werden. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Interessierte melden sich zu Beginn des Semesters über unsere Homepage unter http://winfo1-www.upb.de/index.php?id=241 für die Sprechstunde eines möglichen Betreuers an und besprechen mit diesem mögliche Themen. Die Abgabe der Arbeit und Präsentation erfolgt in der Mitte des Semesters nach Absprache.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Fischer, J. / Dangelmaier, W. / Nastansky, L. / Suhl, L.: Bausteine der Wirtschaftsinformatik, 4. geänderte und erweiterte Aufl. Berlin 2008

Weiterführende Literaturhinweise erhalten die Studierenden von ihrem Betreuer.

Hinweise zum Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit auf unserer Homepage http://winfo1-www.upb.de/index.php?id=240.

Es wird die Teilnahme an einem Kurs des Kompetenzzentrums Schreiben empfohlen: http://groups.uni-paderborn.de/schreiben/.

Bemerkungen / comments



Das Modul vermittelt die wichtigsten Grundlagen und Konzepte für die Gestaltung, die technisch-organisatorische Auslegung und die Realisierung von Abläufen in Produktionssystemen, also den "Betrieb der Fabrik". Aufbauend auf einer bottom up Gliederung werden Vorgehensweisen, Verfahren und Methoden der Produktionslogistik, insbesondere der Produktionsplanung und -steuerung sowie des Supply Chain Managements behandelt. Die Studierenden erwerben Kompetenzen zur Modellierung und Analyse komplexer Entscheidungssituationen, die bei der Festlegung einer effizienten Logistik auftreten. Studierende werden in die Lage versetzt, ausgehend von den Anforderungen von Lieferanten und Abnehmern einerseits und den marktgängigen Logistikkomponenten andererseits das Geschehen im Logistikprozess planerisch zu durchdringen, die auftretenden Problemstellungen zu formalisieren, einer optimierenden Modellbildung zugänglich zu machen und selbst in eine Software-Lösung umzusetzen. Insbesondere werden Kompetenzen vermittelt, die in den Grundlagenfächern erworbene Methodenkenntnisse kritisch umzusetzen, um Logistik aktiv im Sinne eines Alleinstellungsmerkmals eines Unternehmens oder eines Unternehmensverbunds gestalten zu können.

W2332-01: Produktionsplanung und -steuerung

Dozent: Prof. Dr.-Ing. habil. Wilhelm Dangelmaier

Die Veranstaltung vertieft Konzepte und Verfahren zur Planung und Steuerung des Ablaufs in Produktionssystemen bei Unternehmen unterschiedlichen Typs (Einzel- / Kleinserien- / Serienfertigung). Die Inhalte im Einzelnen:

#### Grundlagen

#### Modelle

- Modellierung der Zeit
- Modellierung von Verbrauchsfaktoren
- Modellierung von Gebrauchsfaktoren
- Modellierung von Transformationen und Vorgängen

#### Mengenplanung

- Verbrauchsfaktoren
- Gebrauchsfaktoren

#### Terminplanung

- Verbrauchsfaktoren
- Gebrauchsfaktoren

Herstellen der Konsistenz in Produktionsstrukturen

Herstellen einer im Kontext der Umwelt konsistenten Produktion

- Bedarfsorientierte Produktion
- Verbrauchsorientierte Produktion

W2332-02: Konzepte und Methoden des Supply Chain Managements

Dozent: Dr. Christoph Laroque

Die Veranstaltung vertieft die in vorhergehenden Veranstaltungen erworbenen Kenntnisse über das Supply Chain Management und macht die Anforderungen und Auswirkungen der Einbindung eines Unternehmens in ein überbetriebliches Produktions- und Logistiknetzwerk deutlich. In der Vorlesung werden die grundlegenden Bausteine des Supply Chain Management sowie die sich am Lebenszyklus einer Supply Chain orientierenden Aufgabenbereiche des Supply Chain Design, Planning, Execution und Controlling behandelt. Für diese Aufgabenbereiche werden die dedizierten Aufgaben vorgestellt und Konzepte zu ihrer Lösung diskutiert. Anhand von Fallbeispielen wird die praxisrelevante Umsetzung dieser Konzepte aufgezeigt. Für zentrale Problemstellungen der Aufgabenbereiche werden verschiedene Lösungsverfahren dargestellt, die die Studierenden in die Lage versetzen sollen, entsprechende Problemstellungen zu formalisieren und einer Lösung zuzuführen. Gegenstand der Veranstaltung ist ebenfalls die grundlegende Betrachtung der im Supply Chain Management eingesetzten IT-Systeme, deren Differenzierung zu anderen betriebliche IT-Systemen sowie die zu deren Funktionieren notwendige Integration. Die Studierenden erwerben zudem Kompetenzen in der Modellierung und Analyse von Supply Chains, die zur Gestaltung und Optimierung von Strukturen und Prozessen in der Supply Chain benötigt werden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W 2332-01 Produktionsplanung und -steuerung (60 h Kontaktzeit, 141 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr.-Ing. habil. Wilhelm Dangelmaier

W 2332-02 Konzepte und Methoden des Supply Chain Managements (30 h Kontaktzeit, 69 h Selbststudium),

Dozent: Dr. Christoph Laroque

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1311 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it / it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. ak: Abschlussklausur / final written exam
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%
- 5. 0%

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Die Klausurdauer (3 Stunden) bezieht sich auf das gesamte Modul W2332. Davon sind 2 Stunden für W2332-01 und 1 Stunde für W2332-02 vorgesehen.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Die Studierenden erhalten einen Einblick in die Aufgaben und Methoden der

factual knowledge Produktionsplanung, soweit es sich um Fragestellungen der Produktionsablaufgestaltung, insbesondere der Produktionsplanung und -steuerung sowie des Supply Chain Managements handelt. Kenntnisse über Problemstellungen der Gestaltung, Planung, Betrieb und dem Controlling von Produktions- und Logistiknetzwerken. Für diese Problemstellungen werden Systematisierungen und Formalisierungen im Kontext des Supply Chain Management vermittelt. Methodenwissen: Aufbauend auf deskriptiven Modellierungsverfahren sowie den Lösungsverfahren des methodic competence Operations Research werden Methoden-Anwendungen für Produktions- und Logistiknetze, insbesondere für deren Strukturierung, Dimensionierung, Planung und Betrieb angegeben. Transferkompetenz: Fragestellungen, die bei der Gestaltung und dem Betrieb von Logistiksystemen auftreten, transfer competence können von Studierenden erfasst, strukturiert und die resultierenden Teilaufgaben aufgrund einer systematischen Problembeschreibung im Sinne eines Input/Output-Systems einer Lösung (im Sinne eines Funktionsmodells) zugeführt werden. Normativ-Beurteilung von Problemstellungen, Zergliederung von Problemstellungen, Auswahl bewertendes Wissen: zielgerechter Methoden, Modelle und Werkzeuge; Bewertung der Einsatzmöglichkeiten normative competence und Grenzen dieser Modelle. Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Modellierungstraining Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|--|
| W 2332-01 Produktionsplanung und -steuerung  |
| 60 Präsenzstunden, Dozent 81 Std. Vor- und Nachbereitung, Student 40 Std. Bearbeitung Übungsaufgaben 20 Std. Literaturstudium                              |
| 201 Stunden  |
| W 2332-02 Konzepte und Methoden des Supply Chain Managements  30 Präsenzstunden, Dozent  50 Std. Vor- und Nachbereitung, Student  19 Std. Literaturstudium |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| □ Deutsch □ English □ Francais □ Espaniol  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### W2332-01:

Dangelmaier, W.: Theorie der Produktionsplanung und -steuerung. 1508 Seiten. Berlin: Springer 2009.

#### W2332-02:

- Alicke, K.: Planung und Betrieb von Logistiknetzwerken; Berlin; Springer Verlag 2003
- Busch, A.; Dangelmaier, W.: Integriertes Supply Chain Management, Theorie und Praxis effektiver unternehmensübergreifender Geschäftsprozesse. 2. Auflage. Wiesbaden: Gabler 2004.
- Corsten, D.; Gabriel, C.: Supply Chain Management erfolgreich umsetzen; 2. Auflage; Berlin; Springer Verlag 2004
- Kuhn, A.; Hellingrath, B.: Supply Chain Management; Berlin, Springer Verlag 2002
- Kortmann, J.; Lessing, H.: Marktstudie: Standardsoftware für Supply Chain Management.
   ALB-HNI-Verlagsschriftenreihe, Band 3. Paderborn: Fraunhofer-Anwendungszentrum für Logistikorientierte Betriebswirtschaft, 2000.
- Stadtler, H.; Kilger, Ch.: Supply Chain Management and Advanced Planning. Berlin: Springer 2004
- Powerpoint-Präsentationen
- Vorlesungsskript

Weitere Materialien unter http://wwwhni.upb.de/cim/lehre

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2334 Produktionssysteme                                   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr.                             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing                 |
| Auskünfte:<br>information                  | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.<br>Klaas, Alexander      |
| Credits/ECTS:                              | 10   |
| Modul HomePage:                            | http://www.hni.uni-paderborn.de/cim/lehre/moduluebersicht/ |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                     |

Das Modul vermittelt die wichtigsten Grundlagen und Technologien für die Gestaltung, technisch-quantitative Auslegung und organisatorische Durchdringung von Produktionssystemen. Ausgehend von einem intendierten Produktionsprogramm, das auf mögliche Limitationen des zu planenden Produktionssystems projiziert wird, werden Fragestellungen des oganisatorischen Aufbaus, dessen Umsetzung in inner- und überbetriebliche Standortkonzepte sowie die Dimensionierung und ablaufseitige Gestaltung einzelner Organisationseinheiten behandelt Studierende werden in die Lage versetzt, ausgehend von einem Produktionsprogramm einerseits und marktgängigen Produktionsmitteln andererseits, den Leistungserstellungsprozess planerisch zu durchdringen, die auftretenden Problemstellungen zu formalisieren und einer optimierenden Modellbildung zugänglich zu machen. Eigene Entscheidungen sind anhand von Fallbeispielen bzw. in Projektarbeiten zu treffen. Insbesondere werden Kompetenzen vermittelt, welche, die in den Grundlagenfächern erworbenen Methodenkenntnisse kritisch umzusetzen, um Produktion aktiv im Sinne eines Alleinstellungsmerkmals gestalten zu können und nicht die branchenüblichen Lösungen für die Gestaltung des Prozesses und das ERP-System übernehmen zu müssen.

#### W2334-01 (Methoden der Planung und Organisation):

Die Veranstaltung gibt einen Überblick über die wichtigsten Fragestellungen, die bei der technisch-organisatorischen Gestaltung eines Produktionsbetriebes ausgehend von einem Produktionsprogramm und abschließend mit der Auslegung eines fahrerlosen Transportsystems oder bspw. eines Hochregallagers zu leisten sind. Methoden zur Gestaltung des Produktionsprogramms, der organisatorischen Gliederung oder der Planung eines Ablaufes als Grundlage einer Dimensionierung werden so vermittelt, dass dem Studierenden später eine Umsetzung auf den konkreten Anwendungsfall möglich ist.

Die Inhalte sind im Einzelnen wie folgt untergliedert

- 1. Einführung/Anwendungsszenarien
- 2. Planung des Produktionsprogramms
- 3. Gliederung der Produktionsaufgabe Organisationskonzepte
- 4. Planung überbetrieblicher Strukturen betriebliche Standorte
- 5. Planung betrieblicher Strukturen
- 6. Planung von Fertigungssystemen Abläufe und Dimensionen
- 7. Fallstudie
- 8. Arbeitssysteme
- 9. Produktionssysteme

#### W2334-02 (Unternehmensführung und -steuerung):

Die Veranstaltung behandelt die permanenten Veränderungen der Aufbau- und Ablauforganisationen im Unternehmen. Auf der Suche nach der jeweils optimalen Lösung unterliegen die Unternehmen und die Arbeitsbedingungen einem Wandel, der durch die ökonomischen und sozialen Bedingungen hervorgerufen wird.

Dabei spielen insbesondere moderne Informations- und Kommunikationstechnologien (luK-Technologien) eine immer größere Rolle und werden in dieser Vorlesung hinsichtlich ihrer optimalen Nutzung untersucht Die Lehrbeauftragten haben nach wissenschaftlichen Karrieren heute Führungspositionen in der Industrie inne, so dass die Inhalte der Vorlesungen auf den realen Situationen im beruflichen Umfeld beruhen. Ziel dieser Vorlesung ist die Beleuchtung der theoretisch vermittelten Kenntnisse aus der Sicht der Industrie.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W 2334-01 Methoden der Planung und Organisation (MPO) (60 h Kontaktzeit, 141 h Selbststudium) W 2334-02 Unternehmensführung und -steuerung (30 h Kontaktzeit, 69 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1311 Grundzüge der Wirtschaftsinformatik

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| 1. | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|----|------|---|
| 2. | 0%   |   |

Prüfungsmodalitäten / assessments

0%

100%

3. 0%

5.

4.

Summe

0%

Erläuterungen / comments:

Die Dauer der Modulklausur beträgt 3 Stunden. Davon sind 2 Stunden für <W 2334-01 Methoden der Planung und Organisation> und 1 Stunde für <W 2334-02 Unternehmensführung und -steuerung> vorgesehen.

Zum Bestehen der Modulprüfung müssen beide Teilmodule mit mindestens ausreichend bestanden werden.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Die Studierenden erhalten einen Einblick in die Aufgaben und Methoden der factual knowledge Produktionsplanung, soweit es sich um Fragestellungen der Gestaltung eines

Produktionssystems handelt.

Kenntnisse über Problemstellungen der Planung von Gestaltung und Betrieb von Produktionssystemen. Für diese Problemstellungen werden Systematisierungen und

Formalisierungen im Kontext des betrieblichen Umfelds vermittelt.

Methodenwissen: methodic competence Es werden Methoden-Anwendungen für Produktionssysteme, insbesondere für deren

Strukturierung, die Dimensionierung und den Betrieb erarbeitet.

Transferkompetenz: Fragestellungen, die bei der Gestaltung und dem Betrieb von Produktionssystemen transfer competence auftreten, können von Studierenden erfasst, strukturiert und die resultierenden Teilaufgaben aufgrund einer systematischen Problembeschreibung im Sinne eines

Normativbewertendes Wissen: normative competence Input/Output-Systems einer Lösung (im Sinne eines Funktionsmodells) zugeführt werden.

Beurteilung von Problemstellungen, Zergliederung von Problemstellungen, Auswahl zielgerechter Methoden, Modelle und Werkzeuge; Bewertung der Einsatzmöglichkeiten und Grenzen dieser Modelle.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung (anhand) des Vorlesungsmaterials, Hausaufgaben, praktische Arbeit Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Modellierungstraining

| Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Modellierungstraining  |
|--|
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
| W 2334-01Methoden der Planung und Organisation (MPO)   |
| 60 Präsenzstunden, Dozent<br>95 Std. Vor- und Nachbereitung, Student<br>46 Std. Literaturstudium   |
| 201 Stunden  |
| W 2334-02 Unternehmensführung und -steuerung  30 Präsenzstunden, Dozent 50 Std. Vor- und Nachbereitung, Student 19 Std. Literaturstudium |
| 99 Stunden   |
| Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Français Espaniol  |
| Deutsch English Francais Espaniol  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
|  |

- Dangelmaier, W.: Fertigungsplanung; Planung von Aufbau und Ablauf der Fertigung, 2. Auflage. Berlin: Springer 2001.
- Dangelmaier, W.: Produktion und Information, System und Modell. Berlin: Springer 2002.

#### Bemerkungen / comments

| Universität Paderborn Fakultät WiWi  Modulhandbuch Module Manual | W2336 Meth<br>Logi  | noden der computergestützten Produktion und<br>stik |
|--|---|---|
| module mandar  | Deutsch English   | (Module Description)                                |
| Koordinator:<br>coordinator                                      | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                       | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |   |
| Auskünfte: information   | Dangelmaier, Wilhelm Prof. I<br>Hartmann, Philip            | DrIng.  |
| Credits/ECTS:  | 5   |   |
| Modul HomePage:  | http://www.hni.uni-paderborn.de                             | /index.php?id=321                                   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                           | in Arbeit / in work   |   |

Die Veranstaltung vermittelt ein grundlegendes Verständnis für die formale Beschreibung einer Produktion als Input-Output System. Ziel ist dabei zum einen eine formale Beschreibung, zum anderen die Schaffung der Voraussetzungen für eine modellbasierte Optimierung. Ausgehend von einem Modell und einem allgemeinen System wird ein allgemeines Input-Output System eingeführt. Dieses allgemeine Input-Output System wird im Lauf der Vorlesung immer spezieller verstanden: Zunächst wird eine Parametrisierung, dann die Linearität und damit die Loslösung vom reinen Mengenbegriff eingeführt. Die Einführung der Zeit ermöglicht den Übergang zum Sachsystem, das seinerseits die Voraussetzung für die Modellierung von Produktionssystemen ist. Bediensysteme und Warteschlangen schließen den Modellierungsteil ab. Ihre Anwendung finden diese Konzepte bei der abschließenden Einführung in die Systemplanung.

Die Veranstaltung ist wie folgt gegliedert:

- 1. Modelle
- 2. Systeme
- 3. Allgemeines Input-Output System
- 4. (Zustands-) Parametrierung eines Input-Output Systems
- 5. Lineares Input-Output System
- 6. Zeitsysteme
- 7. Sachsysteme
- 8. Produktionssysteme
- 9. Bediensysteme und Warteschlangen
- 10. Systemplanung
- 11. Wirtschaftlichkeitsrechnung

content of this course is the modelling of different aspects of production and logic systems. These are described by a constant example.

The course arranged as follows:

- 1. models
- 2. systems
- 3. general input output system
- 4. (state) parameterisation of an input output of system
- 5. linear input output system
- 6. time systems
- 7. special systems
- 8. production systems
- 9. control systems and queues
- 10. system planning

#### 11. economy calculation

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2336: Methoden der computergestützten Produktion und Logistik (30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2301 Methoden der Wirtschaftsinformatik (nicht mehr im Angebot)

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                               |  |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

|  | Lernziele / learning objectives        |  |  |
|--|--|--|--|
| Denkens mit dem Anwendungsfeld "Produktion": Wie geht man es an, zunächst unstrukturiert und äußerst sperrig vorliegende Aufgabenstell eine Produktion" angehen und über die Zerlegung in operationale Teils Lösung zuführen muss. |  | Grundlagen von Modell- und Systemtheorie, Aufbau von Produktionssystemen,                                    |  |
|  |  | basics in model and system theorie, structure of production systems, structured systemplanning               |  |
|  | Methodenwissen:<br>methodic competence | Modellierungs- und Lösungsmethoden für Probleme in Produktion und Logistik                                   |  |
|  |  | modelling and solution methods for problems in production and logistics                                      |  |
|  | Transferkompetenz: transfer competence | Auswahl und Anwendung von Modellierungstechniken und Lösungsverfahren entsprechend der Problemstellung       |  |
|  |  | selection and application of modelling techniques and solution procedure according to the problem definition |  |
|  | Normativ-<br>bewertendes Wissen:       | Bewertung und Weiterentwicklung von Methoden   |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 429-1228 Modul: W2336

normative competence evaluation and advancement of methods Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial Methodische Umsetzung / methodic implementation Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std. 150 Studen 5 ECTS 30 lecture hours, teacher 120 hours preparation and review, student 150 hours 5 ETCS Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature Vorlesungsfolien werden bereitgestellt lecture notes will be provided Literatur: Dangelmaier, Wilhelm: Produktion und Information: System und Modell. Springer, Berlin, 2003. Bemerkungen / comments

Universität Paderborn W2337 Studienarbeiten Winfo 3 Fakultät WiWi Modulhandbuch Deutsch English (Module Description) Module Manual Koordinator: Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr.-Ing. coordinator Lehr- und Forschungseinheit: 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems teaching unit Auskünfte: Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr.-Ing. information Credits/ECTS: Modul HomePage: http://www.hni.uni-paderborn.de/index.php?id=312 Bearbeiteitungsstatus freigegeben / released document status

#### Kurzbeschreibung / short description

Student research project on concepts and systems in production logistic

Zu ausgewählten Themen im Bereich der aktuellen Forschung am Lehrstuhl werden Studienarbeiten angeboten und betreut, um die Studierenden auf die spätere Bachelorarbeit vorzubereiten. Wesentliches Lernziel ist das Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit auf Bachelorarbeits-Niveau.

Die Themen für die Studienarbeit bewegen sich in den Bereichen der aktuellen Forschung des Lehrstuhls, dies sind:

Planung unter Unsicherheit.

Methoden zur Lösung von Problemen des Supply Chain Management.

Modellierung von Produktionssystemen.

Neue Methoden in der Materialflusssimulation.

Im Anschluss an dieses Modul kann im Modul W2338 das hier erarbeitete eher theoretische Wissen in einem Projekt angewendet werden.

Die Studienarbeit kann in Gruppen von 1-4 Studierenden bearbeitet werden, das nachfolgende Projekt in Gruppen von 3-4 Studierenden. Beachten Sie also bei der Semesterplanung, dass sie am besten schon zu Beginn des Moduls eine Gruppe bilden, wenn Sie nachfolgend das Projekt belegen wollen.

On selected topics in current research at the chair students are offered projects to prepare for the subsequent bachelor thesis. Key learning objective is writing a project thesis on bachelor-level.

The topics for the thesis are oriented in the areas of current research of the chair:

Planning under uncertainty

Methods for problem solving in the field of SCM

Modelling of production systems

New methods in material flow simulation

Following this module the students can apply the more theoretical knowledge in the module W2338.

The survey work can be processed in groups of 1-4 students, the following project in groups of 3-4 students. When planning for the semester take into concern to form a group if you want to apply for the following project module W2338.

Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1332 Grundlagen der computergestützten Produktion

W2336 Methoden der computergestützten Produktion und Logistik

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2335 Produktions- und Logistiknahe IT

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.<br>2.<br>3. | 90%<br>10%<br>0% | sr: Seminarreferat / seminar paper pp: Präsentation / presentation |
|----------------|------------------|--|
| 4.<br>5.       | 0%<br>0%         |  |
| Summe          | 100%             |  |

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfung besteht aus der schriftlichen Ausarbeitung, der Studienarbeit, und der Präsentation dieser. Die Studienarbeit sollte einen ungefähren Seitenumfang von 15 - 20 Seiten umfassen und macht 80 % der Modulleistung aus, 10 % entfallen auf die allgemeine Arbeitsweise und die restlichen 10 % entfallen auf die Präsentation.

Die Studienarbeit wird nach folgenden Kriterien bewertet: Inhaltliche Richtigkeit, Genauigkeit der

Problemdefinition, Zielerreichung, Ausdruck, Rechtschreibung, Form, Literaturarbeit, Zusammenhang der Argumentationskette, Bewertung des Gelesenen.

Die Präsentation wird nach folgenden Kritierien: Problemformulierung, Aufbau, Zeitmanagement, Diskussion, Inhaltliche Richtigkeit.

The exam consists of a written work and its presentation. The essay should have an approximate page count of 15-20 pages and accounts for 80% of the module, 10% account for the general work and the remaining 10% are for the presentation.

The essay is evaluated on the following criteria: accuracy, precision of the problem definition, goal achievement, expression, spelling, form, literary work, the context of reasoning, evaluation of the read.

The presentation will be evaluated on the following criteria: problem formulation, structure, time management, discussion,

The essay is evaluated on the following criteria: accuracy, precision of the problem definition, goal achievement, expression, spelling, form, literary work, the context of reasoning, evaluation of the read.

The presentation will be evaluated on the following criteria: problem formulation, structure, time management, discussion, accuracy.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Produktionsplanungsaufgaben nennen und beschreiben können; Methoden zur Lösung von Problemen in der Produktionsplanung nennen und beschreiben können: Verfahren der Produktionsplanung nennen und beschreiben können.

Describe significant production planning functions. Describe methods of solving problems in production planning. Describe approaches in production planning.

Methodenwissen: Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit auf Bachelorarbeits-Niveau; Verfahren der methodic competence Produktionsplanung nennen, beschreiben und durchführen können; Analyse von Produktionssystemen durchführen können. Writing a thesis at bachelor level; Describing and applying methods in production planning, Analysis of production systems. Transferkompetenz: Verfassen einer allgemeinen wissenschaftlichen Arbeit. transfer competence Describe significant production planning functions. Describe methods of solving problems in production planning. Describe approaches in production planning. Normativ-Verfahren der Produktionsplanung und Methoden zur Lösung von Problemen in der bewertendes Wissen: Produktionsplanung gegenüberstellen und entsprechend der Aufgabenstellung bewerten normative competence zu können. Comparing and evaluating methods for production planning and methods for formal problem solving in the field of production planning.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben. Proiektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Strategies of knowledge retrieval, preparation and processing-on lecture material, project work

Cooperation and teamwork

Modeling Techniques

Personal responsibility for information retrieval

Write a (first) scientific work

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol       |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Themenvergabe findet am Anfang des Semesters statt (Konkreter Termin siehe Webseite). Die Abgabe der Arbeit und Präsentation der Ergebnisse finden in der Mitte des Semesters, also ungefähr 3 Monate nach Semesterbeginn statt. Auf die reine Bearbeitungsdauer entfallen so ca. 2 Monate.

The topics are introduced at the beginning of the semester (exact dates see website). The delivery of the written work and presentation of results is in the middle of the semester, about 3 months after the start of the semester.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

http://groups.uni-paderborn.de/schreiben/

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2338 Produktions- und Logistiknahe IT           |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Laroque, Christoph Dr.                           |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing       |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Laroque, Christoph Dr.                           |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://www.hni.uni-paderborn.de/index.php?id=316 |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                           |  |  |  |  |

Das Modul soll den Studierenden Einblicke in neue Konzepte, Methoden und Software-Anwendungen des Supply Chain Managements, der Produktionsplanung und der Materialflusssimulation geben.

Ausgehend von einer Studienarbeit am Lehrstuhl kann das dort erlangte eher theoretische Wissen in einem Projekt angewendet werden. Dieses Projekt kann je nach Studienarbeit ein Softwareentwicklungs-, Konzepterstellungs-, Modellierungs- oder Softwareanwendungsprojekt sein.

In Gruppen von 3-4 Studierenden sollen die Teilnehmer ein Thema unter Anleitung bearbeiten. Damit das Projekt, insb. wenn es sich im ein Softwareentwicklungsprojekt handelt, effizient und in guter Qualität bearbeitet werden kann, findet am Anfang der Projektphase ein Kolloquium "Gutes Programmieren und IT-Projektmanagement" statt. Die Gruppen werden von dem jeweils für das Themenfeld verantwortlichen Projektleiter betreut Ihre Fortschritte und Ergebnisse werden in regelmäßigen Projekttreffen vorgestellt und diskutiert. Die Projektergebnisse werden abschließend präsentiert.

The module gives insights into new concepts, methods and software applications of supply chain management, production planning and material flow simulation.

Based on a student research project (W2337) at the chair students can apply their theoretical knowledge in a practical project. This project can be according to the research done, a software development, conceptual, modeling or software application project.

In groups of 3-4 students, the participants will work on their topic. In order to handle the project efficiently and in good quality, a colloquium on "good programming and IT project management" will take place in the early project phase The groups are always supervised by the responsible research associate. Their progress and results will be presented and discussed at regular project meetings. The project results have to be presented at the end of semester.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2338: Projekt Produktions- und Logistiknahe IT (40 h Kontaktzeit, 110 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2337 Studienarbeiten Winfo 3

Erläuterungen / comments :

Das Projekt in diesem Modul baut direkt auf der Studienarbeit aus dem Modul W2337 auf. Das Projekt findet auch zeitlich im direkten Anschluss an W2337 statt.

The project in this module connects directly on the student research project from the W2337 module in the same semester. The project begins in direct connection to W2337.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2335 Produktions- und Logistiknahe IT

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.<br>2. | 90%<br>10% | pa: Projektarbeit / project work  pp: Präsentation / presentation |
|----------|------------|---|
| 3.       | 0%         |   |
| 4.<br>5. | 0%<br>0%   |   |
| Summe    | 100%       |   |

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfung besteht aus der Abgabe der erstellten Software oder der erstellten Konzeption und der Präsentation dieser. Die Präsentation ist mit 15 Minuten Vortrag plus Diskussion angesetzt.

Die erstellte Software wird bewertet nach Kriterien wie: Funktionsfähigkeit, Programmierstil, Erweiterbarkeit, Kommentierung, Effizienter Einsatz der Möglichkeiten der Programmiersprache, Performance, usw.

Wenn ein Konzept erstellt werden sollte, dann wird dieses bewertet nach Kriterien wie: Funktionsfähigkeit, Vollständigkeit, Begründung und Argumentation, Darstellung, usw.

The exam consists of the delivery of the developed software or evaluated concept and presentation of these. The presentation is takes 15 minutes plus discussion.

The developed software is evaluated according to criteria such as functionality, style of programming, extensibility, annotation, efficient use of the possibilities of the language, performance, etc.

If a concept should be created, then this is evaluated according to criteria such as functionality, completeness, justification and reasoning, representation, etc.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

| Lernziele / learning (                 | y objectives  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge     | Aktuelles Wissen in Projektmanagement, Wirtschaftsinformatik, Softwareentwicklung, Softwarelösungen etc. je nach Aufgabe und Spezielisierung                |  |  |  |  |
|  | Current knowledge in project management, business computer science, software development, software solutions, etc. depending on the task and specialization |  |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence | Methodischer Einsatz des aktuellen Wissens in interdisziplinären Projekten; Kombination von Ansätzen aus unterschiedlichen Disziplinen                      |  |  |  |  |
|  | Methodical application of current knowledge in interdisciplinary projects; combination of approaches from different disciplines                             |  |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence | Praktische Anwendung des Fakten- und Methodenwissens in Projekten; Umgang mit Vertretern anderer Disziplinen; Menschenführung; Projektmanagement            |  |  |  |  |
|  | Practical application of the methods in projects, dealing with representatives of other disciplines, people management, project management                  |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |

Normativ- Sichere Bewertung der Einsetzbarkeit von Wissen in interdisziplinären Fragestellungen bewertendes Wissen:

normative competence

Reliable evaluation of the applicability of knowledge in interdisciplinary issues

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Strategies of knowledge acquisition, preparation and processing-on lecture material, assignments, project work

Cooperation and teamwork

Modeling Techniques

Personal responsibility for information retrieval

Writing a (first) scientific work

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|---|
| 2338 Projektarbeit in Teams von 3-4 Teilnehmern   |
| 10 Std. Organisation & Präsentation (Student & Dozent) 30 Std. Anleitung gutes Programmieren und IT-Projektmanagement (Student & Dozent) 110 Std. Projektarbeit (Student)               |
| 150 Stunden<br>5 ECTS   |
| 2338 Project work in teams of 3-4 participants  |
| 10 hours Organization & Presentation (Student & Supervisor) 30 hours Instructions on good programming and IT project management (Student & Supervisor) 110 hours project work (student) |
| 150 Stunden<br>5 ECTS   |

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Dieses Modul startet zur Mitte des Semesters, nachdem die Studienarbeit abgeschlossen wurde. Die Präsentation des Projekts findet am Ende des Semesters statt.

This module starts the middle of the semester, after the student research project (W2337) has been completed.

The presentation of the project will take place at the end of the semester.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2340 Seminararbeit  |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |

In dieses Modul können aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik und angrenzender Bereiche eingebracht werden. Die Themen müssen im Detail mit dem Betreuer abgesprochen werden.

Includes current topics in business information systems and neighbouring areas. The topics must be agreed in detail with the adviser.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2340: Seminararbeit

(150 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

(150 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: Prof. Dr. Suhl and employees

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%
- 3. 0%

| 4.  | 0%   |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| 5.  | 0%   |  |  |  |
| Summe   | 100%   |  |  |  |
| Erläuterunge  | en / comments :  |  |  |  |
| Die Prüfungsmodalitäten sind individuell mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik zu vereinbaren. Sie beinhalten auf jeden Fall eine Präsentation und ein Seminarreferat. |  |  |  |  |
| The assessm   | ents must be agreed with a lecturer. They contain at least a presentation and seminar paper. |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Zeitmodus   | l semester   |  |  |  |
|   |  |  |  |  |

### Sommersemester Wintersemester

| Lernziele / learning                   | Lernziele / learning objectives |  |  |
|--|---------------------------------|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge     | themenabhängig                  |  |  |
|  | depends on the topic            |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence    | themenabhängig                  |  |  |
|  | depends on the topic            |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence | themenabhängig                  |  |  |
|  | depends on the tonic            |  |  |

depends on the topic Normativthemenabhängig bewertendes Wissen:

normative competence depends on the topic

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse
- Strategien des Wissenserwerbs: Eigenständige Vor- und Nachbereitung von Projektbesprechungen, Projektarbeit
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Oral presentation of own results
- Strategies of gathering knowledge: preparation and review of project meetings, project work
- Writing a (first) scientific thesis

| - Project management - Project management   |
|---|
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| eigenständige Projektarbeit, wissenschaftliche Seminararbeit schreiben, Präsentation                |
| individual project work, writing a scientific thesis, presentation                                  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| □ Deutsch  □ English □ Français □ Espaniol  |
| Seminararbeiten können in Absprache mit dem Betreuer auf Deutsch oder Englisch durchgeführt werden. |

Seminar paper can be done in German or English in agreement with the advisor.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Leistungen müssen im Detail mit dem Betreuer vereinbart werden.

In advance, the topic must be approved in detail by the adviser.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

depends on the topic

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2341 Entscheidungsunterstützungssysteme   |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                    | Siefen, Kostja<br>Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 10   |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released   |  |  |  |  |  |

Das Modul vermittelt die wichtigsten Technologien der computerbasierten Entscheidungsunterstützung basierend auf Methoden des Operations Research. Studierende erwerben Kompetenzen zur Modellierung und Analyse komplexer Entscheidungssituationen in Unternehmen und Organisationen und werden somit in die Lage versetzt, geeignete Modellierungstechniken und Lösungsmethoden selbst auszuwählen und anzuwendenden sowie Software zur Analyse und Lösung der entwickelten Modelle zu nutzen. Insbesondere werden Kompetenzen im Bezug auf Optimierung und Business Intelligence aufgebaut.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2341-01: Optimierungsmodelle und -software (30 h Kontaktzeit), Dozent: Suhl, Siefen

W2341-02: Business Intelligence (30 h Kontaktzeit), Dozent:Suhl, und Lehrbeauftragte

W2341-03: Übung/Projektarbeit zu EUS (30 h Kontaktzeit); Dozent: Prof. Dr. Suhl, Siefen und Tutoren

Sowie insgesamt 210 h Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

(E1711 oder E2711) und (W1472 oder W1331 oder W1473) und (W1311 oder W1331 oder W1342)

#### Erläuterungen / comments :

W2301 oder W2346 wird empfohlen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ue: Übung / exercises

2. 75% ak: Abschlussklausur / final written exam

| 3.    | 0%   |  |  |  |  |
|-------|------|--|--|--|--|
| 4.    | 0%   |  |  |  |  |
| 5.    | 0%   |  |  |  |  |
| Summe | 100% |  |  |  |  |

#### Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse über Modelle, Methoden und Anwendungen des Operations Research bei der factual knowledge

betrieblichen Entscheidungsunterstützung sowie quantitative Methoden des OR als

Bestandteil von betrieblichen Informationssystemen

Methodenwissen: Basistechnologien und Vorgehensweisen bei Business Intelligence und mathematischer methodic competence

Optimierung

Transferkompetenz: Anwendung der o.g. Methoden und Technologien in betrieblichen Fragestellungen; Einsatz transfer competence

geeigneter Softwarewerkzeuge; Implementierung eigener (einfacher) Anwendungen

Auswahl zielgerechter Methoden, Modelle und Werkzeuge; Bewertung von Vor- und Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Nachteilen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit
- Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Kooperations- und Teamfähigkeit in Hausaufgabenteams und Projektgruppen
- Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit (nur bei Projektarbeit)
- Präsentation eigener Ergebnisse

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2341-01 Vorlesung

W2341-02 Vorlesung

W2341-03 je nach Teilnehmeranzahl Übung oder individuelle Projektarbeit in Teams von 3-4 Teilnehmern Das Selbststudium umfasst die selbstständige Erarbeitung der wöchentlichen Themenbereiche und gestellten Hausaufgaben bzw. der Projektarbeit. Dazu notwendig sind eigenständiges computergestütztes Arbeiten, eigenständiges Projektmanagement, Präsentation eigener Ergebnisse, Verfassen eines Projektberichts bzw. der Hausaufgabenlösungen.

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol  |
| Die Vorlesungen, Übungen und Hausaufgaben sind in deutscher Sprache. Falls eine Projektarbeit angefertig wird, so kann diese nach Absprache mit dem Betreuer in Deutsch oder Englisch verfasst werden. Die Abschlussklausur ist in Deutsch, kann aber auf Wunsch der Studenten und nach vorheriger Absprache auch in Englisch stattfinden. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

#### weiterführende Materialien:

- L. Suhl, T. Mellouli: Optimierungssysteme Modelle, Verfahren, Software, Anwendungen. Springer Verlag, 2009, 2. Auflage, ISBN 978-3642015793
- H. Messerschmidt, K. Schweinsberg: OLAP mit dem SQL-Server Eine Einführung in Theorie und Praxis. Dpunkt Verlag, 2003, 1. Auflage, ISBN 978-3898642408
- G. Shmueli, N.R. Patel, P.C. Bruce: Data Mining for Business Intelligence Concepts, Techniques, and Applications in Microsoft Office Excl with XLMiner. Verlag John Wiley & Sons, 2007, 1. Auflage, ISBN 978-0470084854
- http://dsor-lectures.upb.de

#### Bemerkungen / comments

Die Kombination dieses mit Moduls mit W2342 ist nicht zulässig.

Eine Anmeldung zu diesem Modul im Lernmanagementsystem koaLA (https://koala.upb.de) ist notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2345 Information Technology in Business   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Suhl, Leena Prof. Dr.<br>Sodenkamp, Mariya   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

The module addresses recent developments in technology (especially IT and communication technology) and their use in business applications.

Usually the module is provided by visiting international professors and teachers.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Because the courses are given by visiting international professors and teachers, they can change slightly in future semesters.

Schedule for summer term 2012:

W2345-01: Block course Decision Support and Expert Systems (12 h classes), lecturer: visiting Prof. Tavana W2345-02: Block course Identifying, Measuring, and Managing Risk (This course would look at the everyday manner in which risk is identified, or more often misidentified, and measured and managed. A particular focus on using Monte Carlo simulation to manage risk would be taken.) (12 h classes), lecturer: visiting Prof. Ottaway W2345-03: Block course Multi-criteria Decision Aids (12 h classes), lecturer: Sodenkamp

W2345-04: Block course Management Information Systems (12 h classes), lecturer: visiting Prof. Yang Plus a total of 114 h self study, home assignment and project work.

Three block courses out of four are required in summer term 2012.

Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 10% ha: Hausarbeit / home assignment

ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1

| I   | 30%   |   |  |
|---|-------|---|--|
|   | 30 /6 |   |  |
| 3.  | 30%   | ak2: Abschlussklausur-2 / exam-2          |  |
| 4.  | 30%   | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 5.  | 0%    |   |  |
| Summe   | 100%  |   |  |
| Erläuterungen / comments :  |       |   |  |
| Two block courses has to be choosen and each block course has a written exam. Some block courses include a project work and |       |   |  |

Two block courses has to be choosen and each block course has a written exam. Some block courses include a project work and a shorter written exam instead of one longer written exam.

## Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Computer applications in business. factual knowledge
Methodenwissen: Evaluation of IT investments.

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Use of the evaluation competence in practical applications.

Normativbewertendes Wissen: normative competence

Own judgement on advantages and disadvantages of new technologies use in business

applications.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Project management
- Oral presentation
- Teamwork
- Strategies of gathering knowledge: combination of lecture, preparation and review of lecture material, home assignment, project work
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|---|
| Block course lectures, Home assignment, Project work  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| □ Deutsch ☑ English □ Francais □ Espaniol  The home assignment, project work and exams are in english, too. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The block courses will be during lecture period and the classes will be preferably daily between 4 pm and 7 pm. The schedule will be announced as soon as possible. see <a href="https://paul.upb.de">https://paul.upb.de</a> and <a href="https://paul.upb.de">https://paul.upb.de</a>

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

see https://koala.upb.de

#### Bemerkungen / comments

Registration in Learning-Management-System koaLA (https://koala.upb.de) is necessary.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2346 N  | lethoden der Entscheidungsunterstützung |
|--|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |   |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.<br>Siefen, Kostja Dr.  |   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |   |
| Modul HomePage:                            |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released   |   |

Dieses Modul führt in die Grundlagen der computerbasierten Entscheidungsunterstützung ein. Hierzu vermittelt es die wichtigsten Methoden und Technologien. Themenschwerpunkte sind dabei: Mehrkriterielle Entscheidungsfindung, Data Mining, Mathematische Optimierung, Simulation und Business Intelligence.

Das Modul richtet sich insbesondere an Studenten des Bachelor-Studiengangs Wirtschaftsinformatik, für die es in der Profilierungsphase ein Pflichtmodul ist.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2346-01: Vorlesung Methoden der Entscheidungsunterstützung (30 h Kontaktzeit), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

W2346-02: Übung Methoden der Entscheidungsunterstützung (30 h Kontaktzeit), Dozent: Tutoren Sowie insgesamt 90 h Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1 2. 0% 3. 0% 4. 0%

5. 0%
Summe 100%
Erläuterungen / comments:
Es wird im Laufe des Semesters insgesamt 2 Testate geben, mit denen Bonuspunkte für die Klausur erworben werden können.

Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Entscheidungsunterstützungssysteme, Optimierungsmethoden, Modellierungstechniken,

Methoden des Data Mining, Simulationsmethoden.

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Modellierungstechniken und Lösungsverfahren für Entscheidungsprobleme. Die Studierenden werden in die Lage versetzt, Modellierungstechniken und

Lösungsverfahren entsprechend der Problemstellung auszuwählen und anzuwenden.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende Modellierungstechniken, Lösungsverfahren sowie Softwareansätze beurteilen, Gestaltungsoptionen wahrnehmen und Weiterentwicklungen anregen. Sie können

begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und

reflexiv bewerten

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams
- Problemlösungsverständnis und Handlungszentrierung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2346-01 Vorlesung

W2346-02 Übung

Das Selbststudium umfasst die selbständige Erarbeitung der wöchentlichen Themenbereiche und gestellten Übungsaufgaben. Die dazu notwendige Eigenarbeit kann in Kleingruppen von 2-3 Studierenden in Selbstorganisation stattfinden. Alle Materien und Medien werden in einer webbasierten virtuellen Klassenraumumgebung mit begleitenden Foren bereitgestellt.

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |
|  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

#### Bemerkungen / comments

Die Kombination dieses Moduls mit W2301 ist nicht zulässig.

Eine Anmeldung zu diesem Modul im Lernmanagement-System koaLA (https://koala.upb.de) ist notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2347 Studienarbeiten Winfo 4   |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

Studienarbeit in Entscheidungsunterstützungs- und Optimierungssystemen:

Zu ausgewählten Themen im Bereich der aktuellen Forschung am Lehrstuhl werden Studienarbeiten angeboten und betreut, um die Studierenden auf die spätere Bachelorarbeit vorzubereiten. Wesentliches Lernziel ist das Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit auf Bachelorarbeits-Niveau.

Die Themen für die Studienarbeit bewegen sich in den Bereichen der aktuellen Forschung des Lehrstuhls, dies sind:

- mathematische Optimierung, insbesondere Mixed-Integer-Programming
- Behandlung von Unsicherheiten
- Anwendungen für Logistik (insbes. Supply Chain), Airlines, ÖPNV, Versorgungsnetze

Student research project on decision support and optimization systems:

On selected topics in current research at the chair, students are offered projects to prepare for the subsequent bachelor thesis. Key learning objective is writing a project thesis on bachelor-level.

The topics for the thesis are oriented in the areas of current research of the chair:

- mathematical optimization, espacially mixed-integer-programming
- handling uncertainty
- applications in logistics (espacially supply chain), airlines, public transport, public grids

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2347: Studienarbeiten Winfo 4

(150 h insgesamt, mindestens 8 h Kontaktzeit, Kontaktzeit abhängig vom Studienarbeitsthema in Absprache mit dem Betreuer), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

(150 h total, minimum 8 h classes, classes depend on the project topic in agreement with the adviser), lecturer:

Prof. Dr. Suhl and employees

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1342 und W2346

#### Erläuterungen / comments:

W2341 wird empfohlen (selbes Semester oder vorher)

W2341 is recommended (same semester or before)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                    |
|-----------------------------------|------|------------------------------------|
| 1.                                | 90%  | sr: Seminarreferat / seminar paper |
| 2.                                | 10%  | pp: Präsentation / presentation    |
| 3.                                | 0%   |                                    |
| 4.                                | 0%   |                                    |
| 5.                                | 0%   |                                    |
| Summe                             | 100% |                                    |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

| I ernziele / | loarning | objectives |
|--------------|----------|------------|
| i ernziele i | learning | oniectives |

Faktenwissen: Entscheidungsunterstützungsaufgaben nennen und beschreiben können; Methoden zur factual knowledge

Lösung von Problemen in der Entscheidungsunterstützung nennen und beschreiben können; Verfahren zur Entscheidungsunterstützung nennen und beschreiben können

Describe decision support functions; describe solution methods for decision problems;

describe approaches in decision support

Methodenwissen:

methodic competence

Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit auf Bachelorarbeits-Niveau; Verfahren der Entscheidungsunterstützung nennen, beschreiben und durchführen können; Analyse von

Entscheidungssituationen durchführen können

Writing a thesis at bachelor-level; describe and apply approaches in decision support;

analysis of decision problems

Transferkompetenz:

transfer competence

Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit

Writing a thesis

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Verfahren der Entscheidungsunterstützung und Methoden zur Lösung von Problemen der Entscheidungsunterstützung gegenüberstellen und entsprechend der Aufgabenstellung

bewerten können

Comparing and evaluating approaches for decision support and solution methods for

decision problems

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)
- Strategien des Wissenserwerbs: Eigenständige Vor- und Nachbereitung von Projektbesprechungen, Projektarbeit
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Oral presentation of own results (project work)
- Strategies of gathering knowledge: preparation and review of project meetings, project work
- Writing a (first) scientific thesis
- Projektmanagement

#### - Project management

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Literatursuche, eigenständige Projektarbeit, wissenschaftliche Seminararbeit schreiben, Präsentationen, Bewertung anderer Präsentationen

Searching literature, project work, writing a scientific thesis, presentations, evaluating others presentations

| Unterrichtssprache / teaching language  |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
| Studienarbeiten können in Absprache mit dem Betreuer auf Deutsch oder Englisch durchgeführt werden. |
| Student research projects can be done in German or English in agreement with the advisor.           |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Themenvergabe findet am Anfang des Semesters statt (bitte Prof. Dr. Suhl oder Mitarbeiter ansprechen). Die Abgabe der Arbeit und die Präsentation der Ergebnisse finden am Ende des Semesters statt. Dazwischen finden nach Bedarf Besprechungs- und Zwischenpräsentationstermine statt.

The topics are published at the beginning of the semester (please contact Prof. Dr. Suhl or employees). The delivery of the thesis and the presentation of results are at the end of the semester. During semester meetings and interim presentations take place as necassery.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterial und Literatur werden pro Thema individuell mit dem Betreuer abgesprochen. Für Informationen zum wissenschaftlichen Schreiben und Arbeiten siehe <a href="http://groups.uni-paderborn.de/schreiben">http://groups.uni-paderborn.de/schreiben</a>.

Learning material and literature are agreed with the adviser per project topic.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2349 Decision Support Projekt   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Suhl, Leena Prof. Dr.<br>Siefen, Kostja  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

Projektarbeit aus dem Bereich Entscheidungsunterstützungssysteme und Operations Research: Die Teilnehmer bearbeiten in Kleingruppen spezielle Projekte aus dem Forschungsbereich des Lehrstuhls. Ein Projekt beinhaltet i.d.R. einen konzeptionellen Teil und eine Systementwicklung.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2349: Decision Support Projekt

(150 h insgesamt, mindestens 8 h Kontaktzeit, Kontaktzeit abhängig vom Projektthema in Absprache mit dem Betreuer), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2301 oder W2346

Erläuterungen / comments :

Programmiererfahrung ist von Vorteil.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pa: Projektarbeit / project work

2. pp: Präsentation / presentation

3.

| I     | 10%  | ab: Abschlussbericht / final report |
|-------|------|-------------------------------------|
| 4.    | 0%   |                                     |
| 5.    | 0%   |                                     |
| Summe | 100% |                                     |

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

| Lernziele / learning objectives                          |  |  |
|--|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Wissen über Methoden und Modelle aus dem Bereich Operations Research vertiefen   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Optimerungsmethoden, Simulation, Mathematische Modellierung, Prozessmodellierung   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Reale Entscheidungssituationen formal abbilden; Methoden des Operations Research in praktischen Anwendungen realisieren und evaluieren   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Beurteilung, ob der Einsatz von Entscheidungsunterstützungssystemen in konkreten Anwendungsfällen sinnvoll ist; Methoden zur Performancemessung der eingesetzten Verfahren; Einschätzung unterschiedlichen Menschen als Teammitglieder; realistische Einschätzung der eigenen Belastbarkeit und der Eignung für Teamarbeit |  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Modellierungstraining
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- Projektmanagement

## 

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Für die Teilnahme an diesem Modul ist eine Bewerbung (Lebenslauf und aktueller Notenspiegel) per E-Mail bei

Prof. Dr. Suhl (suhl@dsor.de) bis zum jeweiligen Semesterbeginn abzugeben. Der Termin des ersten Treffens sowie eine Themenliste werden zu Semesterbeginn in koaLA (https://koala.upb.de) veröffentlicht. Die Themenvorstellung und die Gruppeneinteilung finden in der ersten Veranstaltung statt.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterial und Literatur werden pro Thema individuell mit dem Betreuer abgesprochen.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2351 Ökonomisc  | he Grundlagen von Netzmärkten |
|--|--|-------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description)          |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |                               |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 02 Wirtschaftsinformatik |                               |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |                               |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                               |
| Modul HomePage:                            |  |                               |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |                               |

Es werden die ökonomischen Grundlagen von Geschäftsmodellen im Internet sowie technologische Auswirkungen auf diese Geschäftsmodelle behandelt. Themen: Geschäftsmodelle, Web 1.0/2.0, Long Tail, Transaktionskosten, Disintermediation, Marketing und Kundenmanagement im E-Commerce, Auktionen, Netzwerkökonomie.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2351: Vorlesung & Übung (50 h Kontaktzeit, 100 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dennis Kundisch

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Keine

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

In der einstündigen Abschlussklausur werden die Inhalte der Vorlesung sowie der Übung abgefragt.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse von Geschäftsmodellen auf Netzmärkten, aktuellen Trends in der Internetökonomie, Theorien zur Erklärung der beobachtbaren Phänomene

Methodenwissen: Kenntnis der wichtigsten Ansätze und Methoden zur Analyse von Netzmärkten aus

methodic competence ökonomischer Sicht und Fähigkeit zur Anwendung dieser Instrumente

Transferkompetenz: Übertragung theoretischer Erkenntnisse auf praktisch bestehende Probleme und

transfer competence Fallstudien

Normativ- Beurteilung von Geschäftsmodellen im Internet

bewertendes Wissen:

normative competence

Beurteilung von Unternehmenskäufen, die im Bereich Web 2.0 tätig sind.

Auswahl der relevanten Informationen und Mathoden für die Lögung neur

Auswahl der relevanten Informationen und Methoden für die Lösung neuer komplexer

Fragestellungen und deren kritische Beurteilung

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit, Bearbeitung von Übungsblättern

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |
|  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Zweistündige Vorlesung pro Woche und ca. 14-tägig eine zugehörige zweistündige Übung

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Basisliteratur:

Foliensammlung zur Veranstaltung

Kenneth Laudon, Carol Guercio Traver: E-Commerce 2011, Prentice Hall, 2011

Carl Shapiro, Hal Varian: Information Rules: A Strategic Guide to the Network Economy, McGraw-Hill, 1998

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2353  | Bachelorseminar Information Management & E-Finance |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | M -  |  |
|  | Deutsch L English  | (Module Description)                               |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis P   | rof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 02 Wirtschaftsinformatik |  |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Pro   | f. Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

Große IT-Anwender (bspw. Finanzdienstleister oder große Industrie-Unternehmungen) suchen händeringend nach Lösungen für mehr Flexibilität und Effizienz in ihren gewachsenen IT-Systemlandschaften. Enterprise Architecture Management (EAM) und Service-orientierte Architekturen (SOA) sind hierbei vielversprechende Ansätze. Im Rahmen des Fallstudienseminars erarbeiten Sie anhand von realen Praxisfällen Lösungsstrategien, um bestehenden Defiziten in IT-Landschaften zu begegnen.

Das Seminar ist zweigeteilt: Im ersten Teil werden typische Herausforderungen und Szenarien beim Umbau großer IT-Landschaften vorgestellt. Zudem werden einzelne Themen vorgestellt, die in einzelnen Arbeitsgruppen zum zweiten Teil des Seminars zu bearbeiten und vorzustellen sind. Die Ergebnisse der Bearbeitung werden im Rahmen einer Studienarbeit festgehalten.

Im Fallstudien-Seminar vermitteln wir Ihnen neben Methoden und Konzepten zur Veränderung großer IT-Landschaften insbesondere auch einen spannenden Einblick in die Praxis.

Programmierkenntnisse sind für die Teilnahme nicht erforderlich. Wichtige Grundkonzepte wie bspw. SOA und EAM werden in der Einführunsveranstaltung erläutert und anhand von Beispielen verdeutlicht.

Das Seminar wird von Dr. Alexander Wehrmann (Senacor Technologies) durchgeführt.

Die Veranstaltung ist auf 35 Studierende begrenzt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2353: Seminarveranstaltung und individuelle Betreuung (25 h Kontaktzeit, 125 Selbststudium): Dozent: Dr. Alexander Wehrmann

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Keine

#### Erläuterungen / comments:

Die Veranstaltung richtet sich an Studierende der Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftswissenschaften, IBS sowie Informatik mit Nebenfach Wirtschaftsinformatik. Wirtschaftsinformatik Vorkenntnisse werden vorausgesetzt (bspw. über den Besuch von W1321, W1352). Finanzwirtschaftliche Vorkenntnisse aus BWL A und B werden ebenfalls vorausgesetzt.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

-

#### Erläuterungen / comments:

-

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.<br>2.<br>3.<br>4. | 50%<br>50%<br>0%<br>0% | sr: Seminarreferat / seminar paper pp: Präsentation / presentation |
|----------------------|------------------------|--|
| 5.                   | 0%                     |  |
| Summe                | 100%                   |  |

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfung besteht aus der Studienarbeit sowie der Präsentation der Ergebnisse. Die Studienarbeit macht 50 % der Modulleistung aus, 50 % entfallen auf die Präsentation.

Die Studienarbeit wird nach folgenden Kriterien bewertet: Inhaltliche Richtigkeit, Zielerreichung, Literaturarbeit, Zusammenhang der Argumentationskette, Bewertung des Gelesenen, Ausdruck, Rechtschreibung, Form.

Die Präsentation wird nach folgenden Kritierien bewertet: Inhaltliche Richtigkeit, Aufbau, Zeitmanagement, qualität der Diskussion der Ergebnisse.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

normative competence

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:
factual knowledge
Methodenwissen:

Kartographie von IT-Landschaften kennen und beschrieben können

Kartographie von IT-Landschaften anfertigen können

methodic competence
Transferkompetenz:

Modellierung komplexer Zusammenhänge in der Wir

Transferkompetenz: Modellierung komplexer Zusammenhänge in der Wirtschaftsinformatik transfer competence

Normativ- (Anti-)Muster in IT-Landschaften erkennen und begründen können bewertendes Wissen:

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

- Einführender Workshoptag
- Bearbeitung der Tehmen in den Teams über ca. 6 Wochen und anfertigen einer Studienarbeit
- Abschlusspräsentation und Diskussion im Rahmen eines 2. Workshopstags.

| Unterrichtssprache / teaching language                               |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                            |
| Unterrichtssprache ist deutsch, Literatur ist teilweise auf englisch |
|  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Auftaktworkshop wird am 18.11.2011 stattfinden. Einzelheiten sowie Zeiten und Räume werden noch bekannt gegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Werden in dem im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegebenen Lernsystem zur Verfügung gestellt.

#### Bemerkungen / comments

Die Veranstaltung qualifiziert als Studienarbeit im Sinne des Studienplans des Bachelorstudiengangs Wirtschaftsinformatik. Das Modul ist auf 35 Teilnehmer/innen begrenzt. Da es sich bei der Studienarbeit um eine Pflichtleistung handelt, werden bei zu großer Nachfrage Wirtschaftsinformatik-Studierende bevorzugt zum Modul zugelassen.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2356 Methoden der IT-Investitionsbewertung  |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 02 Wirtschaftsinformatik |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |

Informations- und Kommunikationssysteme (IKS) bzw. Informationstechnologien (IT) prägen unsere heutige und zukünftige Geschäftswelt. Bei vielen Dienstleistungsunternehmen haben Investitionen in IKS/IT mittlerweile den größten Anteil an den Gesamtinvestitionen. Den Wertbeitrag von IKS/IT-Investitionen zum Zeitpunkt der Projektplanung zu bestimmen ist dabei jedoch eine große Herausforderung. Um ökonomisch sinnvolle IKS/IT-Investitionsentscheidungen treffen zu können, Iernen Sie in diesem Modul ausgewählte Methoden der Investitionsbewertung kennen und anzuwenden, welche speziell für die Bewertung von IKS/IT-Projekten und IT-Assets entwickelt wurden. Neben der Einzelprojektbewertung werden auch Methoden zur IT-Projektportfolioplanung behandelt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2356: Vorlesung & Übung (50 h Kontaktzeit, 100 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dennis Kundisch

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:constraints} \mbox{Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}:$ 

Keine

#### Erläuterungen / comments:

Wirtschaftsinformatik Vorkenntnisse werden vorausgesetzt (bspw. über den Besuch von W1321 oder W1352). Finanzwirtschaftliche Vorkenntnisse aus BWL B werden ebenfalls vorausgesetzt.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Derzeit sind keine Überschneidungen bekannt

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. ak: Abschlussklausur / final written exam
- 2. 0%
- 3.

|  | 0%   |  |
|--|------|--|
| 4.   | 0%   |  |
| 5.   | 0%   |  |
| Summe  | 100% |  |
| Erläuterungen / comments :   |      |  |
| In der einstündigen Abschlussklausur werden die Inhalte der Vorlesung sowie der Übung abgeprüft. |      |  |

## Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden lernen Herausforderungen und Methoden der IT-Investionsbewertung

kennen.

Methodenwissen: methodic competence

Die Studierenden lernen die besprochenen Methoden (bspw. COCOMO, Function Point,

NPV, Wertbeitrag) anzuwenden.

Transferkompetenz: transfer competence

Die Studierenden lernen theoretische Fragen der IT-Investionsbewertung auf konkrete,

praxisrelevante Fragestellungen anzuwenden.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende methodische Ansätze beurteilen und ggf. Weiterentwicklungen anregen. Sie können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv

bewerten.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial und an Sekundärliteratur, Hausarbeit,

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Problemlösungsverständnis und Handlungszentrierung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Das Modul wird in einer 'blended-learning' Umgebung realisiert. Der 2 SWS Lehrveranstaltungsteil vermittelt in Vorlesungsform eine Einführung in den Themenkreis, setzt thematische Schwerpunkte, bringt die Details der Fachinhalte in einen breiteren Bezugsrahmen, erläutert komplexe Einzelthemen, fasst die Arbeitsfortschritte wöchentlich im Verlauf des Semesters zusammen und wird durch ausgewählte Gastvorträge aus der Praxis bereichert.

Der Übungsanteil erfolgt entweder in Gruppen- oder Einzelarbeit. Dabei werden Übungsblätter ausgegeben und die Lösungsvorschläge im Plenum besprochen. Die Übung dient zur Vertiefung des Stoffes aus der Vorlesung und insbesondere zur Anwednung der behandelten Methoden.

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |  |
| Vorlesung/Übung                           |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationen zu Terminen und dem organisatorischen Ablauf sind der Webseite des Lehrstuhls zu Beginn eines jeden Wintersemesters zu entnehmen.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Sämtliche Lernmaterialien werden über das in der Vorlesung bekannt gegebene Lernsystem zur Verfügung gestellt.

#### Bemerkungen / comments

Die Veranstaltung richtet sich speziell an Studierende der Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftswissenschaften, IBS und Informatiker mit Nebenfach Wirtschaftsinformatik. Für Studierende der Wirtschaftsinformatik ist diese Veranstaltung eine Pflichtveranstaltung, Studierende der Wirtschaftswissenschaften müssen im Rahmen ihres Wahlpflichtblocks 2 der 4 Methoden Module der Wirtschaftsinformatik-Lehrstühle wählen.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2357 Innovative Ideas Seminar (Undergraduate)              |
|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |
| Auskünfte: information                       | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |
| Credits/ECTS:                                | 10  |
| Modul HomePage:                              |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work   |

Das Seminar richtet sich an Bachelorstudierende, die, alleine oder in einer Kleingruppe, eine IT- oder Internet-basierte Geschäfts- oder Projektidee (z.B. eine Software wie das Classroom Response System PINGO (http://uni-paderborn.de/pingo), eine App wie iUPB (http://www.i-upb.de/) oder ein Konzept bspw. in Form einer Ausarbeitung eines konkreten Geschäftsmodells) umsetzen bzw. entwickeln möchten. Ziel des Seminars ist es, diesen Studierenden Raum für die Umsetzung eigener innovativer Ideen zu geben. An mehreren Terminen (die genaue Anzahl der Termine hängt von der Anzahl der Kursteilnehmer ab) zu Semesterbeginn werden die Projekt-oder Gründungsideen präsentiert und ausführlich im Plenum diskutiert. Anschließend beginnt die Umsetzungsphase. In dieser Phase werden die Studierenden von Prof. Kundisch und Mitarbeitern des Lehrstuhls betreut und bei der Realisierung der Vorhaben unterstützt. Die Studierenden profitieren hierbei von Netzwerkeffekten durch den regen Austausch mit motivierten Kommilitonen und von der Erfahrung der Betreuer. Zum Abschluss des Seminars werden die Umsetzungsergebnisse in einem Workshop präsentiert

Aufgrund der hohen Individualität und der intensiven Betreuung ist dieses Seminar auf max. 10 Teilnehmer begrenzt.

Das Modul kann nicht über PAUL gewählt werden. Für die Bewerbung muss zwingend ein Exposé über die Geschäfts- oder Projektidee angefertigt werden. Dieses Exposé sollte bis eine Woche vor Ende der ersten Anmeldephase am Lehrstuhl abgegeben werden. Anhand dieses Exposés wird über die Zulassung zum Modul entschieden. Weitere Informationen zur Abgabe und zum Aufbau des Exposés werden auf der Lehrstuhlhomepage bereitgestellt. Mit der Abgabe des Exposés bestätigen Sie, dass Sie alle erforderlichen Voraussetzungen erfüllen um ein Modul aus der Profilierungsphase zu wählen sowie die 44 ECTS Regel durch die Belegung des Moduls nicht verletzen. Sollten sie planen das Modul zu wählen, bietet es sich an im Vorhinein einen Termin mit einem Lehrstuhlmitarbeiter zu vereinbaren.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2357: Seminarveranstaltung und individuelle Betreuung (30h Kontaktzeit, 270h Selbststudium): Dozent: Prof. Dr. Dennis Kundisch

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments :

Vorausgesetzt: abgeschlossene Assessmentphase

Weiterhin empfehlen wir ihnen eins oder mehrere der folgenden Module im Voraus/parallel zu belegen:

| W2351 Ökonomische Grundlagen von Netzmärkten W2126 Entrepreneurship I W2127 Ideen der Unternehmensgründung |  |
|--|--|
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  |  |

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                 |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|
| 1.                                | 100% | pp: Präsentation / presentation |
| 2.                                | 0%   |                                 |
| 3.                                | 0%   |                                 |
| 4.                                | 0%   |                                 |
| 5.                                | 0%   |                                 |
| Summe                             | 100% |                                 |

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen:

Abhängig von der Fragestellung

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Methoden zur Umsetzung eigener Ideen. Methoden des Projektmanagements

Planung und Umsetzung von Projekten im High-Tech Bereich. Vollständige Durchführung des Prozesses von der Idee zum "Produkt"

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Wege zur erfolgreichen Planung und Umsetzung eines Projektes. Mögliche Fehler bei der Planung und Umsetzung eines Projektes.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

| Methodische Umsetzung / methodic implementation                         |
|---|
| 30h Präsenzstunden im Seminar<br>270h Umsetzung der eigenen Projektidee |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language                                  |

Deutsch English Français Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Termin für die Auftaktveranstaltung sowie weitere Zeiten und Räume werden noch bekannt gegeben.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

|  | niversität<br>aderborn<br>it WiWi | W2359   | Studienarbeit Informationsmanagement |  |
|--|-----------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| Modulh   | nandbuch<br>e Manual              | Deutsch English   | (Module Description)                 |  |
| Koordinator: coordinator   |                                   | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |                                      |  |
| Lehr- und Fors<br>teaching unit  | schungseinheit:                   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |                                      |  |
| Auskünfte: information   |                                   | Meier, Christian  |                                      |  |
| Credits/ECTS:  | :                                 | 5   |                                      |  |
| Modul HomeP  | age:                              |   |                                      |  |
| Bearbeiteitungss document status   |                                   | freigegeben / released                                      |                                      |  |
|  |                                   |   |                                      |  |
| Kurzbeschreibung / short description   |                                   |   |                                      |  |
|  |                                   |   |                                      |  |
|  |                                   |   |                                      |  |
| Lehrveranst  | taltungen (Teilr                  | module) / courses (me                                       | odule elements)                      |  |
|  |                                   |   |                                      |  |
| Foundables   | . W                               |   |                                      |  |
|  |                                   | gen / prerequisites   |                                      |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |                                   |   |                                      |  |
| Kombinatio   | nshinweise - Ü                    | berschneidungen / o   | verlapping modules                   |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |                                   |   |                                      |  |
|  |                                   |   |                                      |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  |                                   |   |                                      |  |
| 1.   | 0%                                |   |                                      |  |
| 2.   | 0%                                |   |                                      |  |
| 3.   | 0%                                |   |                                      |  |
| 4.   | 0%                                |   |                                      |  |
| 5.   | 0%                                |   |                                      |  |
| Summe  | 0%                                |   |                                      |  |
| Zeitmodus /  | semester                          |   |                                      |  |
|  |                                   |   |                                      |  |
|  |                                   |   |                                      |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2362 Data Mining   |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

Data Mining (auch als Maschinelles Lernen, Mustererkennung, Datenanalyse oder Klassifikation bekannt) ist ein Forschungsgebiet an der Schnittstelle von Informatik, Künstlicher Intelligenz, Mathematik und Statistik. Data Mining beinhaltet Methoden und Techniken, die im Rahmen unzähliger verschiedener Anwendungen benutzt werden können, etwa der Vorhersage von Kundenverhalten, dem Steuern eines Roboters, der Entdeckung von Spam-Email oder der Vorhersage von Protein-Faltungen.

In dieser Vorlesung werden zentrale Data Mining Fragestellungen studiert, wie intelligente Datenanaylse, der Data Mining Prozess und überwachtes Lernen (vor allem Regressions- und Klassifikationsprobleme). Von algorithmischer Seite werden ausgewählte Modelle näher betrachtet, wie etwa lineare und logistische Regression, Entscheidungsbäume, Support-Vector-Maschinen oder einfache Arten von Ensemble-Modellen.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : W2341 Entscheidungsunterstützungssysteme

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.                                | 0%   |   |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
|                                   |      |   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Bemerkungen / comments

Hinweis: Die Vorlesungsfolien werden englischsprachig sein, die Vorlesung selbst wird auf Deutsch gehalten.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{U}\)\(\mathbb{I}\) | W2364 Business Analytics Projekt                            |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information   | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |
| Modul HomePage:  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | freigegeben / released                                      |  |

Projektarbeit aus dem Bereich Analytics, Data Mining und Business Intelligence. Die Teilnehmer bearbeiten in Kleingruppen spezielle Projekte aus dem Forschungsbereich der Arbeitsgruppe. Ein Projekt beinhaltet i.d.R. einen konzeptionellen Teil und eine Systementwicklung.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                     |
|-----------------------------------|------|-------------------------------------|
| 1.                                | 80%  | pa: Projektarbeit / project work    |
| 2.                                | 10%  | pp: Präsentation / presentation     |
| 3.                                | 10%  | ab: Abschlussbericht / final report |
| 4.                                | 0%   |                                     |
| 5.                                | 0%   |                                     |
| Summe                             | 100% | <del></del>                         |

| Zeitmodus / semester |  |  |
|----------------------|--|--|
|                      |  |  |

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Wissen über Methoden und Modelle aus den Bereichen Analytics, Data Mining und factual knowledge

Business Intelligence vertiefen

Methodenwissen: Data Mining Prozess, Überwachtes Lernen, Stochastische Optimierung, Mathematische methodic competence

Modellierung, Maschinelles Lernen, Data Warehousing

Transferkompetenz: Reale Entscheidungssituationen formal abbilden; Methoden von Analytics, Data Mining

transfer competence und Business Intelligence in praktischen Anwendungen realisieren und evaluieren

Normativ-Beurteilung, ob der Einsatz von analytischen Informationssystemen in konkreten bewertendes Wissen: Anwendungsfällen sinnvoll ist und welche analytischen Informationssysteme ausgewähl normative competence werden sollten: Methoden zur Performancemessung der eingesetzten Verfahren:

Einschätzung unterschiedlichen Menschen als Teammitglieder; realistische Einschätzung

der eigenen Belastbarkeit und der Eignung für Teamarbeit

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Modellierungstraining
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- Projektmanagement

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol               |  |  |
|   |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Für die Teilnahme an diesem Modul ist eine Bewerbung (Lebenslauf und aktueller Notenspiegel) per E-Mail bei Jun.-Prof. Dr. Krohn-Grimberghe (artus@mail.upb.de) bis zum jeweiligen Semesterbeginn abzugeben.

Der Termin des ersten Treffens sowie eine Themenliste werden zu Semesterbeginn in koaLA ( https://koala.upb.de) veröffentlicht. Die Themenvorstellung und die Gruppeneinteilung finden in der ersten Veranstaltung statt.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterial und Literatur werden pro Thema individuell mit dem Betreuer abgesprochen.

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2371 Mining Social Media                                   |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

Über 20 Millionen Deutsche sind allein auf Facebook fast eine Stunde pro Tag unterwegs. Aus diesem Grund ist davon auszugehen, dass sich Soziale Netzwerke als gängiger Kommunikationskanal entwickeln werden – nicht nur zwischen Privatpersonen, sondern auch zwischen Kunden und Unternehmen. Die momentanen Aktivitäten von Firmen in sozialen Netzwerken wie z.B. Facebook, Xing und Twitter sind in der Regel einseitig marketinggetrieben und nicht auf eine wechselseitige Kommunikation mit dem Kunden auf gleicher Ebene angelegt - obwohl Kunden sich ihrerseits bereits auf diesem Weg direkt an die Unternehmen wenden. In der Lehrveranstaltung wird exemplarisch die Entwicklung eines Systems besprochen, welches über soziale Netzwerke direkt oder indirekt an Unternehmen adressierte Meldungen, Nachrichten oder Kommentare erfasst, klassifiziert und auswertet. Hierbei werden Textmining- und Klassifikationsverfahren mit Fokus auf Kurztexten diskutiert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2371 Vorlesung & Übung (60h Kontaktzeit, 90h Selbststudium), Dozentin: Jun.-Prof. Dr. Michaela Geierhos

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:continuous} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f{\sc union} if we dieses Modul vorausgesetzt {\it I the following modules are prerequisites}: \\$ 

#### Erläuterungen / comments:

Abgeschlossene Assessmentphase in Wirtschaftswissenschaften rsp. Wirtschaftsinformatik

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam
- 2. 0%
- 3. 0%

| 4.   | 0%   |  |
|--|------|--|
| 5.   | 0%   |  |
| Summe  | 100% |  |
| Erläuterungen / comments :   |      |  |
| In der einstündigen Abschlussklausur werden die Inhalte der Vorlesung sowie der Übung abgeprüft. |      |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Die Studierenden lernen Herausforderungen und Methoden beim Text Mining im Bereich Faktenwissen: factual knowledge

Social Media kennen.

Methodenwissen: Die Studierenden lernen die besprochenen Methoden (bspw. Klassifikationsverfahren) methodic competence

anzuwenden.

Transferkompetenz: Die Studierenden lernen theoretische Fragen des Social Media Minings auf konkrete, transfer competence praxisrelevante Fragestellungen (insb. im Bereich Kundenkommunikation) anzuwenden.

Normativ-Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende methodische

bewertendes Wissen: Ansätze beurteilen und ggf. Weiterentwicklungen anregen. Sie können begründet normative competence argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv

bewerten.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit, Bearbeitung von Übungsblättern

# Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Die Veranstaltung wird in deutscher Sprache abgehalten. Die zugrunde liegende Literatur ist zum Teil englischsprachig.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Ein genauer Ablaufplan wird vor Beginn der Veranstaltung bekanntgegeben;. siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

#### Bemerkungen / comments

Eine Anmeldung zu diesem Modul im Lernmanagementsystem koaLA (https://koala.upb.de) ist

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 475-1228 Modul: W2371

notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W2372 Sentiment Analysis - Methoden und Anwendungen         |  |
|--|---|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                       | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Credits/ECTS:                                | 5   |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                                      |  |

Firmen durchsuchen das Internet nach Kritik an ihren Produkten, Politiker suchen in Blogs danach wer Negatives über sie schreibt, Kinogänger sind an Urteilen über den neuesten Film interessiert. Dabei reichen die Ansätze von der Text- bis zur Wortebene, die Aufgaben sind das Erkennen von Subjektivität vs. Objektivität, das Bestimmen der Perspektive von Autoren, das Extrahieren ihrer Meinung. Datenquellen können Review-Seiten aus dem Internet sein, Blog-Posts und -kommentare, Nachrichten auf Twitter, gesprochene Sprache, usw.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2372 Vorlesung & Übung (60h Kontaktzeit, 90h Selbststudium), Dozentin: Jun.-Prof. Dr. Michaela Geierhos

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Abgeschlossene Assessmentphase in Wirtschaftswissenschaften rsp. Wirtschaftsinformatik

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             |      |   |  |

100%

#### Erläuterungen / comments:

In der einstündigen Abschlussklausur werden die Inhalte der Vorlesung sowie der Übung abgeprüft.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz:

transfer competence

Die Studierenden lernen Tools und Methoden der Sentiment Analysis kennen.

Die Studierenden lernen die besprochenen Methoden anzuwenden.

Die Studierenden lernen theoretische Ansätze der Sentiment Analysis auf konkrete,

praxisrelevante Fragestellungen anzuwenden.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende methodische Ansätze beurteilen und ggf. Weiterentwicklungen anregen. Sie können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv

bewerten.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit, Bearbeitung von Übungsblättern.

#### Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Français Espaniol

Die Veranstaltung wird in deutscher Sprache abgehalten. Die zugrunde liegende Literatur ist zum Teil englischsprachig.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Ein genauer Ablaufplan wird vor Beginn der Veranstaltung bekanntgegeben;. siehe <a href="https://paul.upb.de">https://paul.upb.de</a> und <a href="https://baul.upb.de">https://baul.upb.de</a>

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

#### Bemerkungen / comments

Eine Anmeldung zu diesem Modul im Lernmanagementsystem koaLA (<a href="https://koala.upb.de">https://koala.upb.de</a>) ist notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2373 Grundlagen der Semantischen<br>Informationsverarbeitung                        |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:                               | Geierhos, Michaela JunProf Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems                          |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Geierhos, Michaela JunProf Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     |  |  |
|  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |  |
|  |  |  |
| T 1  |  |  |
| Lenrveranstaltungen (Teilr                 | module) / courses (module elements)  |  |
|  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | le werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |
|  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules  |  |
|  | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |
| •  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments   |  |
| 1. 0%                                      |  |  |
| 2. 0%                                      |  |  |
| 3. 0%                                      |  |  |
| 4. 0%                                      |  |  |
| 5. 0%                                      |  |  |
| Summe 0%                                   |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |  |  |
| Wintersemester                             |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |  |
|---|--|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |
|   |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |
|   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |
|   |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |
| Bemerkungen / comments  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2374 Studienarbeiten in Semantischer<br>Informationsverarbeitung |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   |   |  |
|  | Deutsch English (Module Description)                              |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                                    |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems       |  |
| Auskünfte: information   |   |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |
| Modul HomePage:  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |   |  |
|  |   |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln   | module) / courses (module elements)                               |  |
|  |   |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites   |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules                             |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |   |  |
|  |   |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments  |  |
| 1. 0%  |   |  |
| 2. 0%  |   |  |
| 3. 0%  |   |  |
| 4. 0%  |   |  |
| 5. 0%  |   |  |
| Summe 0%   |   |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |
| Sommersemester   |   |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 481-1228 Modul: W2374

| Wintersemester  |  |
|---|--|
|   |  |
| Lernziele / learning objectives   |  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |
|   |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |
|   |  |
|   |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |
|   |  |
|   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |  |
|   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |
|   |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |
|   |  |
| Bemerkungen / comments  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2381 Spezialgebiete der Wirtschaftsinformatik              |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

In dieses Modul können aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik eingebracht werden. Es handelt sich um vorher vereinbarte Studienleistungen, z.B. im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder internationalen Kooperationsprojekten. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Wirtschaftsinformatik zusammensetzen. Es ist keine nachträgliche Anerkennung von Leistungen möglich.

Includes current topics in business information systems. These are prior agreed student projects, e.g. in context of international exchange programs or international cooperation projects. The topics can consist of several areas of business information systems. Student projects are not approved afterward.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2381: Spezialgebiete der Wirtschaftsinformatik

(300 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: verschiedene (300 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: miscellanous

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%

| Summe | 100% |  |
|-------|------|--|
| 5.    | 0%   |  |
| 4.    | 0%   |  |
| 3.    | 0%   |  |
|       |      |  |

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik zu vereinbaren.

The assessments must be agreed with a lecturer.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

| Lernziele / learning objectives                          |   |
|--|---|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Aktuelle Entwicklungen der Wirtschaftsinformatik: z.B. in den Gebieten eBusiness, IT-Consulting, Projekt- und Prozessmanagement, Modellierung und Optimierung, Systementwicklung, Decision Support, Collaborative Computing.  |
|  | Current developments in business information systems: e.g. in the areas eBusiness, IT-Consulting, project and process management, modelling and optimization, systems development, decision support, collaborative computing.   |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Auswahl und Anwendung geeigneter State-of-the-Art-Methoden der Wirtschaftsinformatik für diverse Spezialgebiete   |
|  | Selection and application of appropriate state-of-the-art methods for business information systems  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Erfahrung bei der Anwendung von aktuellen Methoden der Wirtschaftsinformatik in Praxisprojekten   |
|  | Experience in the application of state-of-the-art methods for practical projects in business information systems.   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Kenntnisse über die Beurteilung bestehender Modell- und Softwareansätze, Evaluierung von Gestaltungsoptionen sowie Planung von Weiterentwicklungen. Studierende können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv bewerten. |
|  | Evaluation of existing model and software approaches, evaluation of design alternatives   |

and planning of further development. Students can argue well-foundend and can present

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Interkulturelle Erfahrungen
- Eigenverantwortliche Projektdurchführung, insbesondere im Ausland

and reflect their own solution approach.

- Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Intercultural experience
- Project work at personal responsibility, particularly abroad
- Teamwork in project groups

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

individuelle Projektarbeit

| individual project work                |  |
|--|--|
| Unterrichtssprache / teaching language |  |
| <ul> <li>Deutsch</li></ul>             |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Leistungen müssen im Detail mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik vereinbart werden.

In advance, the student project must be approved in detail by a lecturer.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

depends on the topic

| Universität Paderborn Fakultät WIWI Modulhandbuch | W2382 Spezialprojekte der Wirtschaftsinformatik             |  |
|---|---|--|
| Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                       | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit        | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                            | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Credits/ECTS:                                     | 10  |  |
| Modul HomePage:                                   |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status            | freigegeben / released                                      |  |

In dieses Modul können aktuelle Spezialprojekte der Wirtschaftsinformatik eingebracht werden. Es handelt sich um vorher vereinbarte Studienleistungen im Form von Tutorien oder Zertifizierungsprogrammen. Die Tutorien werden dabei von den Studenten selbstständig vorbereitet und gehalten, wodurch sie praktische Erfahrungen in der Vermittlung von Fachwissen und Anleitung von Gruppen sammeln. In den Zertifizierungsprogrammen dagegen werden den Studenten praxisnahe Fähigkeiten vermittelt zu Anbieter-/Hersteller-spezifischen IT-Anwendungen. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Wirtschaftsinformatik zusammensetzen. Es ist keine nachträgliche Anerkennung von Leistungen möglich.

Includes current special projects in business information systems. These are prior agreed student tutorials or certification programs. The tutorials are prepared and ran independently by students, whereby the students gain practical experience in teaching expert know-how and instructing groups. The certification programms impart practical knowledge in using certain software. The topics can consist of several areas of business information systems. The projects are not approved afterward.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2382: Spezialprojekte der Wirtschaftsinformatik

(300 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: verschiedene (300 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: miscellaneous

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik zu vereinbaren.

The assessments must be agreed with a lecturer.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

### Faktenwissen: factual knowledge

Aktuelle Entwicklungen der Wirtschaftsinformatik: z.B. in den Gebieten eBusiness, IT-Consulting, Projekt- und Prozessmanagement, Modellierung und Optimierung, Systementwicklung, Entscheidungsunterstützung, Collaborative Computing. Fachspezifische und kommunikationstheoretische Kenntnisse zur Planung von Lehr-/Lernmaßnahmen. Kenntnisse über existierende Software, System- und Entwicklungsumgebungen.

Current developments in business information systems: e.g. in the areas eBusiness, IT-consulting, project and process management, modelling and optimization, systems development, decision support, collaborative computing. Subject-specific and communication-theoretic knowledge to plan teach- and learn-activities. Knowledge of existing software, system- and development-environments.

#### Methodenwissen:

methodic competence

Auswahl und Anwendung geeigneter State-of-the-Art-Methoden der Wirtschaftsinformatik für diverse Spezialgebiete. Planung von Lernstandskontrollen auf der Grundlage fachspezifischer Anforderungen und Methoden. Präsentationstechniken.

Selection and application of appropriate state-of-the-art methods for business information systems. Planning of exams based on subject-specific requirements and methods. Presentation methods.

### Transferkompetenz:

transfer competence

Praktische Anwendung und Weitervermittlung der Methoden und Technologien. Die Studierenden übernehmen Verantwortung für die Durchführung von Projektarbeiten, Teamarbeit und Lernfortschritt.

Practical application and teaching of methods and technologies. Students take responsibility for the project work, teamwork and learning progress.

#### Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Kenntnisse über die Beurteilung bestehender Modell- und Softwareansätze, Evaluierung von Gestaltungsoptionen sowie Planung von Weiterentwicklungen. Es werden Bewertungen von Team- und Gruppenmitgliedern auf Basis objektivierter Skalierungs- und Aggregierungskonzepte vorgenommen.

Evaluation of existing model and software approaches, evaluation of design alternatives and planning of further development. Assessment of team- and group-members based on objectified scaling and aggregation concepts.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Übungen, Vor- und Nachbereitung am Material, Hausaufgaben,

#### Projektarbeit

- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen
- Präsentation eigener Ergebnisse
- Selbstorganisation
- Strategien der Wissensvermittlung (Didaktik): Präsentationen, Übungen, Hausaufgaben
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Strategies of gathering knowledge: exercises, preparation and review of material, homework, project work
- Teamwork in homework and project groups
- Oral presentation of own results
- Self-organization
- Strategies of knowledge transfer (didactics): presentations, exercises, homework

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |
|---|--|
| Individuelle Projektarbeit, Übungen, Hausaufgaben   |  |
| Individual project work, exercises, homework  |  |
|   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |  |
| In Absprache mit dem Dozenten werden die Spezialprojekte in Deutsch oder Englisch durchgeführt. |  |
| On agreement with the lecturer the special projects can be done in German or English.           |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Leistungen müssen im Detail mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik vereinbart werden. Es wird jeweils rechtzeitig bekanntgegeben, ob das Modul in einem Semester angeboten wird oder nicht.

In advance, the special project must be approved in detail by a lecturer. If this module is offered in a semester, is published in time.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

depends on the topic

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2383 Spezialgebiete der Wirtschaftsinformatik              |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

In dieses Modul können aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik eingebracht werden. Es handelt sich um vorher vereinbarte Studienleistungen, z.B. im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder internationalen Kooperationsprojekten. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Wirtschaftsinformatik zusammensetzen. Es ist keine nachträgliche Anerkennung von Leistungen möglich.

Includes current topics in business information systems. These are prior agreed student projects, e.g. in context of international exchange programs or international cooperation projects. The topics can consist of several areas of business information systems. Student projects are not approved afterward.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2383: Spezialgebiete der Wirtschaftsinformatik

(150 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: verschiedene (150 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: miscellanous

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%

#### Erläuterungen / comments:

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik zu vereinbaren.

The assessments must be agreed with a lecturer.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

| Lernziele / learning                                     | objectives  |
|--|---|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Aktuelle Entwicklungen der Wirtschaftsinformatik: z.B. in den Gebieten eBusiness, IT-Consulting, Projekt- und Prozessmanagement, Modellierung und Optimierung, Systementwicklung, Decision Support, Collaborative Computing.  |
|  | Current developments in business information systems: e.g. in the areas eBusiness, IT-Consulting, project and process management, modelling and optimization, systems development, decision support, collaborative computing.   |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Auswahl und Anwendung geeigneter State-of-the-Art-Methoden der Wirtschaftsinformatik für diverse Spezialgebiete   |
|  | Selection and application of appropriate state-of-the-art methods for business information systems  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Erfahrung bei der Anwendung von aktuellen Methoden der Wirtschaftsinformatik in Praxisprojekten   |
|  | Experience in the application of state-of-the-art methods for practical projects in business information systems.   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Kenntnisse über die Beurteilung bestehender Modell- und Softwareansätze, Evaluierung von Gestaltungsoptionen sowie Planung von Weiterentwicklungen. Studierende können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv bewerten. |
|  | Evaluation of existing model and software approaches, evaluation of design alternatives and planning of further development. Students can argue well-foundend and can present   |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Interkulturelle Erfahrungen
- Eigenverantwortliche Projektdurchführung, insbesondere im Ausland

and reflect their own solution approach.

- Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Intercultural experience
- Project work at personal responsibility, particularly abroad
- Teamwork in project groups

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

individuelle Projektarbeit

| individual project work  |
|--|
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| Deutsch English Français Espaniol  |
| In Absprache mit dem Dozenten kann die Projektarbeit auch in anderen Sprachen durchgeführt werden. |
| On agreement with the lecturer the student project can be done in other languages, too.            |
|  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Leistungen müssen im Detail mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik vereinbart werden.

In advance, the student project must be approved in detail by a lecturer.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

depends on the topic

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2385  | Spezialgebiete Produktions- und Informationsmanagement |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description)                                   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr  | •  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Dep. Taxation Accounting and Finance     Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |  |
| Auskünfte: information                     | Betz, Stefan Prof. Dr.   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |  |

In dieses Bachelormodul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Produktions- und Informationsmanagement eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2385: Spezialgebiete Produktions- und Informationsmanagement (300 h Kontaktzeit und Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | odalitäten / as | sessments |   |  |  |
|--------------|-----------------|-----------|---|--|--|
| 1.           | 100%            |           |   |  |  |
| 2.           | 0%              |           |   |  |  |
| 3.           | 0%              |           |   |  |  |
| 4.           | 0%              |           |   |  |  |
| 5.           | 0%              |           |   |  |  |
| Summe        | 100%            | •         | • |  |  |
| Erläuterunge | n / comments :  |           |   |  |  |

Modul: W2385 Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 492-1228

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

## Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Alle Gebiete der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement Alle Methoden der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement

Transferkompetenz:

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

inhaltlichen Schwerpunkt

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2386  | Spezialgebiete Produktions- und Informationsmanagement |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description)                                   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr  | •  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |  |
| Auskünfte: information                     | Betz, Stefan Prof. Dr.   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |  |

In dieses Bachelormodul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Produktions- und Informationsmanagement eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2386: Spezialgebiete Produktions- und Informationsmanagement (150 h Kontaktzeit und Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsr   | modalitäten / a | ssessments |  |  |
|-------------|-----------------|------------|--|--|
| 1.          | 100%            |            |  |  |
| 2.          | 0%              |            |  |  |
| 3.          | 0%              |            |  |  |
| 4.          | 0%              |            |  |  |
| 5.          | 0%              |            |  |  |
| Summe       | 100%            | •          |  |  |
| Erläuterung | gen / comments  | :          |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 494-1228

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Alle Gebiete der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement

Alle Methoden der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ-

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence inhaltlichen Schwerpunkt

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

| Unterrichtssprache / | teacning | ıanguage |
|----------------------|----------|----------|
|----------------------|----------|----------|

| Deutsch | English | Francais | Espanio |
|---------|---------|----------|---------|
|---------|---------|----------|---------|

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

#### Bemerkungen / comments

Modul: W2386

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2391 Bachelorarbeit Wirtschaftsinformatik für Wirtschaftswissenschaftler                        |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems                                      |
| Auskünfte:<br>information                  | Fischer, Joachim Prof. Dr. Kundisch, Dennis Suhl, Leena Prof. Dr. Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr. |
| Credits/ECTS:                              | 10   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |

Bachelorarbeit in Wirtschaftsinformatik für Studierende im Studiengang Wirtschaftswissenschaften oder IBS (Umfang 10 Credits)

Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die Kandidatin oder der Kandidat die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist ein Problem der Wirtschaftswissenschaften auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Die Aufgabenstellung soll so gestaltet werden, dass sie einem Arbeitsaufwand von 9 Wochen Vollzeitarbeit entspricht. Die Arbeit wird studienbegleitend erstellt und muß 3 Monate nach der Ausgabe abgegeben werden. Sie soll einen Umfang von in der Regel nicht mehr als 40 DIN A4-Seiten haben.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Betreuer der Bachelor-Arbeit veranstalten in der Regel Seminare oder Kolloquiuen, in denen die Methodik und die Anforderungen für Bachelor-Arbeiten diskutiert werden. Die Uhrzeiten und Räume werden von den einzelnen Lehrstühlen jeweils zum Semesterbeginn bekanntgegeben.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 90%

ha: Hausarbeit / home assignment

| Summe | 100% |                                 |  |
|-------|------|---------------------------------|--|
| 5.    | 0%   |                                 |  |
| 4.    | 0%   |                                 |  |
| 3.    | 0%   |                                 |  |
| 2.    | 10%  | pp: Präsentation / presentation |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Themenspezifisches und somit individuell unterschiedliches Wissen; Erstellen factual knowledge

wissemschaftlicher Texte; Arbeiten mit Textverarbeitungs- und sonstiger Bürosoftware

Methodenwissen: Erstellen einer wissenschaftlichen Arbeit; Zeitmanagement; Finden, zusammenfassen und methodic competence

bewerten von Literaturguellen:

Transferkompetenz: Alle nicht themenspezifischen erlernten Methoden und Fakten lassen sich bei einer

transfer competence Master-, Seminar- oder Studienarbeit anwenden.

Normativ-Kritisches Bewerten von Literaturquellen bzgl. der Themen- und Problemstellung;

bewertendes Wissen: Bewerten und Interpretation der eigenen Konzepte und Ergebnisse normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|---|--|--|
| 275 Std. Erstellen einer Bachelorarbeit, Student 5 Std Präsentationsvorbereitung, Student 20 Std. Präsentationsanwesenheit, Student |  |  |

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |  |
|---|--|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |  |  |
|   |  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Lehrstühle der Wirtschaftsinformatik bieten interessierten Kandidaten drei Mal pro Jahr die Gelegenheit zur Aufnahme einer Bachelorarbeit. Die jeweils spätesten Termine der nötigen Prozessschritte sind an allen Lehrstühlen identisch.

Die Termine der drei Durchläufe eines Jahres lauten wie folgt:

| Prozessschritt            | 1. Durchlauf | 2. Durchlauf | 3. Durchlauf |
|---------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 1) Bekanntgabe von Themen | bis 15.03.   | bis 15.06.   | bis 15.10.   |

| 2) Verbindliche Anmeldung<br>(max. 4 Wochen für die Vereinbarung des Themas entsprechend<br>Bekanntgabe oder auf Vorschlag des Kandidaten) | bis 15.04. | bis 15.07. | bis 15.11. |
|--|------------|------------|------------|
| Abgabe der Bachelorarbeit     (max. 3 Monate für die Bearbeitung der Arbeit)   | bis 15.07. | bis 15.10. | bis 15.02. |
| 4) Mündliche Verteidigung (max. 4 Wochen nach Abgabe der Arbeit)   | bis 15.08. | bis 15.11. | bis 15.03. |
| 5) Gesamtbewertung (max. 8 Wochen nach der mündlichen Verteidigung)  | bis 15.10. | bis 15.01. | bis 15.05. |

Die aktuellen Ausschreibungen sind unter folgenden Links einzusehen:

Winfo 1: http://winfo1-www.uni-paderborn.de/

Winfo 2: http://www.uni-paderborn.de/winfo2

Winfo 3: <a href="http://www.hni.uni-paderborn.de/cim/lehre/bachelor-masterarbeiten/">http://www.hni.uni-paderborn.de/cim/lehre/bachelor-masterarbeiten/</a>

Winfo 4:

http://wiwi.uni-paderborn.de/dep3/decision-support-operations-research-prof-suhl/lehre/abschluss-und-studienarbeiten/

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature



Bachelorarbeit für Studierende im Studiengang Wirtschaftsinformatik. Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die Kandidatin oder der Kandidat die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist ein Problem der Wirtschaftswissenschaften auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Die Aufgabenstellung soll so gestaltet werden, dass sie einem Arbeitsaufwand von 9 Wochen Vollzeitarbeit entspricht. Die Arbeit wird studienbegleitend erstellt und muß spätestens nach 3 Monate abgegeben werden. Sie soll in der Regel einen Umfang von 40 Seiten haben.

Bachelor thesis for students in study course business information systems.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2392: Bachelorarbeit Wirtschaftsinformatik für Wirtschaftsinformatiker

(360 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: verschiedene

(360 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: miscellanous

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:continuous} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"{u}r\ dieses\ Modul\ vorausgesetzt\ \emph{/ the following modules are prerequisites}\ :$ 

themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

. ha: Hausarbeit / home assignment

| Summe | 100% |                                 |
|-------|------|---------------------------------|
| 5.    | 0%   |                                 |
| 4.    | 0%   |                                 |
| 3.    | 0%   |                                 |
| 2.    | 10%  | pp: Präsentation / presentation |
|       | 90%  |                                 |

| Zeitmodus / semester             |
|----------------------------------|
| Sommersemester<br>Wintersemester |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Themenspezifisches und somit individuell unterschiedliches Wissen; Erstellen wissenschaftlicher Texte; Arbeiten mit Textverarbeitungs- und sonstiger Bürosoftware.

Methodenwissen: methodic competence

Erstellen einer wissenschaftlichen Arbeit; Zeitmanagement; Finden, Zusammenfassen und

Bewerten von Literaturquellen.

Transferkompetenz: transfer competence

Alle nicht themenspezifischen erlernten Methoden lassen sich bei einer Master-, Seminar-

oder Studienarbeit anwenden.

Normativ-

Kritisches Bewerten von Literaturquellen bzgl. der Themen- und Problemstellung;

bewertendes Wissen: normative competence

Bewerten und Interpretation der eigenen Konzepte und Ergebnisse.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse
- Selbstorganisation
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Writing a scientific thesis
- Oral presentation of own results
- Self-organization

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Hausarbeit, Präsentation  |  |  |  |
| home assignment, presentation   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |  |  |  |
| In Absprache mit dem Betreuer kann die Bachelorarbeit auf Deutsch oder Englisch geschrieben werden. |  |  |  |
| On agreement with the adviser the bachelor thesis can be written in German or English.              |  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Lehrstühle der Wirtschaftsinformatik bieten interessierten Kandidaten drei Mal pro Jahr die Gelegenheit zur Aufnahme einer Bachelorarbeit. Die jeweils spätesten Termine der nötigen Prozessschritte sind an allen

#### Lehrstühlen identisch.

Die Termine der drei Durchläufe eines Jahres lauten wie folgt:

| Prozessschritt  | 1. Durchlauf | 2. Durchlauf | 3. Durchlauf |
|---|--------------|--------------|--------------|
| 1) Bekanntgabe von Themen   | bis 15.03.   | bis 15.06.   | bis 15.10.   |
| 2) Verbindliche Anmeldung<br>(max. 4 Wochen für die Vereinbarung des Themas<br>entsprechend Bekanntgabe oder auf Vorschlag des<br>Kandidaten) | bis 15.04.   | bis 15.07.   | bis 15.11.   |
| 3) Abgabe der Bachelorarbeit (max. 3 Monate für die Bearbeitung der Arbeit)   | bis 15.07.   | bis 15.10.   | bis 15.02.   |
| 4) Mündliche Verteidigung (max. 4 Wochen nach Abgabe der Arbeit)  | bis 15.08.   | bis 15.11.   | bis 15.03.   |
| 5) Gesamtbewertung (max. 8 Wochen nach der mündlichen Verteidigung)   | bis 15.10.   | bis 15.01.   | bis 15.05.   |

Die aktuellen Ausschreibungen sind unter folgenden Links einzusehen:

Winfo 1: http://winfo1-www.uni-paderborn.de/

Winfo 2: http://pbfb5www.uni-paderborn.de/www/fb5/WiWi-Web.nsf/id/203F0A3D83B71AB1C1257641004B56D0

Winfo 3: http://wwwhni.uni-paderborn.de/cim/lehre/abschlussarbeiten/bachelorarbeiten/

Winfo 4:

http://wiwi.uni-paderborn.de/dep3/decision-support-operations-research-prof-suhl/lehre/abschluss-und-studienarb eiten/

Die Lehrstühle veranstalten in der Regel Seminare oder Kolloquiuen, in denen die Methodik und die Anforderungen für Bachelor-Arbeiten diskutiert werden. Die Uhrzeiten und Räume werden von den einzelnen Lehrstühlen jeweils zum Semesterbeginn bekanntgegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

abhängig vom Thema der Bachelorarbeit

depends on the topic of the bachelor thesis

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI   | W2393 Kolloquim Bachelorarbeiten  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual  | Deutsch English (Module Description)  |  |  |  |
| Koordinator:  | Fischer, Joachim Prof. Dr.  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |  |  |  |
| Auskünfte: information  | Fischer, Joachim Prof. Dr.  |  |  |  |
| Credits/ECTS:   | 0   |  |  |  |
| Modul HomePage:   |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status   | freigegeben / released  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short  | description   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr  | module) / courses (module elements)   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Formfolder a Manager of the second  |   |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun   | gen / prerequisites   |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü  | berschneidungen / overlapping modules   |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :     |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments   |   |  |  |  |
| 1. 0%   |   |  |  |  |
| 2. 0%   | 2. 0%   |  |  |  |
| 3. 0%   | 3. 0%   |  |  |  |
| 4. 0%   | 4. 0%   |  |  |  |
| 5. 0%   |   |  |  |  |
| Summe <b>0</b> %  | <del></del>   |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  |   |  |  |  |

Lernziele / learning objectives Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Methodische Umsetzung / methodic implementation Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

502-1228

Bemerkungen / comments

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W2393

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2411 Internationa<br>Current Issu  | Il Economics - Basic Concepts and<br>ues |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English   | (Module Description)                     |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |
| Modul HomePage:                            | https://wiwi.uni-paderborn.de/dep4/volkswirtschaftslehre-prof-dr-jungblut/studium/lehre |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |  |

The module covers theories of international finance/international macroeconomics and international trade. In the lecture on international finance, major theories of open economy macroeconomics are presented and applied. The topics covered give a sound understanding of international monetary policy, balance of payments adjustment and the determination and behavior of exchange rates. In addition, the lecture will enhance the student's ability to actively participate in the discussion of current issues of international macroeconomics. In the lecture on international trade the student will learn theories of international trade and the globalization of the market for goods and services. Traditional as well as modern trade theories will be introduced and discussed. The exercise comprises readings on basic principles in international economics and finance and gives the opportunity for questions related to the lectures.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2411-01 International Finance (lecture: 30 h; self-study 60 h); Lecturer: Jungblut

2411-02 International Trade (lecture: 30 h; self-study 60 h); Lecturer: Gries

2411-03 Notes, Exercises and Selected Readings (exercise: 30 h; self-study 90 h); Lecturer: Jungblut / Gries

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1411 Basic Principles of Economics

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. ts: Testat / participation attestation
- 2. 45% zk: Zwischenklausur / intermediate exam
- 3. zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate

exam-2

4. 0%

5. 0%

Summe 100%

Erläuterungen / comments:

#### Zeitmodus / semester

Summer term

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

The student is supposed to develop knowledge of theoretical and empirical facts in international economics and international finance. The course also gives a broad overview of empirical facts and introduces a number of readings concerning current issues and developments in international finance and international economics. The student should be able to link empirical facts with theories. Topics are: Balance of Payments, Exchange Rate Theories, International Borrowing and Debt, Currency and Exchange Rate Crises, Exchange Rates and Asset Markets, International Capital Markets, Labor Productivity and Comparative Advantage: The Ricardian Model, Specific Factors and Income Distribution, Resources and Trade: The Heckscher-Ohlin Model, The Standard Trade Model, Economies of Scale, Imperfect Competition, and International Trade, International Factor Movements, The Instruments of Trade Policy, The Political Economy of Trade Policy, Trade Policy in Developing Countries, Controversies in Trade Policy, Global Growth Processes.

Methodenwissen: methodic competence

Lectures: The student should learn and use methods of descriptive statistics to analyse empirical facts. Theoretical models and tools are introduced to consistently analyse topics of international economics and international finance. The student should understand how models can be used to understand economic phenomena. The student should also be able to develop a critical view of models.

Exercise: The student will develop competences in reading and methods of research to evaluate topics in international economics on his own and learn how to apply theories to current issues. He will also develop skills in scientific discussion and scientific writing.

Transferkompetenz: transfer competence

The most important competence the student is expected to learn is the ability to apply a suitable theory to a real world phenomenon. Applying the theory will take place on with an adequate methodology as well as using intuitive economic explanations.

Normativbewertendes Wissen: normative competence The student will be able to evaluate theories and research work. With the ability to apply theories to real world phenomena acquired competences will enable the student to develop strategies for real world problems.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of gathering knowledge, Training in modeling, application of theories.

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2411-01:

30 h lecture

40 h preparation and reflection of lecture

20 h reading

2411-02:

30 h lecture

40 h preparation and reflection of lecture

20 h reading

2411-03: 30 h exercise 60 h preparation and reflection of exercise and question sets 30 h reading Unterrichtssprache / teaching language ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol English Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule See course homepage.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Krugman P.R., Obstfeld M. International Economics, Pearson, latest edition.

Miles, D. Scott, A. Macroeconomics - Understanding the wealth of Nations Whiley, latest edition.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2414 Economics of European Integration   |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics  |  |
| Auskünfte: information                     | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            | https://wiwi.uni-paderborn.de/dep4/volkswirtschaftslehre-prof-dr-jungblut/studium/lehre |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

The module covers economic and institutional aspects of the process of European Integration. Topics included are: the history of European Integration; institutions of the European Union; the European Economy; EU Policies (agriculture, regions, competition, trade, labour market); the Single European Market; fiscal policy and the Stability and Growth Pact; monetary integration and monetary policy in the EMU; financial markets and the Euro; strategies for growth; EU enlargement. In the exercise, the topics covered in the lecture will be further discussed and developed. There is also room for guided presentations on special issues or recent events.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2414-01 Economics of European Integration (lecture: 30 h; self-study 60 h); Lecturer: Jungblut W2414-02 Exercise (exercise: 15 h, self-study 45 h); Lecturer: Jungblut

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

W1411 Main Principles Of Economics

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 30%  | ts: Testat / participation attestation  |
| 2.                                | 70%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% |   |

#### Erläuterungen / comments:

Participation attestation is related to 2414-02; the intermediate exam is related to 2414-01 and 2414-02. Alternative assessment (upon agreement, predominantly for exchange students): presentation (30%) + term paper (70%)

### Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Knowledge about the process of European Integration, the European Union, and the factual knowledge

European Monetary Union, their institutions and activities, and major economic fields

affected by them.

Methodenwissen: Micro- and macroeconomic theories of economic integration, theories of optimum currency methodic competence

areas, monetary policy, trade, labour markets and competition.

Transferkompetenz: Application of theories on economic integration for the analysis of the current transfer competence

situation/future perspective of the EU/EMU. Evaluation of the European Integration process with respect to consequences for households and firms, within and outside of the

EU/EMU.

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Ability to discuss and evaluate suggested routes for the future of the European Integration

Process.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of gathering knowledge,

training in modeling,

presentation of own results,

group work,

application of theories.

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2414-01:

30 h lecture

40 h preparation and reflection of lecture

20 h reading

2414-02:

15 h exercise

30 h preparation and reflection of excercise and question sets

15 h reading and group discussion

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

See course homepage

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Basic Literature:

Baldwin/Wyplosz, The Economics of European Integration, 2nd or 3rd ed, McGraw-Hill, London a.o., PQZ5438.

See also eSeminarapparat.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2415 Topics in Economic Integration  |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics  |  |
| Auskünfte: information                     | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            | https://wiwi.uni-paderborn.de/dep4/volkswirtschaftslehre-prof-dr-jungblut/studium/lehre |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

The module covers various topics in economics and economic intergration based on practical examples. The topics will be selected at the beginning of the semester. Throughout the semester students will define individual research questions, collect data, identify theories related to the topics, and develop skills to present and discuss them.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2415-01 Topics in Economic Integration (exercise: 15 h; self-study 60 h); Lecturer: Jungblut W2415-02 Block seminar (Seminar: 10 h, self-study 65 h); Lecturer: Jungblut

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : W1411 Principles In Economics

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                    |
|-----------------------------------|------|------------------------------------|
| 1.                                | 50%  | pp: Präsentation / presentation    |
| 2.                                | 50%  | sr: Seminarreferat / seminar paper |
| 3.                                | 0%   |                                    |
| 4.                                | 0%   |                                    |
| 5.                                | 0%   |                                    |
| Summe                             | 100% |                                    |

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester 2011/12

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Key economic indicators and country specific data for single economies and regions.

Various fields in economics, in particular micro- and macroeconomic theories of economic integration, economic development and growth, theories of the exchange rate, balance of payments, monetary economics. Collecting and presenting data and results. Basic skills in

academic writing.

Transferkompetenz: transfer competence

Application of theories to individual countries, regions, and single cases.

Normativ-

Ability to discuss and evaluate theories and their relevance to individual countries and

bewertendes Wissen: normative competence

regions.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of gathering knowledge, training in modeling, presentation of own results, group work, application of theories.

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2415-01:

15 h exercise

15 h preparation and reflection

45 h reading

2415-02:

10 h block seminar (4 h + 6 h)

20 h hours preparation of presentation

45 h preparation of term paper

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
|   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Will be presented at class.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Will be presented at class.

| Modulhandbuch Module Manual  Koordinator: coordinator Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit Auskünfte: information  Deutsch | Prof. Dr.             |  |
|--|-----------------------|--|
| coordinator  Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit  Auskünfte:  Jungblut, Stefan  | cs                    |  |
| teaching unit  Auskünfte:  Jungblut, Stefan I  |                       |  |
| I Juliupiui. Sielali i   | Or.                   |  |
| monnadon   |                       |  |
| Credits/ECTS: 5  |                       |  |
| Modul HomePage:  |                       |  |
| Bearbeiteitungsstatus: in Arbeit / in work document status   |                       |  |
|  |                       |  |
| Kurzbeschreibung / short description   |                       |  |
|  |                       |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses   | (madula alamants)     |  |
| Leni veranstatungen (Teninodule) / Courses   | (module elements)     |  |
|  |                       |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisite  | s                     |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :               |                       |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen  | l overlapping modules |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                    |                       |  |
|  |                       |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  |                       |  |
| 1. 0%  |                       |  |
| 2. 0%  |                       |  |
| 3. 0%  |                       |  |
| 4. 0%  |                       |  |
| 5. 0%  |                       |  |
| Summe 0%   |                       |  |
| Zeitmodus / semester   |                       |  |
| Wintersemester   |                       |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Vorlesungen 45 Std., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
| Vorlesungen 45 Std., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.  |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |



Since the 1970s, decisive variations in the international business environment are to be observed. Generally, the structure of global interdependence has changed from a trade oriented to a production oriented system. Multinational companies and their foreign direct investment strategies are major vehicles of the globalization process. The activities of multinational enterprises have significantly reshaped the conditions of the international division of labor worldwide. In the Multinational Firm module, students will obtain the goal of absorbing a sound theoretical and empirical academic background making them familiar with the underlying foundations, evolving strategies and fundamental economic framework of international business operations as well as a solid understanding of financial market aspects alongside of the various dimensions of analytical analysis of both internal and external international labor markets.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2421-1 Theory of the Multinational Enterprise (Lecture, 26 hrs of presence); Lecturer: Gilroy

W2421-2 Multinational Finance (L/E, 26 hrs of presence); Lecturer: Seiler

W2421-3 International Labour Market Problems (L, 26 hrs of presence); Lecturer: Gilroy

All three courses have to be attended and passed.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematics for Economists I

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 0%

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Required reading (see information on chapters)

Dunning, J.H., Multinational Enterprise and the Global Economy. Addison-Wesley: New York, 1993.

Moffett, M. and Stonehill, A. and Eiteman, P., Fundamentals of Multinational Finance, 4th ed., Pearson 2012.

#### **Basic literature**

Borjas, G., Labor Economics, 2nd. edition, McGraw-Hill: Boston, 2002.

Broll, U. und Gilroy, B.M., Außenwirtschaftstheorie: Einführung und Neuere Ansätze, 2. Aufl., Oldenbourg, München,1991.

Ehrenberg, R.G., Labor Markets and Integrating Economies, Washington, D. C., 1994.

Franz, W., Arbeitsmarktökonomik, 5. Aufl., Springer: Berlin, 2003.

Perlitz, M., Internationales Management. 4.th edition UTB für Wissenschaft: Wiesbaden, 2000.

Shapiro, A.C., Multinational Financial Management. Allyn and Bacon: Boston, 1992.

#### **Additional literature**

Adnett, N. (1996), European Labour Markets. Analysis and Policy, London and New York: Longman.

Best, B.M., The New Competition: Institutions of Industrial Restruction, Polity Pr., Oxford, U.K, 1990.

Best, B.M., The New Competitive Advantage: The Renewal of the American Industrie, Oxford University Press, Oxford, U.K, 2003.

Ehrenberg, R.G. and R.S. Smith (2006), modern Labor Economics. Theory and Public Policy, 9th. ed., Boston u.a.: Pearson.

Franz, W. (1987), Die Beveridge-Kurve, in: WiSt, Heft 10, S. 511-514

Frenkel, M., Hommel, U. and Rudolf, M. Risk, Management: Challenge and Opportunities. Springer Verlag: Hamburg, 2000.

Gilroy, B.M., Networking in Multinational Enterprises: The Importance of Strategic Alliances, South Carolina University Press, Columbia, South Carolina, 1993.

Gilroy, B.M. und Lukas, E., Optionen der Internationalisierung, ForschungsForum Paderborn, H. 7, Januar, S. 6-10, 2004.

Gray, P., Global Economic Environment: A Synthesis of Modern International Economics, Copenhagen Business School Press, Copenhagen, 1999.

Krugman, P. (1996), Pop Internationalism, 3rd. printing, Cambridge, Mass.: MIT Press.

OECD (1995), Trade and Labour Standards. A Review of the Issues, Paris.

OECD (1996), Trade, Employment and Labour Standards. A Study of Core Workers' Rights and International Trade, Paris.

Randall, K.F.; D.S. Hamermesh; A.E. Rees (1996), The Economics of Work and Pay, 6th. Ed., New York: HarperCollins.

Raynauld, A. and J.-P. Vidal (1998), Labour Standards and International Competetivness. A Comparative Analysis of Developting and Industrialized Countries, Cheltenham, UK and Northhampton, MA, USA: Edward Elgar.

Sengenberger, W. und D. Campbell (eds.) (1994), International labour standards and economic interdependence, Geneva (International Institute of Labour Studies, ILO).

Stalker, P. (1994), The Work of Strangers: A Survey of International Labour Migration, Geneva: International Labour Office.

Stalker, P. (2000), Workers Without Frontiers. The Impact of Globalization on International Migration, Geneva: International Labour Office.

Wagner, J. (1999), Art. "Arbeit – Arbeitslosigkeit", in: Handbuch der Wirtschaftsethik, Band 4: Ausgewählte Handlungsfelder, Hrsg. im Auftrag der Görres-Gesellschaft von Wilhelm Korff u.a., Gütersloh: Gütersloher Verlagshaus, S. 25-47.

Wagner, Th. und E.J. Jahn (2004), Neue Arbeitsmarkttheorien, 2. Aufl., Stuttgart: Lucius & Lucius (UTB 8258).

Weise, P. et al. (2005), Neue Mikroökonomie, 5. Aufl., Heidelberg: Physica.

Zimmermann, K. F. (1995), Tackling the European Migration Problem, in: Journal of Economic

Perspectives 9, pp. 45-62. Zimmermann, K.F. et al. (2002), Arbeitskräftebedarf bei hoher Arbeitslosigkeit. Ein ökonomisches Zuwanderungskonzept für Deutschland, Berlin u.a.: Springer

Further material will be provided in the internet, the reserve shelf or in form of lecture notes.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2422 Entwicklungstheorie: Einführung und Anwendungen       |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen |  |
| Auskünfte: information                     | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.                           |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/vwl6                                  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |

Die Konturen der weltwirtschaftlichen Entwicklung sind ein faszinierendes Gebiet In dem vergangenen Jahrtausend stieg die Weltbevölkerung um das 22-fache, das Pro-Kopf-Einkommen um das 13-fache und das Welt-BIP um fast das 300-fache. Dies ist in krassem Gegensatz zu den vorhergehenden Jahrtausenden als die Weltbevölkerung um nur ein Sechstel wuchs und es keinen Fortschritt in den Pro-Kopf-Einkommen gab.

Das Ziel dieses Kurses (2 SWS Vorlesung plus eine Stunde Übung) ist es, theoretisch und empirisch die langfristigen Veränderungen der Entwicklungsstufen der Welt in umfassender Weise zu untersuchen. Kräfte, die den Erfolg der reichen Industrieländer und die Hindernisse, die die wirtschaftliche Entwicklung rückständiger Regionen behindern, sollen geprüft werden. Dabei werden Fragen des langfristigen Wachstums und Strukturwandels sowie Fragen der kurzfristigen makroökonomischen Stabilität in den Entwicklungsländern analysiert.

Das erste Teilmodul 2422-1 findet in Form einer Vorlesung statt. Die Inhalte werden dann in einer semesterbegleitenden Übung (Teilmodul 2422-2) vertieft. Die Eigenstudiumsanteile werden in studentischen Arbeitsgruppen in Form von Hausaufgaben realisiert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2422-1: Vorlesung (25 h Kontaktzeit, 75 h Selbststudium), Dozent: Gilroy W2422-2: Übung (15 h Kontaktzeit, 35 h Selbststudium), Dozenten: Gilroy, n.n.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.  | 100% | ue: Übung / exercises<br>pp: Präsentation / presentation<br>ak: Abschlussklausur / final written exam |
|---|------|---|
| 2.  | 0%   |   |
| 3.  | 0%   |   |
| 4.  | 0%   |   |
| 5.  | 0%   |   |
| Summe   | 100% | <del></del>   |
| Erläuterungen / comments:   |      |   |
| Die einstündige Abschlussklausur prüft die Inhalte der Teilmodule I und II. |      |   |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Fundierte theoretische Kenntnisse über die Theorien der Entwicklungsökonomie sowie

empirischer Fakten

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Anwendung ökonomischer Modelle auf aktuelle Themen und Fragestellungen

Anwendung des erworbenen Fakten- und Methodenwissens auf praktische

Fragestellungen der Entwicklungspolitik

Normativbewertendes Wissen: normative competence Befähigung zur kritischen theoriegestützten Auseinandersetzung mit den verschiedenen

Ansätzen der Entwicklungsökonomie

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams
- Problemlösungsverständnis
- Erlernen ökonomischer Denkstrukturen und des Denkens in ökonomischen

Zusammenhängen

- Befähigung zur Anwendung ökonomischen Denkens auf konkrete Fragestellungen
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |  |  |
|--|--|--|
| Vorlesung mit Übung, Projektarbeit, Gruppenarbeit                          |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                                  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Literaturempfehlungen

Bolnick, Bruce R. and Abegaz, Berhanu (2001), Study Guide and Workbook to Accompany Economics of Development, W. W. Norton & Company, New York (Perkins, Radelet, Snodgrass, Gillis, Roemer, 5. Aufl.).

Chenery, Hollis and Srinivasan, T. N. (1989) (eds.), Handbook of Development Economics, I + II, Amsterdam: North Holland.

Durth, R. and Körner, H. and Michaelowa, K. (2002), Neue Entwicklungsökonomik, Lucius & Lucius, Stuttgart.

Eatwell, John, Milgate, Murray and Newman, Peter (1987) (eds.), Development Economics, Auszug aus "The New Palgrave: A Dictionary of Economics", London, 1, 818-826. Macmillan.

Hemmer, Hans-Rimbert (1988), Wirtschaftsprobleme der Entwicklungsländer, 2. Auflage, Vahlens Handbücher der Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, München.

Maddison, Angus (2001), The World Economy: A Millennial Perspective, Development Centre of the Organisation for Economic Co-Operation and Development, Paris.

Perkins, Dwight H., Radelet, Steven, Snodgrass, Donald R. and Gillis, Malcolm (2001), Economics of Development, 5. Auflage, W. W. Norton & Company, New York.

Sell, Friedrich L. (1993), Ökonomik der Entwicklungsländer, Peter Lang Verlag, Frankfurt a. M.

Stern, Nicholas (1989), The Economics of Development: A Survey, in: Economic Journal, 99, September, 597-685 (wieder abgedruckt in: Oswald, Andrew J. (1991) (ed.), Surveys in Economics, 2, Oxford: Basil Blackwell, 148-236).

Todaro, Michael P. and Smith, Stephen C. (2009), Economic Development, Boston u.a.: Pearson.

Wagner, Norbert, Kaiser, Martin und Beimdiek, Fritz (1989), Ökonomie der Entwicklungsländer: Eine Einführung, 2. Auflage, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.

Weitere Literatur wird in der Veranstaltung bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2423 Multinational Finance          |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.    |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |  |
| Auskünfte: information                     | Seiler, Volker                       |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |

In the Multinational Finance module, students will obtain the goal of absorbing a sound theoretical and empirical academic background making them familiar with the underlying foundations, evolving strategies and fundamental economic frameworks of international financial market aspects. Specifically, purchasing power parity and interest parity conditions will be studied alongside financial instruments used to hedge the different risks associated with doing business in an international environment.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.                                | 0%   |   |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% |   |

### Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Mediation of basic data of globalization processes of multinational businesses, particularly

financing decisions of multinational enterprises and management of risks.

Methodenwissen: methodic competence

Theory of foreign direct investments, knowledge of macroeconomic issues like interest parity and parity of exchange, knowledge of fundamental financing products to safeguard

export activities or foreign direct investments, methodic competence to evaluate hedge

instruments.

Transferkompetenz: transfer competence

Self-dependent solution of problems related to practice concerning multinational

businesses.

Normativ-

Evaluation of alternative market entry strategies in foreign markets and normative

economic policy aspects.

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of acquiring knowledge:

- ex ante preparation and ex post processing of lecture material
- self-dependent development of relevant lecture contents, research
- processing of exercises and preparation of exam

use of the Internet as a source for information

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| Lecture with exercise                           |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol       |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Required reading (see information on chapters)

Moffett, M.H./Stonehill, A.I./Eiteman, D.K., Fundamentals of Multinational Finance, 3rd ed., Pearson 2009.

#### **Basic literature**

Buckley, A., Multinational Finance, 5th ed., Pearson 2004.

Eiteman, D.K./Stonehill, A.I./Moffett, M.H., Multinational Business Finance, 12th ed., Pearson 2010.

Shapiro, A.C., Multinational Financial Management, 4th ed., Allyn and Bacon 1992.

#### **Additional literature**

Appleyard, D.R./Field, A.J. Jr./Cobb, S.L., International Economics, 6th ed., McGraw-Hill 2008.

Benninga, S., Principles of Finance with Excel, Oxford University Press 2006.

Brealey, R.A./Myers, S.C./Allen, F., Principles of Corporate Finance, 10th ed., McGraw-Hill 2010.

Solnik, B./McLeavey, D., International Investments, 5th ed., Pearson 2004.

Further material will be provided in the internet, the reserve shelf or in form of lecture notes.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2424 Empirical Economic Research  |
|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Seiler, Volker   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 4 Dep. Economics   |
| Auskünfte: information                       | Dr. Volker Seiler  |
| Credits/ECTS:                                | 5  |
| Modul HomePage:                              | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep4/makrotheorie-internationale-wirtschaftsbeziehungen-prof-gilro y/ |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released   |

The module "Empirical Economic Research" offers a possibility for students to become familiar with writing seminar theses, especially with view to conducting empirical studies. The overall objective is to assist students with regard to the choice of an appropriate topic as well as the proper understanding and scientific examination of this topic. More precisely, the module focusses on methodologies important for empirical economic research. Students will, inter alia, learn how to collect, process and utilize economic data, how to apply statistical measures and how to conduct an empirical analysis using the statistical programme SPSS.

Students will learn to understand the major theories on empirical studies in a special field of economics. For this purpose, they are asked to work on small problems and carry out their own research with the help of SPSS.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2424-1: Empirical Economic Research (L, 10 hrs of presence, 30 hrs private study),

Lecturers: Seiler, Schopf, Schreckenberg

W2424-2: Empirical Economic Research (Project, 20 hrs of presence, 90 hrs private study),

Lecturers: see above

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

E1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1.

|                           | 70%             | sr: Seminarreferat / seminar paper           |
|---------------------------|-----------------|--|
| 2.                        | 20%             | pp: Präsentation / presentation              |
| 3.                        | 10%             | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 4.                        | 0%              |  |
| 5.                        | 0%              |  |
| Summe                     | 100%            |  |
| Erläuterungen / comments: |                 |  |
| The main par              | t consists of a | written seminar thesis.                      |

## Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

- Knowledge of basic economic indicators
- Interdependence between economic indicators

Methodenwissen:

- Basic techniques of empirical research

methodic competence

- Conducting empirical studies with the help of SPSS

Transferkompetenz: transfer competence

- Use of economic models to answer specific research questions
  Translation of research question into testable empirical model
- Testing hypothesis and conducting empirical research with the help of SPSS

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

- Evaluation of alternative models and approaches concerning their advantages and
- disadvantages

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,

Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Strategies of gathering knowledge

Training in modeling

| Methodische Umsetzung / methodic implementation         |
|---|
| Project work with presentation and accompanying lecture |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language                  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol               |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Will be announced in the first session.

Modul: W2424

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### **Basic literature**

Backhaus, K./Erichson, B./Plinke, W./Weiber, R. (2011): Multivariate Analysemethoden. Eine anwendungsorientierte Einführung, 13., überarb. Auflage, Springer.

Bühl, A. (2012): SPSS 20. Einführung in die moderne Datenanalyse, 13., aktualisierte Auflage, Pearson.

Hafner, R./Waldl, H. (2001): Statistik für Sozial- und Wirtschaftswissenschaftler. Arbeitsbuch für SPSS und Microsoft Excel, Springer.

Hatzinger, R./Nagel, H. (2009): SPSS Statistics. Statistische Methoden und Fallbeispiele, Pearson.

#### **Additional literature**

Further material will be provided in the internet, the reserve shelf or in form of lecture notes.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2433                                  | Grundlagen der Wirtschafts- und Sozialpolitik |
|--|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                        | (Module Description)                          |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krieger, Tim                           |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics<br>VWL 01 Finanzwisse | enschaft                                      |
| Auskünfte: information                     | Krieger, Tim                           |   |
| Credits/ECTS:                              | 10                                     |   |
| Modul HomePage:                            |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                    |   |

In der heutigen Zeit kann nahezu keine politische Entscheidung mehr ohne ein vertieftes Wissen fundamentaler ökonomischer Prinzipien bewertet werden, da alle politischen Maßnahmen Anreiz- und Budgetwirkungen haben. Vorrangiges Ziel dieses Moduls ist es daher, den Teilnehmern ein Verständnis für die Rolle des Staates im Wirtschaftsgeschehen, für staatliche Entscheidungsprozesse sowie für grundlegende Effizienz- und Verteilungsfragen zu vermitteln. Hierbei wird ein besonderes Augenmerk auf den Bereich der Sozialpolitik gelegt.

Die Inhalte im ersten Teil des Moduls haben einen wirtschaftspolitischen Schwerpunkt und reichen von wohlfahrtstheoretischen Ansätzen zur Rechtfertigung staatlicher Aktivität im Wirtschaftskreislauf bis hin zu politökonomischen Erklärungen staatlicher Eingriffe. Die dabei erworbenen Kenntnisse dienen dann im zweiten Teil des Moduls zu den ökonomischen Grundlagen des Sozialstaats als Grundlage, um zu verstehen, warum der Staat gerade im sozialen Bereich einen besonders starken Einfluss ausübt.

Zu den Themen, die in diesem Modul behandelt werden, zählen u.a. Markt- und Staatsversagen, Gerechtigkeitstheorien, das Verhalten politischer Akteure, Umverteilung, Sozialversicherungen (Rente, Gesundheit, Arbeitslosigkeit), Armut und Ungleichheit.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2433-01: Grundlagen der Wirtschaftspolitik (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Dr. Krieger W2433-02: Ökonomie des Sozialstaats (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Dr. Krieger

W2433-03: Übung (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Dr. Krieger

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

#### Erläuterungen / comments:

Ein gutes Grundlagenwissen in mikroökonomischer Theorie hilft beim Verständnis des behandelten Stoffs. Alle Studierenden sollten dieses Wissen bereits in der Assessmentphase (vor allem in "Grundzüge der Volkswirtschaftslehre") erworben haben, allerdings empfiehlt es sich sehr, seinen Wissensstand vor Beginn des Moduls anhand des Lehrbuchs von Hal Varian ("Intermediate Microeconomics") aufzufrischen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Modul: W2433

| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |              |   |
|---|--------------|---|
| Prüfungsm   | nodalitätei  | n / assessments   |
| 1.  | 50%          | zk: Zwischenklausur / intermediate exam   |
| 2.  | 50%          | ak: Abschlussklausur / final written exam   |
| 3.  | 0%           |   |
| 4.  | 0%           |   |
| 5.  | 0%           |   |
| Summe   | 100%         | <del></del>   |
|   |              |   |
| Zeitmodus   | / semeste    | er  |
| Sommersei   | mester       |   |
|   |              |   |
| Lernziele /   | learning (   | objectives  |
| Faktenwisser<br>factual know  |              | Fakten über stattliches wirtschaftspolitisches Handeln mit einem besonderen Schwerpunkt im Bereich Sozialpolitik                                    |
| Methodenwis   |              | Logisch konsistente Analysis staatlichen Handelns.  |
| Transferkom   | petenz:      | Erklärung realer Beobachtungen im wirtschafts- und sozialpolitischen Bereich.   |
| transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                               | Wissen:      | Verständnis, welche Entscheidungen Regierungen treffen sollten und welche Entscheidungen sie tatsächlich treffen.                                   |
|   |              |   |
| Schlüsseld  | qualifikatio | onen / (soft) skills  |
|   |              | scher Methodik / Befähigung, selbständig mit ökonomischen Modellen zu arbeiten /<br>ng von Unterrichtsmaterialien / wissenschaftliche Kommunikation |
| Methodisc   | he Umset     | zung / methodic implementation  |
| Vorlesung,  | Übung        |   |
|   |              |   |
| Unterrichts   | ssprache /   | l teaching language   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |              |   |
|   |              |   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die beiden Vorlesungen des Moduls werden nacheinander gehalten. In der ersten Semesterhälfte findet "Grundlagen der Wirtschaftspolitik", in der zweiten Semesterhälfte "Ökonomie des Sozialstaats" statt.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Nicola Acocella (1998): The Foundations of Economic Policy. Cambridge University Press.
- Friedrich Breyer / Wolfgang Buchholz (2007): Ökonomische Theorie des Sozialstaats, Springer, Heidelberg.

Weitere Literatur (vor allem Zeitschriftenartikel) wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben und steht im eSeminarapparat zur Verfügung.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2434 Grundlagen der Sozialpolitik  |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 4 Dep. Economics  |  |  |
| Auskünfte:<br>information  |   |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |  |
| Modul HomePage:  |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Kurzbeschreibung / short o   | description   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lobryorancialtungan (Tailr   | modula) / courses (modula elemente)   |  |  |
| Lenrveranstaltungen (Telln   | nodule) / courses (module elements)   |  |  |
|  |   |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites   |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules   |  |  |
| Die Kombination mit folgenden M  | Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |  |
|  |   |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  |   |  |  |
| 1. 0%  | 1. 0%   |  |  |
| 2. 0%  |   |  |  |
| 3. 0%  |   |  |  |
| 4. 0%  |   |  |  |
| 5. 0%  |   |  |  |
| Summe 0%   |   |  |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |  |
| Sommersemester   |   |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen: methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2434 Grundlagen der Sozialpolitik   |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |
| Auskünfte: information                     |                                      |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

In der heutigen Zeit kann nahezu keine politische Entscheidung mehr ohne ein vertieftes Wissen fundamentaler ökonomischer Prinzipien bewertet werden, da alle politischen Maßnahmen Anreiz- und Budgetwirkungen haben. Vorrangiges Ziel dieses Moduls ist es daher, den Teilnehmern ein Verständnis für die Rolle des Staates im Wirtschaftsgeschehen, für staatliche Entscheidungsprozesse sowie für grundlegende Effizienz- und Verteilungsfragen zu vermitteln. Hierbei wird ein besonderes Augenmerk auf den Bereich der Sozialpolitik gelegt Zu den Themen, die in diesem Modul behandelt werden, zählen u.a. Gerechtigkeitstheorien, Umverteilung, Sozialversicherungen (Rente, Gesundheit, Arbeitslosigkeit), Armut und Ungleichheit.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K.184.2434-1 Grundlagen der Sozialpolitik

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt. Grundzüge der Volkswirtschaftslehre (W1411/1401)

#### Erläuterungen / comments:

Ein gutes Grundlagenwissen in mikroökonomischer Theorie hilft beim Verständnis des behandelten Stoffs. Alle Studierenden sollten dieses Wissen bereits in der Assessmentphase (vor allem in "Grundzüge der Volkswirtschaftslehre") erworben haben, allerdings empfiehlt es sich sehr, seinen Wissensstand vor Beginn des Moduls anhand des Lehrbuchs von Hal Varian ("Intermediate Microeconomics") aufzufrischen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 0%

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Friedrich Breyer / Wolfgang Buchholz (2007): Ökonomische Theorie des Sozialstaats, Springer, Heidelberg.

Weitere Literatur wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2441 Game Theory                    |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Mikroökonomie                        |
| Auskünfte: information                     | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

Der Kurs gliedert sich grob in zwei Teile:

Im ersten Teil betrachten wir Situationen, die durch strategisches Handeln der Beteiligten gekennzeichnet sind. Etwa ist der Benzinpreis, den ein Mineralölkonzern festlegt, abhängig von der Preisgestaltung seiner Konkurrenten. Hier analysieren wir die Konfliktstrukturen und diskutieren Lösungsansätze wie das Nash-Gleichgewichtskonzept. Darüberhinaus sollen auch dynamische Spielsituationen untersucht werden, in denen Entscheidungen sequentiell getroffen werden. Hier gilt es ebenfalls geeignete Lösungsansätze zu formulieren.

Die behandelten Modelle sollen dann in wirtschaftswissenschaftlichen Anwendungen wiedererkannt und vertieft werden.

Der zweite Teil des Moduls widmet sich Verteilungsproblemen und soll kooperative Lösungsansätze beschreiben und analysieren. Die Bandbreite der behandelten Probleme reicht von Kostenaufteilungsproblemen über Machtverteilungen in politischen Parlamenten bis hin zu Aufteilungsproblemen in Erbschafts- und Scheidungsfällen. Für letztere Probleme sollen analytische wie prozedurale Ansätze (Schritt-für-Schritt-Anleitungen zur Lösung) diskutiert werden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

2441-01 Vorlesung, 80 Präsenzst., Dozent Haake 2441-02 Übung, 40 Präsenzst., Dozent Haake insgesamt 180 Std. Selbststudium

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I W1471 Grundzüge der Statistik I

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|-------|------|---|
| 2.    | 0%   |   |
| 3.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 5.    | 0%   |   |
| Summe | 100% | <del></del>                               |

### Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden sollen verschiedene Typen von Spielen kennen, Sie als strategische (Matrix-)Form und extensive (Baum-)Form eines Spiels darstellen, und durch Beispiele illustrieren können. Sie sollen die folgenden Begriffe kennen und verstanden haben: Nutzen und Auszahlung, Nash-Gleichgewichte, Existenzsatz, Cournot-Duopol-Modell, Spiele (un-)vollständiger und (im-)perfekter Information, teilspielperfekte Gleichgewichte. Auch kooperative Spiele sollen Sie definieren können, Verhandlungssituationen erkennen und mögliche Lösungen dazu finden. Dabei sollen Sie auch die Adjusted Winner Prozedur kennen.

Methodenwissen: methodic competence Die Teilnehmer sollen Gleichgewichte in Spielen bestimmen können. Dazu sollen Sie auf Entscheidungslogik oder strategisches Denken zurückgreifen. Außerdem sollen sie

Verteilungsprobleme lösen können.

Transferkompetenz: transfer competence

Ökonomische Probleme sollen von den Teilnehmern als Spielsituationen modelliert und umgeformt werden.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Die Teilnehmer sollen erkennen, dass (fast) alle Situationen in den Sozialwissenschaften als Spiel interpretiert werden können, bei denen interdependente Entscheidungen von den

Akteuren verlangt werden. .

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Modellierungstraining

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

| Methodische Umsetzung / methodic implementation         |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| Vorlesung mit Übung.                                    |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                  |  |  |  |  |
| □ Deutsch □ English □ Francais □ Espaniol     □ Deutsch |  |  |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literatur

Robert Axelrod, The evolution of cooperation, New York (Basic Books) 1984

Steven J. Brams und Alan D. Taylor: Fair Division, 1996

Avinash K. Dixit und Barry J. Nalebuff: Spieltheorie für Einsteiger, Schäffer & Pöschel, 1997

Robert Gibbons: A Primer in Game Theory, Harlow (Pearson Education) 1992

Manfred J.Holler und Gerhard Illing: Einführung in die Spieltheorie, 2. verb. und erw.

Auflage, Berlin usw. (Springer) 1993

Martin J. Osborne und Ariel Rubinstein: A course in game theory, MIT Press, 1994

Winfried Reiß: Mikroökonomische Theorie, 6. Aufl. München (Oldenbourg) 2007

Hal R. Varian: Mikroökonomie, 3. Auflage, München, Wien (Oldenbourg) 1994

#### Bemerkungen / comments

Bitte beachten Sie auch aktuelle Hinweise auf den Seiten des Lehrstuhls.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2452                  | Seminararbeit empirische Wirtschaftsforschung |
|--|------------------------|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)                          |
| Koordinator:<br>coordinator                | Feng, Yuanhua Prof.    | Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics       |   |
| Auskünfte: information                     | Feng, Yuanhua Prof. I  | Or.   |
| Credits/ECTS:                              |                        |   |
| Modul HomePage:                            |                        |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |   |

Zielgruppe dieser Seminararbeit sind Studenten, die beabsichtigen, ihre Bachelorarbeit im Bereich der empirischen Wirtschaftsforschung zu schreiben. Zielsetzug ist Hilfestellung bei der Auswahl geeigneter Themen, dem richtigen Verständnis für die ausgewählten Themen, aber auch die Aneignung benötigter aber bisher noch nicht vermittelter statistischer und ökonometrischer Methoden. Schwerpunkte von Bachelorarbeiten in empirischer Wirtschaftsforschung sind beispielsweise: ein Gebiet der angewandten Statistik und Ökonometrie in der Praxis kennenzulernen; die Prozedur der Datenerhebung und das Zusammenfassen möglicher Anwendungen von gegebenen statistischen Daten oder; Anwendung von Grundlagen aus den Modulen Statistik I

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

und II auf die empirische Analyse ausgewählter Datensätze.

Dies Modul ist nicht in Teilmodule aufgeteilt.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W2451 Einführung in die Ökonometrie (nur gewünscht)

Erläuterungen / comments:

Ab Wintersemester 2009/10 wird die Veranstaltung W2451 durch ein neues Modul ersetzt.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

. 0%

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

14-täglich am Anfang des Semesters und unregelmäßig danach.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- 1) Bauer, Fertig und Schmidt (2009). Empirische Wirtschaftsforschung Eine Einführung. Springer
  - 2) Schlittgen und Streitberg (4. bis 9. Auflage). Zeitreihenanalyse. Oldenbourg.
  - 3) Speth (2004). Komponentenzerlegung und Saisonbereinigung ökonomischer Zeitreihen mit dem Verfahren BV4.1. Statistisches Bundesamt Deutschland.
- 4) Feng (1999). Kernel and Locally Weighted Regression with Application to Time Series Decomposition. Verlag für Wissenschaft und Forschung, Berlin.

Weitere, konkrete Literatur wird teilweise angegeben, wenn das Thema der Bachelorarbeit ausgewählt wird.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2453                  | Angewandte Zeitreihenanalyse und<br>Wirtschaftsprognose |
|--|------------------------|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)                                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Feng, Yuanhua Prof.    | Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics       |   |
| Auskünfte: information                     | Feng, Yuanhua Prof.    | Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5                      |   |
| Modul HomePage:                            | wird angegeben         |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |   |

Dieses Modul ist ein anwendungsorientierter Kurs für Zeitreihenanalyse und Wirtschaftsprognose. Die Studierenden erwerben weiterhin, Kompetenzen und Fähigkeiten in verschiedenen Programmen zur Datenanalyse und der Auswertung von Daten. In der Veranstaltung wird praxisnah und es wird an konkreten Beispielen gearbeitet. Daher sind die Inhalte dieses Kurses eine sehr gute Vorbereitung für den Beruf eines Wirtschaftswissenschaftlers. Die in der Veranstaltung eingesetzte Software ist kostenlos und eignet sich auch sehr gut für eigene Auswertungen, wie z.B. in Bachelorarbeiten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Das Modul ist in drei Teile gegliedert. Der erste Teil gibt eine Einführung in die Zeitreihenanalyse, wie z.B. Modellierung von ökonomischen Zeitreihen mit dem additiven oder multiplikativen Modell, Theorie der AR (Autoregressive), MA (Moving Average), ARMA sowie RW (Random Walk) Modelle, Schätzung der Modelle, Modellwahl und Anwendung.

Im zweiten Teil soll die Anwendung von bekannten Verfahren zur Analyse von Zeitreihen, wie das BV4.1 (Berliner-Verfahren Version 4.1, Statistisches Bundesamt) und das X-12-ARIMA (USA, Canada und weltweit) näher erläutert werden.

Teil 3 geht es um eine Einführung von Methoden der Wirtschaftsprognose basierend auf den Zeitreihenmodellen der ersten beiden Teile. Auch Prognose durch Simulation und Prognose durch Befragung von Experten sollen in diesem diskutiert werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|--|
| 1.                                | 30%  | pa: Projektarbeit / project work          |  |  |  |
| 2.                                | 60%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |  |
| 3.                                | 10%  | ha: Hausarbeit / home assignment          |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |  |
| Summe                             | 100% |   |  |  |  |

### Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Grundzüge der Zeitreihenanalyse, Kenntnisse computergestützter Datenanalyse, factual knowledge Prognosefähigkeit, Fähigkeit der empirischen Wirtschaftsforschung Methodenwissen: ARMA-, RW-Modelle und Eigenschaften, Schätz- und Testtheorie, asymptotische Theorie, methodic competence Wahl eines optimalen Modells, Konfidenz- und Vorhersageintervalle Transferkompetenz: Verständnis von abhängigen Daten, Anwendung von großen Datensätzen, Kenntnisse von transfer competence Programmierungssprachen, Fähigkeit einer empirischen Studie, Kenntnisse der Tätigkeitsgebiete der Statistischen Ämter Normativempirische Bewertung von Theorie, Vorbereitung für einer Bachelorarbeit, Vorbereitung für bewertendes Wissen: weiteres Lernen, Vorbereitung für Berufspraxis normative competence

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Modellierungstraining Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Internet search

| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |  |
|--|--|--|
| 2 SWS Vorlesung & 1 SWS Übung;<br>Folien für die Veranstaltungen und Übungsaufgaben im Internet;<br>computergestützte Übungen; Lösungen und Codierungen für ausgewählte Aufgaben;<br>empirisch orientiertes und computergestütztes Projekt; Basis-Codierungen und zusätzliche Übung fürs Projekt |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
|  |  |  |

| Deutsch English Français Espar | niol |
|--------------------------------|------|
|                                |      |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Übungen finden 14 täglich statt; Projekt wird in den Wochen 11 bis 13 durchgeführt

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- 1. Rainer Schlittgen (2001). Angewandte Zeitreihenanalyse: Einführung in die Zeitreihenanalyse. Oldenbourg.
- 2. Rainer Schlittgen und Bernd H. J. Streitberg (2001). Zeitreihenanalyse (9. Auflage). Oldenbourg
- 3. Jens-Peter Kreiß und Georg Neuhaus (2006). Einführung in die Zeitreihenanalyse. Springer.
- 4. James Douglas Hamilton (1994). Time series analysis. Princeton University Press.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | W2472 Seminar zu Bachelorarbeiten    |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |
| Auskünfte: information                     | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Credits/ECTS:                              | 0                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

Seminar für Studierende mit Themen aus dem Bereich Statistik und Ökonometrie für Bachelorarbeiten bzw. Interessierte an solchen Themen

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt \it{I} the following modules are prerequisites: } \\$ 

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W2473 Einführung in die multivariate Statistik mit SPSS

W2474 Einführung in die Ökonometrie

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it / it is not feasible to combine with these \it modules: } \\$ 

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                      |
|-----------|--------------|----------------------------------|
| 1.        | 10%          | pp: Präsentation / presentation  |
| 2.        | 90%          | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 3.        | 0%           |                                  |
| 4.        | 0%           |                                  |
| 5.        | 0%           |                                  |
| Summe     | 100%         |                                  |

| Zeitmodus / semeste                                      | er  |
|--|---|
| Sommersemester<br>Wintersemester                         |   |
|  |   |
| Lernziele / learning                                     | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Stillierte Fakten zu ausgewählten Problemen   |
| Methodenwissen: methodic competence                      | empirische Methoden zur Datenanalyse  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Kenntnis quantitativer empirischer methoden   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Bewertung und Interpretation empirischer Studien  |
|  |   |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills  |
| Hausaufgaben, Projel<br>Modellierungstraining            | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, ktarbeit<br>en) wissenschaftlichen Arbeit |
|  |   |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |
| •  | ellung und Besprechung der Problemstellung und des Arbeitsplanes, Gliederung und Aufbau<br>on und Diskussion der Ergebnisse   |
|  |   |
| Unterrichtssprache                                       | teaching language   |
| Deutsch English  | Francais Espaniol   |
|  |   |
| Ablaufinformationer                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|  | rungsveranstaltung zu beginn der Vorlesungszeit in jedem Semester statt. Der genaue Termin letseite bekanntgegeben.           |
| Lernmaterialien, Lite                                    | eraturangaben / learning material, literature   |
|  |   |
|  |   |

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2473 Einführung in die multivariate Statistik mit SPSS |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lück, Sonja Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik                         |
| Auskünfte: information                     | Lück, Sonja Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                     |

Vermittelt werden theoretische und anwendungsbezogene Grundlagen der multivariaten Statistik. Unter Verwendung des Programmpakets SPSS werden die für den empirisch arbeitenden Wirtschaftswissenschaftlei wichtigsten multivariaten Methoden eingeübt.

Das Methodenmodul vermittelt die folgenden Inhalte:

Einführung in multivariate statistische Verfahren

Einführung in das Programmpaket SPSS

Regressionsmodelle

Varianzanalyse

Diskriminanzanalyse

Faktorenanalyse

Clusteranalyse

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2473 (45 Std. Vorlesung/Übung + 105 Std. Selbststudium)

Das Modul ist nicht weiter unterteilt.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2477 Grundzüge der Statistik III

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 0%

3.

Die Vorlesung/Übung findet 14-täglich statt.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Backhaus/Erichson/Plincke/Weiber (2011): Multivariate Analysemethoden, 13. überarbeitete Auflg.. Springer.

Bühl (2012): SPSS 20, 13. aktualisierte Auflg.. Pearson Studium.

Field (2009): Discovering Statistics Using SPSS, Third edition. Sage.

#### Bemerkungen / comments

Sie können diese Modul nicht belegen, wenn Sie bereits W2477 - Grundzüge der Statistik III bestanden haben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2474 Einführung in die Ökonometrie  |
|--|--------------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |
| Auskünfte: information                       | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Credits/ECTS:                                | 5                                    |
| Modul HomePage:                              |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released               |

Vermittelt werden grundlegende quantitative empirische Methoden zur Beschreibung ökonomischer Phänomene, zum Überprüfen ökonomischer Hypothesen und zur Kausalanalyse.

Das Methodenmodul behandelt die folgenden Inhalte:

Überblick über Methoden der quantitativen empirischen Wirtschaftsforschung

Das klassische Regressionsmodell: Schätzen und Testen

Probleme bei der Anwendung des klassischen Regressionsmodells: Spezifikationsfehler

Variablenauswahl

Auswahl der Regressionsfunktion

Multikollinearität, Autokorrelation, Heteroskedastie

Ausblick auf ausgewählte Modelle und Inferenzmethoden für alternative Datenstrukturen (Zeitreihendaten, Dummy Variablen, Experimentelle Daten und Paneldaten)

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2474: (60 h Kontaktzeit (30 h Vorlesung + 30 h Übung) +90 h Selbststudium), Dozent: Kraft

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ak:

ak: Abschlussklausur / final written exam

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Modellierungstraining

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Kombinierte Vorlesung/Übung mit 30 Stunden Vorlesung +30 Stunden Übung + 90 Stunden Selbststudium Die regelmäßige Teilnahme an Vorlesung und Übung ist dringend angeraten.

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
| Literatur: englisch                    |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Vorlesung (2h wöchentlich) und Übung (2 h wöchentlich), Übungsaufgaben zur Vorbereitung der Klausur werden bereitgestellt und gemeinsam behandelt.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bortz/Döring, Forschungsmethoden und Evaluation

Diekmann, Empirische Sozialforschung

Gujarati: Basic Econometrics. Koop, Analysis of Economic Data

Maddala: Introduction to Econometrics.

Miles/Shevlin, Applying Regression & Correlation
Pindyck/Rubinfeld: Econometric Models and Economic Forecasts.
Bauer/Fertig/Schmidt, Empirische Wirtschaftsforschung. Eine Einführung Stock/Watson, Introduction tio Econometrics

Studenmund, Using Econometrics. A Practical Guide
Wooldridge, Introductory Econometrics. A Modern Approach
Winker, Empirische Wirtschaftsforschung und Ökonometrie

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2474 Introduction to Econometrics   |
|--|--------------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |
| Auskünfte: information                       | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Credits/ECTS:                                | 5                                    |
| Modul HomePage:                              |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released               |

Econometrics has three major uses: describing economic reality, testing hypotheses about economic theory and forecasting future economic activity. We start by an overview of multivariate analysis and present

OLS and the classical model

Hypothesis Testing

Model specification (Choosing the independent variable and a functional form)

Multicollinearity

**Serial Correlation** 

Heteroscedasticity

Special topics (Time-Series Models, Dummy dependent variables, experimental and panel data)

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

30 h lecture + 15 h practice + 105 h private study.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Basic Principles of Statistics I

W1472 Basic Principles of Statistics II

I

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2477 Basic Principles of Statistics III

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. ak: Abschlussklausur / final written exam
- 2. 0%
- 3.

| 1                                | 0%         |  |
|----------------------------------|------------|--|
| 4.                               | 0%         |  |
| 5.                               |            |  |
|                                  | 0%         |  |
| Summe                            | 100%       |  |
|                                  |            |  |
| Zeitmodus /                      | semeste    | er   |
| Sommerseme                       | ester      |  |
| Wintersemest                     | ter        |  |
|                                  |            |  |
| Lernziele / le                   | earning (  | objectives   |
| Faktenwissen:                    | dao        | Stylized Facts   |
| factual knowled<br>Methodenwisse | en:        | Introduction in Econometric Methods                                |
| methodic comp Transferkompe      |            | Application to concrete problems of business and economic practice |
| transfer compe                   | tence      |  |
| bewertendes W                    |            | Evaluation of empirical studies                                    |
| normative comp                   | petence    |  |
|                                  |            |  |
| Schlüsselqua                     | alifikatio | onen / (soft) skills   |
| Strategies of                    | gatherin   | g knowledge  |
| Training in mo                   |            |  |
|                                  |            |  |
| Methodische                      | Umset      | zung / methodic implementation                                     |
| 30 h Lecture a                   | and 15 h   | exercises  |
|                                  |            |  |
| Unterrichtss                     | prache /   | teaching language  |
| Deutsch                          | English    | Francais Espaniol  |
| Deutsch                          |            |  |
|                                  |            |  |
| Ablaufinform                     | nationen   | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule            |
|                                  |            |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bortz/Döring, Forschungsmethoden und Evaluation

Diekmann, Empirische Sozialforschung

Gujarati: Basic Econometrics. Koop, Analysis of Economic Data

Maddala: Introduction to Econometrics.

Miles/Shevlin, Applying Regression & Correlation

Pindyck/Rubinfeld: Econometric Models and Economic Forecasts.

Bauer/Fertig/Schmidt, Empirische Wirtschaftsforschung. Eine Einführung

Stock/Watson, Introduction tio Econometrics

Studenmund, Using Econometrics. A Practical Guide Wooldridge, Introductory Econometrics. A Modern Approach

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W2481 Spezialgebiete Economics       |
|--|--------------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Gries, Thomas Prof. Dr.              |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 4 Dep. Economics                     |
| Auskünfte: information                       | Gries, Thomas Prof. Dr.              |
| Credits/ECTS:                                | 10                                   |
| Modul HomePage:                              |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released               |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Economics eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Economics zusammensetzten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | odalitäten / asses | sments |   |  |
|--------------|--------------------|--------|---|--|
| 1.           | 100%               |        |   |  |
| 2.           | 0%                 |        |   |  |
| 3.           | 0%                 |        |   |  |
| 4.           | 0%                 |        |   |  |
| 5.           | 0%                 |        |   |  |
| Summe        | 100%               |        | • |  |
| Erläuterunge | en / comments :    |        |   |  |

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge
Methodenwissen:

Alle Gebiete der Economics je nach Schwerpunkt

methodic competence
Transferkompetenz:

Alle Methoden der Economics je nach Schwerpunkt

transfer competence
Normativ-

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence

inhaltlichen Schwerpunkt

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

themenabhängig

#### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch English Français Espaniol |
|-----------------------------------|
|-----------------------------------|

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2482 Spezialgebiete Economics                                    |
|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                              |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Gries, Thomas Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte: information                       | Gries, Thomas Prof. Dr.   |
| Credits/ECTS:                                | 5   |
| Modul HomePage:                              |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work   |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Economics eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Economics zusammensetzten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Zur Zeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

| Prüfungsm    | odalitäten / ass | essments |   |  |  |
|--------------|------------------|----------|---|--|--|
| 1.           | 100%             |          |   |  |  |
| 2.           | 0%               |          |   |  |  |
| 3.           | 0%               |          |   |  |  |
| 4.           | 0%               |          |   |  |  |
| 5.           | 0%               |          |   |  |  |
| Summe        | 100%             |          | - |  |  |
| Erläuterunge | en / comments :  |          |   |  |  |
|              |                  |          |   |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 555-1228 Modul: W2482

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

## Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

factual knowledge

Methodenwissen:

Vertiefte Kenntnisse über spezielle Gebiete der Economics

Alle Methoden der Economics je nach Schwerpunkt

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Anwendung von geeigneten wissenschaftlichen Methoden am eigenen Schwerpunkt

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence inhaltlichen Schwerpunkt

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| themenabhängig                                  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol       |
| themenabhängig                                  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2483 Angewandte Statistik           |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |
| Auskünfte: information                     | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

Studierende sollen in die Lage versetzt werden, empirische Projekte und Studien aus der Wirtschafts- und Sozialstatistik vorbereiten, durchführen, einschätzen und beurteilen zu können. Dies dient gleichzeitig zur Vorbereitung einer empirisch orientierten BA-Abschlussarbeit. Außerdem soll auf der Grundlage der in der Assessmentphase in Statistik eingeübten Grundkonzepte ein vertieftes Verständnis für statistische und stochastische Argumente, Konzepte und Modelle erreicht werden. Behandelt werden wechselnde Themen aus dem Bereich der Wirtschafts- und Sozialstatistik. Zahlreiche Beispiele und Paradoxien (Freakonometrics) werden diskutiert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2483: Vorlesung/Übung/Literaturkurs (45 h Kontaktstunden (30 h Vorlesung + 15 h Übung)), 105 h Selbststudium), Dozent: Kraft

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1471 Grundzüge der Statistik I

#### Erläuterungen / comments:

Der Kurs wird besonders für Studierende des IBS-Studiums empfohlen. Zwar sind die Inhalte von W1472 für das Verständnis der Lehrinhalte dieses Moduls hilfreich, aber nicht Voraussetzung. Der Stoff aus W1471 bzw. Grundkonzepte aus W1472 können auf der Grundlage vorhandener Skripte erarbeitet werden.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsr | modalitäten / | assessments                       |
|-----------|---------------|-----------------------------------|
| 1.        | 20%           | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |
| 2.        | 80%           | pp: Präsentation / presentation   |
| 3.        |               |                                   |

| 0%   |  |
|--|--|
| 4. 0%  |  |
| 5. 0%  |  |
| Summe 100%   |  |
| Erläuterungen / comm                                     | ents:  |
| Teilnehmer/innenbeschr                                   | änkung 50  |
|  |  |
| Zeitmodus / semeste                                      | er   |
| Sommersemester   |  |
| Wintersemester   |  |
|  |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Auswahl adäquater Methoden zu Datensätzen, Auswahl valider Datensätze zu empirischen Problemstellungen   |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Kenntnis und Verständnis der wichtigsten quantitativen empirischen Ansätze und Methoden  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Interpretation und Einschätzung der Ergebnisse empirischer Studien, Vermittlung grundlegender Kenntnisse für eigene empirische Projekte                    |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Kritische Einschätzung und Würdigung von Ergebnissen empirischer Studien aus dem Bereich der Wirtschafts- und Sozialstatistik                              |
|  |  |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills   |
| Hausaufgaben, Projel                                     | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,<br>ktarbeit<br>amfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen |
| Modellierungstraining                                    |  |
|  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |
| Vorlesung (2 h wöche<br>Präsentationen vorge             | entlich), Übung (1h wöchentlich) In der zweiten Semesterhälfte werden dann die estellt.  |
|  |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol  |
| Literatur: themenabha                                    | angig deutsch oder englisch  |
|  |  |
| Ablaufinformationer                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
| Beginn: Vorbesprech                                      | ung in der ersten Vorlesungswoche  |
| Vergabe der Präsenta                                     | ationsthemen (je 2 Personen ein Thema) in der dritten Vorlesungswoche, Abgabe der  |

Präsentationen zum Ende der 8. Vorlesungswoche

Mündliche Prüfungsleistung: 9./10 Vorlesungswoche

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bortz/Döring (2010): Forschungsmethoden und Evaluation, Springer

#### Bauer/Fertig/Schmidt (2009): Empirische Wirtschaftsforschung. Eine Einführung, Springer

Gigerenzer (2013): Risiko. Wie man die richtigen Entscheidungen trifft, Bertelsmann

Huck (2008): Statistical Misconceptions, Routledge

Komlos/Süssmuth (2010): Empirische Ökonomie. Eine Einführung in Methoden und Anwendungen, Springer

Krämer (1998): So lügt man mit Statistik

Krämer (1998): Statistik verstehen

Lance/Vandenberg (2008): Statistical and Methodological Myths and Urban Legends. Doctrine, Verity and Fable in Organizational and Social Sciences, Routledge

Reichmann (1978): Use and Abuse of Statistics

Sachs/Hedderich (2006): Angewandte Statistik, Springer

Schnell/Hill/Esser (2005): Methoden der empirischen Sozialforschung (7.A.)

Stelzl (1982): Fehler und Fallen der Statistik

Stier (1998): Empirische Forschungsmethoden (2. A.)

Taleb (2004): Fooled by Randomness. The Hidden role of Chance in Life and in the Markets

Winker (2010): Empirische Wirtschaftsforschung und Ökonometrie (3. A.).

"Unstatistik des Monats" - jeweils aktuell im Internet abrufbar

#### Bemerkungen / comments

Die Veranstaltung ist auf 50 Teilnehmer/innen beschränkt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2484                    | Projekte der Statistik |
|--|--------------------------|------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English          | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kraft, Manfred Prof. D   | r.                     |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie      | & Statistik            |
| Auskünfte: information                     | Kraft, Manfred Prof. Dr. |                        |
| Credits/ECTS:                              | 10                       |                        |
| Modul HomePage:                            |                          |                        |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |                        |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Statistik (aus BA-Programmen) eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Statistik zusammensetzten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W2473 Einführung in die multivariate Statistik mit SPSS

W2474 Einführung in die Ökonometrie

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                     |
|-----------------------------------|------|-------------------------------------|
| 1.                                | 100% | ab: Abschlussbericht / final report |
| 2.                                | 0%   |                                     |
| 3.                                | 0%   |                                     |
| 4.                                | 0%   |                                     |
| 5.                                | 0%   |                                     |
| Summe                             |      |                                     |

100% Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Stilisierte Fakten ausgewählter Problemstellungen der international vergleichenden factual knowledge Wirtschafts- und Sozialstatistik Methodenwissen: Multivariate und Ökonometrische Modelle und Inferenzverfahren methodic competence Transferkompetenz: Anwendung multivariater und ökonometrischer Methoden transfer competence Normativ-Evaluation und Interpretation empirischer Studien und Resultate bewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Modellierungstraining Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) Methodische Umsetzung / methodic implementation Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Chow/Ferrer/Hsieh (2009): Statistical Methods for Modeling Human Dynamics, Routledge

Hastie/tibshirani/Friedman (2001 the Elements of Statistical Learning. Data Mining, Inference, and Prediction, Springer

Miles/Sherlin (2001): Applying Regression & Correlation. A Guide for Students and researcher, Sage

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | W2485 Projekte der Statistik   |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kraft, Manfred Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Kraft, Manfred Prof. Dr.   |  |  |
| Credits/ECTS:                              |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | 5  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lohrvaranstaltungan /Tailr                 | modulo) / courses (modulo elements)  |  |  |
| Lenrveranstaltungen (Telli                 | module) / courses (module elements)  |  |  |
|  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden I            | Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |
|  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments   |  |  |
| 1. 0%                                      |  |  |  |
| 2. 0%                                      |  |  |  |
| 3. 0%                                      |  |  |  |
| 4. 0%                                      |  |  |  |
| 5. 0%                                      |  |  |  |
| Summe <b>0</b> %                           |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |  |  |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester           |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Californian  |
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  |
| methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
|  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|  |
|  |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
|  |
| Bound of the second  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{U}\)\(\mathbb{I}\) | W2490                  | Seminar zur Informationsökonomik |
|--|------------------------|----------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English        | (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator  | Hehenkamp, Burkha      | rd                               |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | 4 Dep. Economics       |                                  |
| Auskünfte: information   | Hehenkamp, Burkhard    | i                                |
| Credits/ECTS:  | 5                      |                                  |
| Modul HomePage:  |                        |                                  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status                          | freigegeben / released |                                  |

Gegenstand dieses Bachelor-Seminars der Profilierungsphase ist der Inhalt des Lehrbuchs "The Economics of Information" von Ian Molho (1997). Jeder Studierende erarbeitet sich ein zentrales Thema der Informationsökonomik. In der Gliederung lässt er erkennen, dass er sich das Thema erarbeitet hat und es sinnvoll zu strukturieren weiß. In der Hausarbeit werden die Kernaussagen des jeweiligen Themas erklärt und diskutiert Dabei kommt es nicht auf Vollständigkeit bis ins Detail an. Weitere, über das jeweilige Kapitel in Molho (1997) hinaus gehende Literaturquellen sind hinzuziehen. Im abschließenden Seminarvortrag stellt der Studierende schließlich sein Thema den übrigen Studierenden vor.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Seminar zur Informationsökonomik

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 5%   | vb: Vorbereitungsblätter                     |
| 2.                                | 50%  | ha: Hausarbeit / home assignment             |
| 3.                                | 40%  | pp: Präsentation / presentation              |
| 4.                                | 5%   | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% |  |

#### Erläuterungen / comments:

Ad 1.: Mit "Vorbereitungsblätter" ist die Einreichung einer Gliederung gemeint. In dieser lässt die/der Studierende erkennen, dass er sich das Thema erarbeitet hat und es sinnvoll zu strukturieren weiß.

Ad 2.: In der Hausarbeit werden die Kernaussagen des jeweiligen Themas erklärt und diskutiert. Dabei kommt es nicht auf Vollständigkeit bis ins Detail an. Weitere, über das jeweilige Kapitel in Molho (1997) hinaus gehende Literaturquellen sind hinzuziehen.

Formalia f.d. Hausarbeit: 12-15 Seiten Text, 12-Punkt-Schrift, DIN/A4 mit 2.5 cm Rand rundum, Zeilenabstand 1.5, amerikanische Zitierweise (Harvard-System)

Ad 3.: Im abschließenden Seminarvortrag stellt der Studierende schließlich sein Thema den übrigen Studierenden vor.

Ad 4.: Die Bewertung der mündlichen Mitarbeit belohnt die kritische Auseinandersetzung mit den Themen der jeweils anderen Studierenden.

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Sommersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competen Adverse Selektion, Signalisieren, Screening, Moralisches Risiko, Mechanismus-Design

Bestimmung von Gleichgewichten, Effizienzanalyse

methodic competence
Transferkompetenz:
transfer competence

Übertragung der Erkenntnisse auf Märkte mit unvollkommener bzw. unvollständiger

Information

Normativbewertendes Wissen: normative competence Soziale Wohlfahrt im Märkten mit unvollkommener bzw. unvollständiger Information

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Besprechung der Gliederung und der Hausarbeit, Diskussion der Ergebnisse, Rückmeldung zu den Präsentationen

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |
|  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

- 0. Einführungsveranstaltung mit Themenvorstellung 10.4.2012, 16:15-17:45 Uhr, Raum B 1
- 1. Abgabe Gliederung (5%) 17.5.2012, 24:00 Uhr als pdf-Datei per Email an Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de
- 2. Abgabe Hausarbeit (55%) 14.6.2012, 24:00 Uhr als pdf-Datei per Email an Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de
- 3. Seminarvorträge (40%) 29.6. und 6.7.2012, 9-18 Uhr, Raum wird noch bekannt gegeben

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literatur:

lan Molho, The Economics of Information, Blackwell, 1997

#### und weitere z.B. in Molho zitierte Literatur

#### Themenübersicht:

- Qualitätsunsicherheit und der Markt für "Zitronen" Eine Einführung in das Problem adverser Selektion (Molho, Ch. 2; Akerlof, 1970)
- 2. Adverse Selektion Das Wilson-Modell(Molho, Ch. 3; Originalartikel von Wilson)
- 3. Adverse Selektion Experimentelle Evidenz (Molho, Ch. 4)
- 4. Signalisieren auf dem Arbeitsmarkt (Molho, Ch. 5)
- 5. Screening durch Selbstselektion Eine Einführung (Molho, Ch. 6)
- 6. Screening Anwendungen und Erweiterungen (Molho, Ch. 7)
- 7. Signaling und Screening Experimentelle Evidenz (Molho, Ch. 8)
- 8. Moralisches Risiko in Shareholder/Management-Beziehungen (Molho, Ch. 9)
- 9. Moralisches Risiko in einem Prinzipal-Agenten-Modell (Molho, Ch. 10)
- 10. Moralisches Risiko Weiterführende Literatur (Molho, Ch. 11)
- 11. Moralisches Risiko Experimentelle Evidenz (Molho, Ch. 12)
- 12. Mechanismus-Design und das Revelationsprinzip Ein Beispiel aus der Verhandlungstheorie (Molho, Ch. 13, Hehenkamp, 2007)
- 13. Theorie des Auktionsdesigns (Molho, Ch. 14)
- 14. Experimentelle Evidenz zum Auktionsdesign (Molho, Ch. 15)

#### Bemerkungen / comments

Kontakt: Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2491 Bachelorarbeit Economics                  |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)            |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gries, Thomas Prof. Dr.                         |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                                |
| Auskünfte:<br>information                  | Gries, Thomas Prof. Dr.<br>Jungblut, Stefan Dr. |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                          |

Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die/der Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Economics auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Die Aufgabenstellung soll so gestaltet werden, dass der Arbeitsaufwand, bezogen auf die jeweils gültige Prüfungsordnung, Vollzeitarbeit entspricht. Die unterschiedlichen Prüfungsmodalitäten sind nachfolgend dargestellt

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Betreuer der Bachelor-Arbeit veranstalten in der Regel Seminare oder Kolloquien, in denen die Methodik und die Anforderungen für Bachelor-Arbeiten diskutiert werden. Die Uhrzeiten und Räume werden von den einzelnen Lehrstühlen jeweils zum Semesterbeginn bekanntgegeben.

W2491 (15 Stunden Kontaktzeit, 285 Stunden Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : microeconomics, macroeconomics, econometrics

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|
| 1.                                | 90%  | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 2.                                | 10%  | pp: Präsentation / presentation  |
| 3.                                | 0%   |                                  |
| 4.                                | 0%   |                                  |
| 5.                                | 0%   |                                  |
| Summe                             | 100% |                                  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester   |
|  |
| Wintersemester   |
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  |
| methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
| Cuided Decemb Decises individual and group discussion, person within a presentation    |
| Guided Research Project: individual and group discussion, paper writing, presentation. |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
|  |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| L  |
| Abbretista wastianan Taminalan atau kanadisakin alamata dan ashada                     |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule             |

#### Prüfungsmodalitäten einer Abschlussarbeit

|                   |  | Bachelorarbeiten<br>(neue Studiengänge)         |
|-------------------|--|---|
| Bearbeitungzeit   | 6 Wochen Empirie hat hierauf keinen Einfluss | 3 Monate<br>Empirie hat hierauf keinen Einfluss |
| Regelumfang       | 30 Seiten                                    | 40 Seiten                                       |
| Zweitgutachter    | erforderlich                                 |   |
| Mündliche Prüfung |  | erforderlich                                    |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2492 Informationsökonomik           |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |
| Auskünfte: information                     | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.        |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |

Dieses Bachelor-Modul der Profilierungsphase führt in die Informationsökonomik ein. Ausgangspunkt der Ausführungen ist das Lehrbuch "The Economics of Information" von Ian Molho (1997).

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2492-1 Vorlesung Informationsökonomik (30h Kontaktzeit)

W2492-2 Übung Informationsökonomik (15h Kontaktzeit)

(105h Selbststudium u/o Übungsteams)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre (Mikroökonomik)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Gegenwärtig sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments  |      |   |
|--|------|---|
| 1.   | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.   | 0%   |   |
| 3.   | 0%   |   |
| 4.   | 0%   |   |
| 5.   | 0%   |   |
| Summe  | 100% |   |
| Erläuterungen / comments :   |      |   |
| Ad 1.: Die Abschlussklausur findet i.d.R. zu Beginn der vorlesungsfreien Zeit statt. |      |   |

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Wintersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen:

Adverse Selektion, Signalisieren, Screening, Moralisches Risiko, Mechanismus-Design

 $Bestimmung\ von\ Gleichgewichten,\ Effizienzanalyse$ 

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Übertragung der Erkenntnisse auf Märkte mit unvollkommener bzw. unvollständiger

Information

Normativbewertendes Wissen: normative competence

Soziale Wohlfahrt im Märkten mit unvollkommener bzw. unvollständiger Information

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Wöchentlich 2-stündige Vorlesung, Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben zur Einübung und Vertiefung des Vorlesungsstoffes sowie zur Vorbereitung der Abschlussklausur

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
|   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

... gibt es in der 1. Vorlesung (Raum und Zeit siehe PAUL). Die Übung beginnt stets nach der ersten Vorlesung.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Ian Molho, *The Economics of Information*, Blackwell, 1997 und weitere in der Vorlesung bekannt gegebene Literatur

#### Bemerkungen / comments

Kontakt: Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2493 Wettbewerbspolitik             |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |
| Auskünfte: information                     | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.        |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |

Dieses Modul führt in die Grundlagen der Wettbewerbspolitik ein. Hierzu wird ein industrieökonomischer Ansatz verfolgt, der auf spieltheoretischen Methoden basiert. Wir untersuchen den (volks)wirtschaftlichen Einfluss von Preis-, Absatz- und Produktpolitiken, Kartellen, kollusivem Verhalten, Unternehmenszusammenschlüssen und präemptivem Verhalten auf das Marktergebnis, die Markteffizienz und die gesamtwirtschaftliche Wohlfahrt und diskutieren, welche wettbewerbspolitischen Maßnahmen jeweils geeignet sinc, die gesamtwirtschaftliche Wohlfahrt zu maximieren.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2493-1 Vorlesung "Wettbewerbspolitik" (30h Kontaktzeit)

W2493-2 Übung "Wettbewerbspolitik" (15h Kontaktzeit)

(105h Selbststudium u/o Übungsteams)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

#### Erläuterungen / comments:

Darüber hinaus sind Grundkenntnisse der Spieltheorie hilfreich, aber nicht zwingend erforderlich. (Wir benötigen hauptsächlich die grundlegenden Konzepte des Nash-Gleichgewichts und des teilspielperfekten Gleichgewichts.)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 0%

3. 0%

Erläuterungen / comments:

Ad 1.: Die Abschlussklausur findet zu Beginn der vorlesungsfreien Zeit statt.

Zeitmodus / semester
Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Industrieökonomische Grundlagen, Grundlagen von Wettbewerbsrecht und -politik

Bestimmung von (Nash-)Gleichgewichten in Oligopolmodellen mit 1.) Wettbewerb in homogenen Produkten, 2.) Wettbewerb in differenzierten Produkten, 3.) endogenem Marktzutritt und 4.) mit wiederholtem Wettbewerb; Marktkonzentration, Kartell- und Fusionsanalyse; Präemptives Verhalten

Transferkompetenz: transfer competence Normativ-

Modellbasierte Analyse wettbewerbspolitischer Fragestellungen

 $Wohl fahrt seigenschaften \ der \ verschieden en \ Modell, \ Politikempfehlungen$ 

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Modellierung, Analyse und Bewertung wettbewerbspolitischer Fragestellungen

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Wöchentlich 2-stündige Vorlesung, Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben zur Einübung und Vertiefung des Vorlesungsstoffes sowie zur Vorbereitung der Abschlussklausur

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |  |
|   |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

... erhalten Sie in der 1. Vorlesung (Raum und Zeit siehe PAUL). Die erste Übung findet in der zweiten Vorlesungswoche statt.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bester, H., Theorie der Industrieökonomik, Springer, 4th ed., 2007

Cabral, L., Introduction to Industrial Organization, MIT Press, 2000

Motta, M., Competition Policy: Theory and Practice, Cambridge University Press, 2005

Tirole, J., The Theory of Industrial Organization, MIT Press, 1988

Wolfstetter, E., Topics in Microeconomics, Cambridge University Press, 1999

#### Bemerkungen / comments

Kontakt: Burkhard. Hehenkamp@wiwi. upb. de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2494  | Ökonomische Theorie sozialer Netzwerke (Seminar) |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                | (Module Description)                             |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.                  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                               |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.<br>Hoyer, Britta |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                         |  |  |

Dieses Seminar stellt eine Einführung in das interdisziplinäre Thema der Netzwerkanalyse dar, mit einem besonderen Fokus auf die ökonomische Theorie sozialer Netzwerke. Wir beschäftigen uns eingehend mit den Methoden der Netzwerkanalyse und ihrer Anwendung in verschiedenen Themenbereichen, von sozialen Netzwerken bis hin zu der Rolle die Netzwerke bei Epidemien spielen oder in der schnellen Ausbreitung der Finanzkrise. Wir bedienen uns dabei Instrumenten die in der Ökonomie entwickelt worden sind, ebenso wie Methoden aus der Soziologie oder Mathematik.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Seminar Ökonomische Theorie sozialer Netzwerke

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 5% vb: Vorbereitungsblätter 2. 50% ha: Hausarbeit / home assignment 3. 40% pp: Präsentation / presentation 4. 5% mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation 5. 0% Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

Ad 1.: Mit "Vorbereitungsblättern" ist die Einreichung einer Gliederung gemeint. In dieser lässt die/der Studierende erkennen, dass er sich in das Thema erarbeitet hat und es sinnvoll zu strukturieren weiß.

Ad 2.: In der Hausarbeit werden die Kernaussagen des jeweiligen Themas erklärt und diskutiert. Dabei kommt es nicht auf Vollständigkeit bis ins Detail an. Weitere, über das jeweilige Kapitel in Easley und Kleinberg hinausgehend Literaturquellen sind hinzu zu ziehen.

Formalia für die Hausarbeit: 12-15 Seiten Text, 12-Punkt-Schrift, DIN/A4 mit 2.5 cm Rand rundum, Zeilenabstand 1.5, amerikanische Zitierweise (Harvard-System). Weitere Informationen können Sie aus dem Dokument "Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens", das man auf unserer Homepage:

wissenschaftlichen Arbeitens", das man auf unserer Homepage:
http://wiwi.uni-paderborn.de/uploads/media/Techniken\_des\_wissenschaftlichen\_Arbeitens.pdf findet, entnehmen.
Ad 3.: Im abschließenden Seminarvortrag stellt der Studierende schließlich sein Thema den übrigen Studierenden vor.
Ad 4.: Jeder Teilnehmer wird als Diskutant einer anderen Präsentation eingeteilt und gibt nach der Präsentation ca. 3-5 Minuten inhaltliches Feedback zu der Präsentation. Des Weiteren sollten sich die Teilnehmer an den Diskussionen aller Seminarvorträge

aktiv beteiligen.

| Zeitmodus / semester                                   |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Sommersemester   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lernziele / learning                                   | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                     | Nach diesem Kurs sollten Sie in der Lage sein<br>die Grundzüge der (ökonomischen) Netzwerkanalyse zu verstehen und anwenden zu<br>können.   |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                 | <ul> <li> themenrelevante Artikel kritisch lesen und analysieren können.</li> <li> Netzwerke hinsichtlich ihrer Struktur zu analysieren.</li> <li> ein relevantes Thema schriftlich zu erarbeiten und zu präsentieren.</li> <li> inhaltliches Feedback zu einer Präsentation zu geben.</li> </ul> |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence<br>Normativ- | Netzwerkanalyse auf Fallbeispiele anwenden können sich kritisch mit der Literatur zum Thema Netzwerke auseinander   |  |  |
| bewertendes Wissen:<br>normative competence            | zu setzen.  |  |  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u.a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) Inhaltliches Feedback geben an Mitstudenten

| Methodische Umsetzung | / methodic im | plementation |
|-----------------------|---------------|--------------|
|-----------------------|---------------|--------------|

Besprechung der Gliederung und der Hausarbeit, Diskussion der Ergebnisse, Rückmeldung zu den Präsentationen

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Einführungsveranstaltung mit Themenvorstellung und Einführung in die Netzwerkanalyse. Deadlines werden noch angekündigt, Paul

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Easley, D. and J. Kleinberg, 2010. *Networks, Crowds and Markets*. New York: Cambridge University Press. Und weitere z. B. in Easley und Kleinberg zitierte Literatur.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/   | W2495 Industrieökonomik   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual  | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator   | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.   |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit  | 4 Dep. Economics  |  |  |  |
| Auskünfte: information  | Hoyer, Britta   |  |  |  |
| Credits/ECTS:   | 5   |  |  |  |
| Modul HomePage:   |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short o  | description   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln  | nodule) / courses (module elements)   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun   | gen / prerequisites   |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul   | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü  | berschneidungen / overlapping modules   |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments   |   |  |  |  |
| 1. 0%   |   |  |  |  |
| 2. 0%   |   |  |  |  |
| 3. 0%   |   |  |  |  |
| 4. 0%   |   |  |  |  |
| 5. 0%   |   |  |  |  |
| Summe 0%  |   |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  |   |  |  |  |
| Wintersemester  |   |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| □ Deutsch □ English □ Francais □ Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2496 Fallstudienseminar "Ökonomische Aspekte der Korruption   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Koordinator:                               | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Economics   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Dimant, Eugen  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| l ehrveranstaltungen (Teilr                | nodule) / courses (module elements)  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lom voranotanangem (rem                    | iodaloji odarod (modaro ciomento)  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Total of the Na Labourg / Na Caraca and Cara |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Summe 0%                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                       | Zeitmodus / semester   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wintersemester                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  methodic competence                                       |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2513 Kommunikation und Führung  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                                       |  |  |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I |  |  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Gössling, Bernd<br>Meier, Karin<br>Schwabl, Franziska                      |  |  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |  |  |  |  |  |  |

In dem Modul ,Kommunikation und Führung' werden in besonderer Weise die kommunikativen Aufgaben, Funktionen und Problemstellungen thematisiert, die einerseits bei der Analyse von kommunikativen Situationen und andererseits bei der Gestaltung von Kommunikation in Unternehmen berücksichtigt werden müssen. Im ersten Teil stehen hierbei allgemeine kommunikative Situationen im Mittelpunkt, im Fortgang werden betriebliche Führungssituationen in den Blick genommen. Im Fokus stehen die Erklärungskonzepte für Kommunikation und die daraus abzuleitenden Möglichkeiten der Verwendung von Kommunikationskonzepten in Führungssituationen

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Kontaktzeit: 30 h Selbststudium: 120 h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Keine

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 40% zk: Zwischenklausur / intermediate exam 2. 60% ha: Hausarbeit / home assignment 3. 0% 4. 0% 5.

| 0%   |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Summe 100%   |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semeste  | Zeitmodus / semester   |  |  |  |  |  |
| Sommersemester   |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Die Studierenden erlangen Kenntnisse in den zentralen Kommunikations- und Führungskonzepten. Sie beschreiben kommunikative Situationen und analysieren diese hinsichtlich der Faktoren, welche in diesen Situationen von Relevanz sind. Die Studierenden entwickeln Empfehlungen für die Gestaltung von diesen kommunikativen Situationen. |  |  |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | Die Studierenden erfahren ihre individuelle sowie kooperative Kompetenzentwicklung als gestalt- und steuerbaren Prozess. Mit Hilfe von Lern- und Arbeitsstrategien eignen sie sich eigenständig und kooperativ Wissen über Kommunikations- und Führungstheorien an.  |  |  |  |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                                  | Die Studierenden reflektieren Kommunikationskonzepte und -modelle und wenden diese auf kommunikative Situationen in betrieblichen Kontexten an. Die Studierenden entwickeln vor dem Hintergrund begründet ausgewählter Konzepte Kriterien für die Gestaltung von solchen kommunikativen Situationen.                                       |  |  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | Durch die systematische Auseinandersetzung mit Konzepten und Modellen und deren Reflexion in selbst erlebten kommunikativen Situationen, sollen Studierende stärker die Verantwortung für die eigenen Handlungen in kommunikativen Situationen und deren Gestaltung gegenüber sich und ihrem Umfeld übernehmen können.                     |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |  |  |  |  |
|  | rmationsrecherche, -aufbereitung und -präsentation, Gestaltung von kooperativen wendung von Lern- und Arbeitstechniken   |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |  |  |  |  |
|  | Inputphasen Selbststudiumsphasen kooperative Erarbeitungsphasen  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language  |  |  |  |  |  |
| Deutsch English  | Français Espaniol  |  |  |  |  |  |
| Inputphasen Übungsphasen   |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |  |  |  |  |
| Materialien des Departments Wirtschaftspädagogik                           |  |  |  |  |  |  |
| Bemerkungen / comments   |  |  |  |  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2514 Neue Methoden betrieblicher Bildung                               |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                                    |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.   |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education Wirtschaftspädagogik I |  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Emmler, Tina Fuge, Juliane  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |  |  |  |  |

Das Modul beschäftigt sich mit aktuellen Fragen und Entwicklungen der betrieblichen Aus-/Weiterbildung. Im Kontext des lebenslangen Lernens und der lernenden Organisation nimmt insbesondere die betriebliche Weiterbildung und deren Verbindung mit der Ausbildung eine bedeutende Stellung ein. Vor diesem Hintergrund stellt sich die Frage, wie Unternehmen die Aus-/Weiterbildung ihrer Mitarbeiter unterstützen bzw. organisieren und welche Kompetenzentwicklung damit einhergehen soll. Um eine ganzheitliche Kompetenzentwicklung im Sinne von Fach-, Methoden-, Sozial- und Selbstkompetenz zu gewährleisten, werden in der modernen Personalentwicklung neben den traditionellen vor allem auch handlungs- und erfahrungsorientierte Lernmethoden wie bspw. die Leittextmethode, Simulationsspiele oder das Projekt eingesetzt. Ein Schwerpunkt des Moduls besteht darin, die Studierenden für einen reflektierten Umgang mit diesen "neuen" Methoden sowie deren Handhabung anhand von praxisnahen Situationsaufgaben zu qualifizieren.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Kontaktzeit: 30 h Selbststudium: 120 h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:constraints} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |  |  |  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|--|--|--|
| 1.                                | 50% | ue: Übung / exercises            |  |  |  |
| 2.                                | 50% | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |  |
| 3.                                | 0%  |                                  |  |  |  |

| 4. 0%   |   |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|
| 5. 0%   |   |  |  |  |  |  |
| Summe <b>100</b> %  |   |  |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semes   | ter   |  |  |  |  |  |
| Wintersemester  |   |  |  |  |  |  |
| Lornwinle / Joanning  | a biocéives   |  |  |  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Die Studierenden erwerben Kenntnisse über den Wandel und die Bedeutung der modernen betrieblichen Aus-/Weiterbildung. Dabei lernen sie sowohl traditionelle als auch neue Methoden der betrieblichen Bildungsarbeit sowie deren Entstehungs- und Herkunftshintergrund kennen. Sie wissen, welche Anforderungen deren Einsatz an Ausbilder und Auszubildende bzw. Mitarbeiter stellt und welche Vor- und Nachteile damit verbunden sind. |  |  |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Die Studierenden lernen, wie man betriebliche Bildungssituationen analysiert, plant und gestaltet. Mit Hilfe von Situationsaufgaben eignen sich die Studierenden eigenständig und kooperativ Wissen über verschiedene Methoden betrieblicher Aus-/Weiterbildung an und erproben diese in einem simulierten Unternehmenskontext.   |  |  |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Die Studierenden wenden das Methodenwissen der betrieblichen Aus-/Weiterbildung in einem simulierten Unternehmen an.  |  |  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Durch die selbstständige und aktive Auseinandersetzung mit handlungs- und erfahrungsorientierten Methoden der betrieblichen Bildungsarbeit sollen die Studierenden für deren sinnvollen und im Hinblick auf die angestrebte Kompetenzentwicklung adäquaten Einsatz sensibilisiert werden.   |  |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikati  | ionen / (soft) skills   |  |  |  |  |  |
| Informationsrecherche, -aufbereitung, -präsentation Problemanalyse Gestaltung von Prozessen in Arbeitsteams |   |  |  |  |  |  |
| Präsentations- und Kommunikationskompetenz  |   |  |  |  |  |  |
| individuelle Steuerun   | individuelle Steuerung und Gestaltung des eigenen Kompetenzerwerbs  |  |  |  |  |  |
| Methodische Umset   | tzung / methodic implementation   |  |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |  |
| Inputphasen, kooperative Erarbeitungsphasen<br>Übungsphasen, Reflexionsphase                                |   |  |  |  |  |  |
| Hadami'ali ta   | I too alice language  |  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache  | I teaching language   |  |  |  |  |  |
| Deutsch English   | Deutsch English Français Espaniol   |  |  |  |  |  |
| Inputphasen<br>Übungsphasen   |   |  |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Nach zwei in die Thematik einführenden Inputphasen haben die Studierenden Zeit, um sich in Kleingruppen auf die Übungsphasen vorzubereiten, die als Blockveranstaltung organisiert sein werden

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2515 International Management with regional Focus China                |                      |  |  |  |  |  |
|--|---|----------------------|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.   |                      |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education Wirtschaftspädagogik I |                      |  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Gössling, Bernd   |                      |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |                      |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |                      |  |  |  |  |  |

In diesem Modul geht es um die kulturellen Auswirkungen auf die wirtschaftlich-gesellschaftlichen Entwicklungen und die geschäftlichen Tätigkeiten im internationalen Feld; ein regionaler Schwerpunkt wird auf China liegen. Die Studierenden sollen für die Komplexität eines interkulturellen geschäftlichen Umfelds sensibilisiert werden sowie Handlungsstrategien für das Agieren in solchen Umfeldern erlernen. Die Studierenden sollen in der Lage sein, Interkulturelles Management' als ein Segment des internationalen Managements zu beschreiben sowie Konzepte und Instrumente auf interkulturelle Probleme anzuwenden. Darüber hinaus wird dieser Kurs Grundkenntnisse über Management sowie kulturspezifischen Anforderungen und Ansätze für die Problembewältigung in China vermitteln

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Blockveranstaltung von Prof. Dr. Fanchen Meng.

Kontaktzeit: 30 h Selbststudium: 120 h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Zurzeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Zurzeit sind keine Überscheidungen bekannt.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100% po: Portfolio
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%
- 5.

0%
Summe 100%

Erläuterungen / comments:

Prüfungsleistungen stellen jeweils Gruppenleistungen dar (Gruppenstärke ca. 4-6 Teilnehmer)

### Zeitmodus / semester Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Theorien über Interkulturelles Management und kulturellen Besonderheiten in China.

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Teamarbeit, Case Study, Präsentation

transfer competence NormativAnwendung der vorhin erwähnten Theorien bei Analyse von realen Beispielen.

Förderung des Verständnisses über andere Kulturen und deren Auswirkungen im sozialen 

Zusammenleben.

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Sensibilisierung für kulturelle Unterschiede zwischen Deutschland und China anhand von realen Beispielen Informationsrecherche, -aufbereitung und -präsentation, Case Study-Analyse, Gestaltung von kooperativen Arbeitsprozessen

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Inputphasen, Selbststudium in Kleingruppen, kooperative Erarbeitungsphase, Übungsphase, Reflexionsphase

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                                  |
| Inputphasen, kooperative Erarbeitungsphasen, Übungsphasen, Reflexionsphase |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Präsenzzeiten finden an folgenden Blockterminen statt:

Freitag, 05.07.2013, 13:30-17:30 Uhr (4h) (Raum: C4.216) Samstag, 06.07.2013, 9:00-17:00 Uhr (8h) (Raum: C3.203) Dienstag, 09.07.2013, 13:30-17:30 Uhr (4h) (Raum: J3.220) Mittwoch, 10.07.2013, 13:30-17:30 Uhr (4h) (Raum: J3.220) Freitag, 12.07.2013, 13:30-17:30 Uhr (4h) (Raum: C4.216) Samstag, 13.07.2013, 9:00-15:00 Uhr (6h) (Raum: C3.203)

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die folgenden Literaturquellen dienen der kooperativen und individuellen Vor- bzw. Nachbereitung der Kontaktzeiten (KoaLA als Lern- und Kommunikationsplattform):

Bosch, A. / Finley, P. / Reichenbach, T. (2003): Markteintritt und Spannungsfelder im interkulturellen Kontext. In: Böhn, D. / Bosch, A. / Haas, H. /Kühlmann, T. / Schmidt, G. (Hrsg.): Deutsche Unternehmen in China. Märkte, Parnter, Strategien. Wiesbaden 2003, S. 74-91.

Deresky, H. (2003): International management: managing across borders and cultures (4<sup>th</sup> ed.). New Jersey: Pearson Prentice-Hall.

Haas, H. / Rehner, J. (2003): China als Absatzmarkt für deutsche Industrieunternehmen: Eine

branchenorientierte Analyse. In: Böhn, D. / Bosch, A. / Haas, H. /Kühlmann, T. / Schmidt, G. (Hrsg.) (2003): Deutsche Unternehmen in China. Märkte, Parnter, Strategien. Wiesbaden 2003, S. 33-57.

Hwang, K.: Guanxi and Miantze: conflict resolution in Chinese society. In: Intercultural Communication VII: 1, 1997-8, 17-42.

Meckl, R. (2006): Internationales Management: mit 96 Abbildungen und Fragen zur Selbstkontrolle. München: Vahlen.

Meng, F. (2007): Effects of FDI on economic development and social change. In: Häse, B. (Hrsg.): Culture and economic development connecting Asia and Europe. IKO 2007. S. 169-190.

Rugman, A. M. / Hudgetts, R. M. (2000): International business: a strategic management approach. New York: McGraw-Hill.

Strutton, D. / Pelton, L. (1997): Scalling the Great Wall: the Yin and Yang of resolving business conflicts in China. Business Horizon, Sep.- Oct. 1997.

Thomas, A. (Hrsg.) (2003): Handbuch Interkulturelle Kommunikation und Kooperation. Göttingen.

Worldwide equipment (China) LTD: A sales performance in dilemma. Source: Richard Ivey School of Business, The University of Western Ontario.

### Bemerkungen / comments

Bitte beachten Sie die aktuelle Angaben zu Termine und Räume auf der Homepage des Departments Wirtschaftspädagogik: http://wiwi.uni-paderborn.de/department5/aktuelles/

| Universität Paderborn Fakultät WIWI Modulhandbuch | W2516 Berufspädagogik I: Betriebliche Bildung    Deutsch   English (Module Description) |                      |  |  |  |  |
|---|---|----------------------|--|--|--|--|
| Module Manual                                     | Deutsch L English   | (Module Description) |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                       | Beutner, Marc Prof. Dr.   |                      |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit        | 5 Dep. for Business and Human Resource Education  |                      |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                            | Gockel, Christof<br>Buchholz, Thomas  |                      |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                     | 4   |                      |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                                   |   |                      |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status            | freigegeben / released  |                      |  |  |  |  |

Im Modul Berufspädagogik I werden wesentliche Kernelemente betribelicher Aus- und Weiterbildungsabläufe sowohl rechtlich als auch organisatorisch und methodisch diskutiert. Durch die praktische Erprobung von betrieblichen Bildungselementen erhalten die Teilnehmer einen fachlichen Einblick sowie erste Erfahrungen im evaluativen Bereich. Themen des Moduls sind:

- Grundlagen der AEVO etwa Ausbildungsvertrag, Einstellen und Ausbilden
- Ausbildungsordnungen und curricluare Grundlagen
- Methoden betrieblichen Lehrens und Lernens
- Kooperation Schule und Betrieb
- Strategisches Bildungsmanagement
- Strukturen berufliche Erstausbildung und beruflicher Weiterbildung
- Wissenschafts- und Handlungspropädeutik als didaktische Prinzipien
- Fächerverbindendes und fächerübergreifendes Lernen

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Kontaktzeit: 35h Selbststudium: 85h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

W2517 Berufspädagogik 2: Berufsfeldpraktikum

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 10% zk: Zwischenklausur / intermediate exam 2. 90% pa: Projektarbeit / project work

| 3.    | 0%   |  |  |  |  |
|-------|------|--|--|--|--|
| 4.    | 0%   |  |  |  |  |
| 5.    | 0%   |  |  |  |  |
| Summe | 100% |  |  |  |  |

### Zeitmodus / semester Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden können berufliche Ausbildungssituationen planen, durchführen und kontrollieren. Die Studierenden berücksichtigen Besonderheiten des betrieblichen Umfelds. Sie lernen Instrumente, Methoden und Medien der betrieblichen Bildungsarbeit

kennen. Sie können Institutionen der beruflichen Bildung unterscheiden.

Methodenwissen: *methodic competence* 

Die sozial-ökonomischen Rahmenbedingungen für die betriebliche Bildungsarbeit werden analysiert. Aufgabenanforderungen der betrieblichen Bildungsarbeit werden bestimmt und

mit Hilfe von Problemlösestrategien bearbeitet.

Transferkompetenz: transfer competence

Sie führen Aufgaben der betrieblichen Bildungsarbeit (Bedarfsermittlung,

Zielgruppenanalyse, Angebotsentwicklung, Evaluation, ...) unter dem Rückgriff auf

bestehende Konzepte und Instrumente durch.

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Die Studierenden entwickeln strategische Positionen und setzen, unter Berücksichtung von geltenden Bildungszielen und normierenden Prinzipien, ihre strategische Position in konkrete Bildungsmaßnahmen um. Sie können über Evaluationsverfahren Bewertungen

der eigenen Handlungen einholen und für die weitere Vorgehensweise nutzen. Befähigung zur Berücksichtigung interdisziplinärer Zugänge im Unterricht der

Sekundarstufe II

Befähigung zur Einschätzung der Bedeutsamkeit biographischen Lernens im

gesellschaftswissenschaftlichen Unterricht

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Techniken des Informationsmanagements

Interpretation von Vorgaben

Analytisches und konzeptionelles Vorgehen

Koordinations- und Kooperationsfähigkeit

Systemisches Denken

Denken in Zusammenhängen und über Konzepte hinweg

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Analyse und Diskussion betrieblicher Ausbildungs- und Weiterbildungsmethoden mit praktischen Beispielen und theoretischer Vergleichsanalyse.

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol  |
| Kombinierte Vorlesung/Übung mit ca. 45 Präsenzstunden Vorlesung + 20 Stunden Tutorium + 85 Stunden Selbststudium |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Ablaufinformationen und Termine werden je zu Beginn eines Semesters unter PAUL sowie auf der Seite des Departments für Wirtschaftspädagogik veröffentlicht.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Bemerkungen / comments

Studierende der Bachelorstudiengänge International Business Studies, Wirtschaftsinformatik oder Wirtschaftswissenschaften müssen darauf achten, dass sie für dieses Modul 4 ECTS bekommen. Wir empfehlen aus diesem Grund dringend die Nachfolgemodule zu belegen.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2517 Berufspädagogik 2: Berufsfeldpraktikum     |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Beutner, Marc Prof. Dr.                          |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |
| Auskünfte: information                     | Beutner, Marc Prof. Dr.                          |  |
| Credits/ECTS:                              | 3  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                           |  |

Kern des Moduls ist ein Berufsfeldpraktikum.

Das Berufsfeldpraktikum soll grundsätzliche Erfahrungen in der außerschulischen Jugendarbeit, in Bereichen beruflicher Aus- und Weiterbildung oder in auf Kommunikation und Vermittlung angelegten Berufen ermöglichen.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2516 Berufspädagogik I: Betriebliche Bildung

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2516 Berufspädagogik I: Betriebliche Bildung

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments   |
|-----------|--------------|---------------|
| 1.        | 100%         | po: Portfolio |
| 2.        | 0%           |               |
| 3.        | 0%           |               |
| 4.        | 0%           |               |
| 5.        | 0%           |               |
| Summe     | 100%         | <del></del>   |

| Zeitmodus / semester |  |  |
|----------------------|--|--|
|                      |  |  |

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Die Studierenden können betriebliche Lern- und Ausbildungssituationen systematisch

erkunden.

Methodenwissen: methodic competence Die sozial-ökonomischen Rahmenbedingungen für die betriebliche Bildungsarbeit werden analysiert. Aufgabenanforderungen der betrieblichen Bildungsarbeit werden bestimmt.

Transferkompetenz: transfer competence Grundlagen zur betrieblichen Bildung können herangezogen werden.

Normativbewertendes Wissen: Die Studierenden entwickeln strategische Positionen und setzen, unter Berücksichtigung

normative competence

von geltenden Bildungszielen und normierenden Prinzipien.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Vorbereitung auf den Lehrerberufs

Erschließung anderer Berufsfelder

Erschließung der betrieblicher Situationen

Erschließung betrieblicher Umgangsformen und Organisationsstrukturen

Erschließung wirtschaftlicher Zielsetzungen im Praxiskontext

Transferkompetenz

Planungsstrategien

Reflexionskompetenz

Techniken des Informationsmanagements

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |
|---|--|
|   |  |
|   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |
| □ Deutsch □ English □ Francais □ Espaniol       |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Ablaufinformationen und Termine werden je zu Beginn eines Semesters unter PAUL sowie auf der Seite des Departments für Wirtschaftspädagogik veröffentlicht.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2518 Berufspädagogik für Lehramt BK                           |  |
|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                           |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Beutner, Marc Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education               |  |
| Auskünfte:<br>information                    | Beutner, Marc Prof. Dr.<br>Rohde, Sebastian<br>Rose, Sebastian |  |
| Credits/ECTS:                                | 7  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released   |  |

Dieses Modul setzt sich zusammen aus den Teilmodulen Berufspädagogik I: Betriebliche Bildung für Lehramt BK und Berufspädagogik II: Berufsfeldpraktikum für Lehramt BK.

Im Teilmodul Berufspädagogik I: Betriebliche Bildung für Lehramt BK werden wesentliche Kernelemente betrieblicher Aus- und Weiterbildungsabläufe sowohl rechtlich als auch organisatorisch und methodisch diskutiert Durch die praktische Erprobung von betrieblichen Bildungselementen erhalten die Teilnehmer einen fachlichen Einblick sowie erste Erfahrungen im evaluativen Bereich. Themen des Moduls sind:

- Grundlagen der AEVO etwa Ausbildungsvertrag, Einstellen und Ausbilden
- Ausbildungsordnungen und curricluare Grundlagen
- Methoden betrieblichen Lehrens und Lernens
- Kooperation Schule und Betrieb
- Strategisches Bildungsmanagement
- Strukturen berufliche Erstausbildung und beruflicher Weiterbildung
- Wissenschafts- und Handlungspropädeutik als didaktische Prinzipien
- Fächerverbindendes und fächerübergreifendes Lernen

Kern des Teilmoduls Berufspädagogik II: Berufsfeldpraktikum für Lehramt BK ist das Berufsfeldpraktikum. Das Berufsfeldpraktikum soll grundsätzliche Erfahrungen in der außerschulischen Jugendarbeit, in Bereichen beruflicher Aus- und Weiterbildung oder in auf Kommunikation und Vermittlung angelegten Berufen ermöglichen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Berufspädagogik I:Betriebliche Bildung für Lehramt BK (K.184.25181); Sommersemester Berufspädagogik II: Berufsfeldpraktikum für Lehramt BK (K.184.25182); Wintersemester (einmalig auch im SoSe 13)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 6%   | zk: Zwischenklausur / intermediate exam |
| 2.                                | 51%  | pa: Projektarbeit / project work        |
| 3.                                | 43%  | po: Portfolio                           |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% | <del></del>                             |

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden können berufliche Ausbildungssituationen planen, durchführen und kontrollieren. Die Studierenden berücksichtigen Besonderheiten des betrieblichen Umfelds. Sie lernen Instrumente, Methoden und Medien der betrieblichen Bildungsarbeit

kennen. Sie können Institutionen der beruflichen Bildung unterscheiden.

Die Studierenden können betriebliche Lern- und Ausbildungssituationen systematisch

erkunden.

Methodenwissen: methodic competence Die sozial-ökonomischen Rahmenbedingungen für die betriebliche Bildungsarbeit werden analysiert. Aufgabenanforderungen der betrieblichen Bildungsarbeit werden bestimmt und

mit Hilfe von Problemlösestrategien bearbeitet.

Die sozial-ökonomischen Rahmenbedingungen für die betriebliche Bildungsarbeit werden analysiert. Aufgabenanforderungen der betrieblichen Bildungsarbeit werden bestimmt.

Transferkompetenz: transfer competence

Sie führen Aufgaben der betrieblichen Bildungsarbeit (Bedarfsermittlung,

Zielgruppenanalyse, Angebotsentwicklung, Evaluation, ...) unter dem Rückgriff auf

bestehende Konzepte und Instrumente durch.

Grundlagen zur betrieblichen Bildung können herangezogen werden.

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Die Studierenden entwickeln strategische Positionen und setzen, unter Berücksichtung von geltenden Bildungszielen und normierenden Prinzipien, ihre strategische Position in konkrete Bildungsmaßnahmen um. Sie können über Evaluationsverfahren Bewertungen der eigenen Handlungen einholen und für die weitere Vorgehensweise nutzen.

Befähigung zur Berücksichtigung interdisziplinärer Zugänge im Unterricht der

Sekundarstufe II

Befähigung zur Einschätzung der Bedeutsamkeit biographischen Lernens im

gesellschaftswissenschaftlichen Unterricht.

Die Studierenden entwickeln strategische Positionen und setzen, unter Berücksichtigung

von geltenden Bildungszielen und normierenden Prinzipien.

| Schlüsseld | qualifikationen / | (soft) | ) skills |
|------------|-------------------|--------|----------|
|------------|-------------------|--------|----------|

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch English Français Espaniol   |
|---|
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Die Ablaufinformationen und Termine werden je zu Beginn eines Semesters unter PAUL sowie auf der Seite des Departments für Wirtschaftspädagogik veröffentlicht. |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |

596-1228

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Bemerkungen / comments

Modul: W2518

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2521 Lernen und Lehren   |
|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Winther, Esther Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik III<br>Wirtschaftspädagogik IV |
| Auskünfte:<br>information                    | Beutner, Marc Prof. Dr. Rohde, Sebastian Rose, Sebastian Winther, Esther Gockel, Christof               |
| Credits/ECTS:                                | 10  |
| Modul HomePage:                              |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released  |

Im Modul Lernen und Lehren analysieren die Studierenden Lern- und Lehrprozesse in vielfältigen Kontexten und erproben exemplarisch didaktische Situationen. Dazu beschreiben sie Lernen als Konstrukt anhand unterschiedlicher Zugänge und wechseln die Perspektive vom Lernenden zum Lehrenden. Auf der Grundlage von lerntheoretischen und didaktischen Theorien und Modellen werden erste didaktische Konzepte entwickelt, erprobt und reflektiert.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Kontaktzeit: 90 h Selbststudium: 210 h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Major-Breite-Modul: Berufliche Bildung I: Kompetenzentwicklung

### Erläuterungen / comments:

Im Rahmen des Bachelor-Studiengangs wird die Belegung des Major-Breite-Moduls: Berufliche Bildung I: Kompetenzentwicklung vorausgesetzt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. zk: Zwischenklausur / intermediate exam

| l 2. 40   | pa: Projektarbeit / project work   |
|---|--|
| ]   |  |
|   | <b>%</b>   |
| · -   | %  |
|   | <u>~</u>   |
|   | 0%   |
| Erläuterungen / col                                   |  |
| Die Projektarbeit ist                                 | als Portfolio zu erbringen   |
| Zeitmodus / sem                                       | ester  |
| Sommersemester  |  |
| Lernziele / learni                                    | ng chiactivas  |
| Lerriziere / rearrii                                  | ig objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                    | Die Studierenden beschreiben Lernen als Konstrukt anhand unterschiedlicher Lerntheorien, bestimmen Faktoren, die Lernprozesse konstituieren bzw. beeinflussen und analysieren Lernprozesse. Sie analysieren didaktische Modelle und Theorien hinsichtlich ihrer Strukturen und charakterisieren die Herausstellungsmerkmale einzelner Ansätze. Die Studierenden lernen die normierenden Prinzipien curricularer Vorgaben kennen. |
| Methodenwissen:<br>methodic competend                 | Die Studierenden wechseln die Perspektive vom Lernen zum Lehren. Sie analysieren unter Verwendung von didaktischen und lerntheoretischen Modellvorstellungen. Für die Gestaltung von Lern-/Lehrmaßnahmen greifen sie auf konzeptionelle Grundlagen zurück und können argumentativ Konzeptionen entwickeln.   |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence             | Gegebene didaktische Konzeptionen können mit Hilfe von lerntheoretischen und didaktischen Modellen analysiert werden. Curriculare Vorgaben können durch die Studierenden analysiert und konkretisiert werden. Auf der Grundlage der Überlegungen zum Lernen werden erste didaktische Konzepte durch die Studierenden selbständig entwickelt, erprobt und reflektiert.  |
| Normativ-<br>bewertendes Wisser<br>normative competen | riandiangospienaame and die Orenzen dieser opienaame kennen. Diidangoziele,  |
|   |  |
| Schlüsselqualifik                                     | ationen / (soft) skills  |
| -   | eprozesse, hermeneutisches Auslegungsverfahren, didaktische Modellierung, Präsentations- und ihigkeiten, konzeptionelle Argumentationen  |
| Mathadiacha Ilm                                       | actoring I mathadia implementation   |
| Wethodische om  | setzung / methodic implementation  |
| Inputphasen<br>Übungsphasen<br>Gruppenarbeitsph       | asen   |
|   |  |
| Unterrichtssprac                                      | he / teaching language   |
| Deutsch Englis  | h Francais Espaniol  |
|   |  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Materialien des Departments Wirtschaftspädagogik

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2524 Kompetenzentwicklung I                     |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator                | Winther, Esther Prof. Dr.                        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |
| Auskünfte: information                     | Winther, Esther Prof. Dr.                        |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                           |

Kompetenz ist ein Schlüsselbegriff der wissenschaftlichen, der bildungspolitischen sowie der schul- und betriebspraktischen Diskussion. Fragen der Kompetenzentwicklung werden hierbei insbesondere vor der Vorstellung eines Lebenslangen Lernens relevant; Kompetenzentwicklung bezieht sich vor diesem Hintergrund auf individuelle Entwicklungsprozesse und gesellschaftliche Teilhabe ebenso wie auf Maßgaben der Beschäftigungsfähigkeit. Das Modul gibt Einblicke in die unterschiedlichen Definitionen von Kompetenz, zeigt Anwendungsfelder der Kompetenzmessung auf und bietet den Studierenden die Möglichkeit, ihre individuellen Kompetenzen selbst einzuschätzen und zu bilanzieren.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Keine

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Derzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                               |
|-----------|--------------|---|
| 1.        | 100%         | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.        | 0%           |   |
| 3.        | 0%           |   |
| 4.        | 0%           |   |
| 5.        | 0%           |   |
| Summe     | 100%         |   |

| Zeitmodus / semester   |   |  |
|--|---|--|
| Wintersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Die Studierenden lernen unterschiedliche theoretische Kompetenzmodelle und deren Anwendungsfelder kennen. Sie ordnen Kompetenz- und Kompetenzentwicklung als zentrale Bestandteile von Bildungsprozessen ein. Hierfür erarbeiten sie Konzepte zur Gestaltung individueller Entwicklungsprozesse (z.B. Beschäftigungsfähigkeit, Persönlichkeitsentwicklung). |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | Die Studierenden erfahren ihre individuelle Kompetenzentwicklung als gestalt- und steuerbaren Prozess. Mit Hilfe wissenschaftlicher Grundlagen werden Techniken und Verfahren vermittelt, die zur eigenen Kompetenzentwicklung beitragen können.  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence  | Unter Anwendung von Konzepten / Modellen und Theorien werden Kompetenzerwerbsund -entwiclungsprozesse systematisch reflektiert sowie Instrumente und Strategien zur eigenen Entwicklung angewandt.  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Die systematische Auseinandersetzung sowohl mit dem eigenen Entwicklungsverlauf als auch mit Konzepten und Modellen aus der Theorie führt in die wissenschaftliche Grundhaltung forschenden Lernens ein. Durch den Abgleich sollen Studierende stärker die Verantwortung für ihre eigenen Entwicklungsverläufe übernehmen können.                           |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills  |  |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben |   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |
| Inputphasen Selbststudiumsphasen kooperative Erarbeitungsphasen  |   |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |   |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |   |  |
|  |   |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2525 Kompetenzentwicklung II                    |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator                | Winther, Esther Prof. Dr.                        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |
| Auskünfte: information                     | Winther, Esther Prof. Dr.                        |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                           |

Das Modul umfasst neben der Vorlesung einen Theorie-Praxisanteil. Es kann wahlweise a) ein vierwöchiges Orientierungspraktikum an einer berufsbildenden Schule abgeleistet oder b) eine betriebliche Fallstudie durchgeführt werden.

Bitte beachten Sie:

Das Orientierungspraktikum stellt eine Voraussetzung für den Masterstudiengang Wirtschaftspädagogik dar!

In der Vorlesung werden u.a. folgende Themen behandelt: Kompetenzorientierter Unterricht und kostruktivistische Lehr-Lerntheorien, Didaktische Modelle und deren Grenzen, Assessment Triangle - Bewertung und Rückmeldung von Schülerleistungen, Unterrichtsbeobachtung.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2524 Kompetenzentwicklung I

Erläuterungen / comments:

Das Modul Kompetenzentwicklung II baut auf das Modul Kompetenzentwicklung I auf.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Derzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam
- 2. 0%
- 3.

|  | 0%          |  |
|--|-------------|--|
| 4.   | 0%          |  |
| 5.   | 0%          |  |
| Summe  | 100%        |  |
|  |             |  |
| Zeitmodus /  | semeste     | er   |
| Sommersem  | ester       |  |
| Lernziele / /e   | earning (   | objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowle  |             | Die Studierenden lernen wie kompetenzorientierter Unterricht auf Basis konstruktivistischer Lehr-Lerntheorien gestaltet werden kann. Sie setzen sich kritisch mit Didaktischen Modellen und der Bewertung sowie Rückmeldung von Schülerleistungen auseinander. |
| Methodenwiss   |             | Die Studierenden lernen eine Unterrichtsbeobachtung durchzuführen.   |
| Transferkompe  | etenz:      | Die Studierenden lernen fremdes und eigenes Lehrhandeln kritisch zu reflektieren.  |
| transfer compe<br>Normativ-<br>bewertendes V<br>normative com  | Vissen:     | Im Rahmen der Erstellung des Portfolios/der Bearbeitung der betrieblichen Fallstudie werden die Studierenden zu einer Theorie-Praxis-Reflexion aufgefordert.   |
|  |             |  |
| Schlüsselqu  | ıalifikatio | onen / (soft) skills   |
| Eigenverantv   | wortliche   | Informationssuche, u. a. im Internet   |
|  |             |  |
| Methodisch   | e Umset     | zung / methodic implementation   |
| Inputphasen Theorie-Praxis-Anteil Reflexion  |             |  |
|  |             |  |
| Unterrichtss   | sprache /   | teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol  |             |  |
|  |             |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |             |  |
| Variante a) (  | Orientieru  | ıngspraktikum:   |
| Das Orientierungspraktikum wird von dem Zentrum für Bildungsforschung und Lehrerbildung (PLAZ) begleitet. Zu Semesterbeginn führt das PLAZ eine Informationsveranstaltung durch. |             |  |

Die Anmeldung zu dem Orientierungspraktikum erfolgt über PAUL und an der Praktikumsschule. Bitte informieren Sie sich über die Anmeldefristen auf der Website des PLAZ.

Realisiert wird das Orientierungspraktikum als vierwöchiges Blockpraktikum. Das Praktikum soll an einer Schule absolviert werden, die nicht selber als Schüler oder Schülerin besucht wurde.

Variante b) betriebliche Fallstudie:

Die betriebliche Fallstudie wird im Rahmen der Vorlesung bearbeitet.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2526   | Peer Mentoring I: Mentorenausbildung für ein Academic Mentoring |
|--|---|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kremer, H-Hugo Pro  | of. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business   | and Human Resource Education                                    |
| Auskünfte:<br>information                  | Kerbs, Natalie<br>Kremer, H-Hugo Prof<br>Sampaio-Araujo, Jani |   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |   |
| Modul HomePage:                            |   |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     |   |   |

Die Studierenden beschäftigen sich im Modul mit Grundfragen des Lehrens und Lernens in der Hochschule und bereiten Konzepte zur Beratung und Begleitung von Studierenden in der Assessmentphase theoretisch vor und setzen diese in der Studieneingangsphase um.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Kontaktzeit: 50h Selbststudium: 100h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

Es wird empfohlen, das Modul W2527 Peer-Mentoring II ebenfalls in der Studienplanung zu berücksichtigen. Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 5% nb: Nachbereitung

2. 95% pp: Präsentation / presentation

3.

| Modul: \ | W2526 |
|----------|-------|
|----------|-------|

| l 0%   |  |  |
|--|--|--|
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
|  |  |  |
| Summe 100%   |  |  |
| Erläuterungen / comm   |  |  |
| Im Zuge der Nachbereit<br>werden.  | rung sollen in einem Kurzkommentar die Erfahrungen der Orientierungswoche mündlich gesammelt   |  |
|  |  |  |
| Zeitmodus / semest   | ter  |  |
| Wintersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Die Studierenden kennen wesentliche Mentoringansätze. Sie beschreiben typische Mentoringsituationen und kennzeichnen diese über relevante Analysefaktoren. Zudem können die Studierenden Konzepte und Handlungsempfehlungen zur Gestaltung eines Peer-Mentoring in der hochschuldidaktischen Lehre entwickeln. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | Die Studierenden können Ansätze aus anderen didaktischen Kontexten aufarbeiten und hinsichtlich der Verwendung in der Assessmentphase der Bachelorstudiengänge der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften umsetzen. Die Studierenden setzen Beratungsund Begleitungssituationen in der Assessmentphase um.     |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence  | Die Teilnehmer wenden allgemeine didaktische Ansätze sowie Mentoringansätze auf die spezifischen Bedingungen eines Peer-Mentorings in der Assessmentphase der Wirtschaftswissenschaften in der Universität Paderborn an.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Die Studierenden können ihre Rolle als Lehrende, Betreuer und Begleiter bestimmen und daraus Handlungskonsequenzen bestimmen.  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills   |  |
| Problemanalyse und Analyse hochschuldidaktischer Ansätze, Informationsrecherche, -aufbereitung und -präsentation, Gruppen- und Selbsteinschätzung, Bestimmung individueller Entwicklungsvorstellung, Gestaltung von kooperativen Arbeitsprozessen, Anwendung von Lern- und Arbeitstechniken, Lernprozessberatung und -begleitung.                                  |  |  |
|  |  |  |
| Methodische Umset  | tzung / methodic implementation  |  |
| Inputphasen Selbststudiumsphasen Gruppenarbeitsphasen Übungseinheiten  |  |  |
| Die Teilnehmer werden in Mentorengruppe begleitet. Hierzu werden im Seminar Lehrveranstaltungsgruppen eingerichtet, die insbesondere den Austausch zwischen den Studierenden und die Vorbereitung und Begleitung der Mentorings unterstützen sollen. Die Teilnahme an diesen Lehrveranstaltungen resp. Austauschforen ist verpflichtend für den Erfolg des Moduls. |  |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language  |  |
| Deutsch English Francais Espaniol  |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Detaillierte Informationen zum zeitlichen Ablauf werden vor Beginn der Veranstaltung am Department Wirtschaftspädagogik sowie auch auf der Homepage des Departments bekanntgegeben.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterialien und Literatur werden innerhalb der Veranstaltung bereitgestellt.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2527 Peer Mentoring II: Gestaltung eines Academ Mentoring   | ic |
|--|--|----|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kremer, H-Hugo Prof. Dr.   |    |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik II - insbes. Mediendidaktik und Weiterbildung |    |
| Auskünfte:<br>information                  | Kremer, H-Hugo Prof. Dr.<br>Zoyke, Andrea  |    |
| Credits/ECTS:                              | 5  |    |
| Modul HomePage:                            |  |    |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |    |

Ziel des Moduls ist die Entwicklung, Durchführung und Reflexion eines Beratungs- und Begleitungsangebots für Studierende zur Studienprofilierung und -planung. Hierzu erarbeiten die Studierenden wesentliche Eckpunkte der Studienprofilierung und des Studienplanungsprozesses und überführen diese in ein Beratungskonzept im Rahmen eines Mentoring Programms.

Das Beratungskonzept wird exemplarisch an das Mentoring Programm der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften der Universität Paderborn angebunden. Die Studierenden agieren als Mentoren für Mentees (Studierende der Assessmentphase). Sie bauen auf die im Rahmen des Moduls Peer Mentoring I erworbenen grundlegenden Theorien und Kompetenzen zur Beratung und Begleitung von Studierenden auf.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Kontaktzeit: 30h Selbststudium: 120h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Peer Mentoring I: Mentorenausbildung für ein Academic Mentoring

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% pa: Projektarbeit / project work 2. 0% 3. 0% 4. 0%

| 5. 0%  |   |  |
|--|---|--|
| Summe 100%   |   |  |
| Erläuterungen / comm   | ents:   |  |
| Teil dieser Projektarbeit  | onzept" zur Studienprofilierung und -planung entwickelt, die Durchführung dokumentiert und reflektiert. Eir stellt eine notwendige Entwicklungsbasis dar, die als Zwischenprüfung bereits im Laufe des Semesters erzu das Modulkonzept auf der Homepage des Departments für Wirtschaftspädagogik. |  |
|  |   |  |
| Zeitmodus / semest   | er  |  |
| Sommersemester   |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Die Studierenden kennen Eckpunkte der Studienplanung und -profilierung. Sie entwickeln ein Beratungskonzept zur Studienprofilierung und können dieses auch umsetzen.  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | Die Studierenden können ein Beratungskonzept zum Studiengangsprofil theoretisch fundiert erarbeiten und die eigenen Lern- und Entwicklungsprozesse systematisch analysieren.  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | Die Teilnehmer können die erworbenen Betreuungs- und Beratungsfähigkeiten auch auf andere Situationen übertragen.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Die Studierenden können ihre Rolle als Mentoren, Betreuer und Begleiter bestimmen und für das eigene Handeln berücksichtigen.   |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills  |  |
| Analyse hochschuldidaktischer Ansätze Gruppen- und Selbsteinschätzung Bestimmung individueller Entwicklungsvorstellung Bewertung und Begleitung von Lernprozessen Beratungskompetenz |   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language   |  |
| Deutsch  English   | Francais Espaniol   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformatione   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |
| Bekanntgabe vor Se   | mesterbeginn auf den Seiten des Departments für Wirtschaftspädagogik  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |  |
|  |   |  |
| Bemerkungen / com  | nments  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2529  | Socio-Economics: German Culture and Economics |  |
|--|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                  | (Module Description)                          |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. P                            | Prof. Dr.                                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |   |  |
| Auskünfte: information                     | Gössling, Bernd                                  |   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |   |  |
| Modul HomePage:                            |  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                           |   |  |

This module intends to introduce Asian exchange students to the socio-economic system of Germany. For this purpose the specific governance structure and its impact on individual human behavior is analyzed, in particular key elements such as legal rules, social norms, institutional conditions and mechanisms. These cultural, social, economic and political factors are used as a theoretical framework to understand the particular economic production and allocation processes as well as the learning and research culture.

The covered topics include political and economic participation, neo-corporatism, social market economy, socio-economic reforms, German academic learning and research traditions etc.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Contact time: 20 hours

Preparation and revision of classes: 40 hours Collaborative project work: 90 hours Lecturer: Prof. Dr. Peter F. E. Sloane The module is not divided further.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

None!

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

None!

### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100% po: Portfolio
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4.

| N/I | ndı | ıl- Y | M2 | 52a |
|-----|-----|-------|----|-----|

| 0%   |   |  |
|--|---|--|
| 5. 0%  |   |  |
| Summe 100%   |   |  |
| Erläuterungen / comm   | ents:   |  |
|  | n the form of a portfolio work consisting of different elements produced linked to the lectures and during the rk. It may include surveys, podcasts, reports, study diary entries or reflections.   |  |
| Zeitmodus / semest   | er  |  |
| Wintersemester   |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | The students gain factual knowledge of the German socio-economic system including basic socio-economic concepts about political and economic participation, neo-corporatism, social market economy, socio-economic reforms, German academic learning and research traditions. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | The students analyze and understand the German culture. Furthermore they apply their theoretical knowledge to foster their own integration into the German university culture and society.  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                                     | The students use their conceptual knowledge and methodic competence to analyze new cultural settings. They are able to integrate themselves in different cultural environments.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | The students reflect human behavior considering the given socio-economic structure and cultural patterns. They are able to give reasons for a critical analysis of their home and host culture.   |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills  |  |
|  | ch and process information, collaborate in group work settings, interpret and solve group work , communicate in English language, understand and act in intercultural encounters  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |
| Input phase, class pa  | rticipation, self-study, group work, written contributions  |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language   |  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |   |  |
| tba  |   |  |
|  |   |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Materials are provided by the Department of Business and Human Resource Education.

### Bemerkungen / comments

Registration by e-mail to goessling@wiwi.upb.de stating full name and matriculation number (Asian

exchange students only!)

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2531  | Grundlagen betrieblicher Bildungsarbeit |
|--|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                  | (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.                    |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |   |
| Auskünfte:<br>information                  | Gössling, Bernd<br>Schöncke, Markus              |   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |   |
| Modul HomePage:                            |  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                           |   |

Das Modul W2531 "Grundlagen betrieblicher Bildungsarbeit" richtet sich ausschließlich an Studierende im Bachelor of Education "Lehramt Berufskolleg mit beruflicher Fachrichtung Wirtschaftswissenschaften". Die Studierenden lernen die theoretischen Grundlagen der betrieblichen Aus- und Weiterbildung kennen. Hierbei handelt es sich sowohl um rechtliche, institutionelle als auch organisatorische Elemente der betrieblichen Bildung. Dabei werden u.a. Aufgabenbereiche im Rahmen der Auswahl von Auszubildenden, der Ausbildungsplanung und des Ausbildungsabschlusses fokussiert sowie die Einbindung des Betriebes in das institutionell-organistorische Umfeld erörtert. Hierbei sollen auch die Kooperationsfunktionen, u. a. mit der Schule sichtbar werden. Ergänzend werden Einblicke in die Praxis der betrieblichen Weiterbildung gewährt. In diesem Bereich geht es neben strategischen Fragen des Bildungsmanagements auch um das Verhältnis von akademischer Bildung zu Aus- und Weiterbildung (Bachelor contra duales System contra Fachschule). Methodisch werden die Studierenden an verschiedene Aufgabenbereiche und den damit zusammenhängenden Kompetenzen herangeführt.

| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules   |  |  |
|---|--|--|
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |  |
| Erläuterungen / comments :  |  |  |
| Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.  |  |  |

| Prüfungsmodalit   | äten / assessments   |  |
|---|--|--|
| 1. 10   | 0% po: Portfolio   |  |
| 2. (  | %  |  |
| 3. (  | %  |  |
| 4. (  | %  |  |
| 5.  | %  |  |
| Summe 10  | 0%   |  |
| Zeitmodus / sem   | ester  |  |
| Wintersemester  |  |  |
|   |  |  |
| Lernziele / learni  | ng objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Die Studierenden können berufliche Ausbildungssituationen planen, durchführen und kontrollieren. Sie berücksichtigen Besonderheiten des betrieblichen Umfelds. Die Studierenden lernen Instrumente, Methoden und Medien der betrieblichen Bildungsarbeit kennen. Sie können Institutionen der beruflichen Bildung unterscheiden. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competend   | Die sozial-ökonomischen Rahmenbedingungen für die betriebliche Bildungsarbeit werden von den Studierenden analysiert. Aufgabenanforderungen der betrieblichen Bildungsarbeit werden von ihnen bestimmt und betriebliche Unterweisungen in Form der Vier-Stufen-Methode umgesetzt.  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Die Studierenden führen Aufgaben der betrieblichen Bildungsarbeit unter dem Rückgriff auf bestehende Konzepte und Instrumente durch.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wisser<br>normative competer   | von gottondon bildangoziolon and nonniorondon i mizipion, into ottatogiocno i coltion in   |  |
| Sahlüaaalaualifil   |  |  |
| Schlusseiqualifik   | ationen / (soft) skills  |  |
| Die Studierenden reflektieren die komplexen theoretischen Grundlagen der betrieblichen Aus- und Weiterbildung. Sie setzen sich mit ihrer Rolle in betrieblichen Bildungskontexten als zukünftige Lehrerinnen und Lehrer von Auszubildenden auseinander. Die Studierenden reflektieren die Arbeit in Betrieben, arbeiten mit der Vier-Stufen-Methode und ergänzen moderne betriebliche Bildungsmethoden. Sie erstellen eine eigene Unterweisung und dokumentieren sowie reflektieren diese kritisch. |  |  |
| Methodische IIm   | setzung / methodic implementation  |  |
|   | octaing / methodic implementation  |  |
| Inputphasen<br>Übungsphasen   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprac  | he / teaching language   |  |
| Deutsch Englis  | h Francais Espaniol  |  |
| deutsch   |  |  |
|   |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

nach Ankündigung

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literatur nach Ankündigung

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2532 Fachdidaktik A - Curriculum und Bildungsgangsarbeit |                      |
|--|---|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.                             |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education          |                      |
| Auskünfte:<br>information                  | Emmler, Tina<br>Losch, Simone<br>Meier, Karin             |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |
| Modul HomePage:                            |   |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                    |                      |

Das Modul befasst sich mit dem Gesamtarbeitsprozess von Lehrern an beruflichen Schulen. Bei der umfassenden Förderung von Lernenden kommt es nicht so sehr auf die Gestaltung der einzelnen Unterrichtseinheit durch den jeweiligen Lehrer an, sondern vielmehr auf die Konzeption, Umsetzung und Evaluation von Lehr-/Lernsequenzen in einem längeren Zeitzusammenhang. Diese Arbeit ist von Lehrerteams zu bewältigen, die als Gruppe für die Erreichung der Ziele des gesamten Bildungsgang zuständig ist.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

Kompetenzentwicklung für LABK I und II (inklusive Orientierungspraktikum)

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

Derzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |               |  |
|-----------------------------------|------|---------------|--|
| 1.                                | 100% | po: Portfolio |  |
| 2.                                | 0%   |               |  |
| 3.                                | 0%   |               |  |
| 4.                                | 0%   |               |  |
| 5.                                |      |               |  |

| 0%  |  |  |
|---|--|--|
| Summe <b>100</b> %  |  |  |
|   |  |  |
| Zeitmodus / semeste   | er   |  |
| Sommersemester  |  |  |
|   |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Die Studierenden analysieren schulische Curricula, erarbeiten kollegial eine didaktische Jahresplanung für den gemeinsamen Bildungsgang, modellieren Lerngegenstände, sequenzieren komplexe Lehr-/Lernarrangements und setzen Evaluationsverfahren ein, die sowohl die individuelle Kompetenzentwicklung der Lernenden erfasst als auch den Erfolg der didaktischen Maßnahmen überprüft. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Die Studierenden strukturieren Teamarbeitsprozesse auf Ebene von Bildungsgängen. Aus curricularen Vorgaben und schulischen Profilierungen leiten sie pädagogische Konzepte ab, deren Wirksamkeit sie im Unterricht überprüfen.   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Curriculumstheorie, Bildungsgangkonzeptionen und die Arbeit in Lehrerteams kann auf verschiedene schulische Bildungsgänge übertragen werden.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Die Studierenden erkennen normative Grundpositionen, die in relevanten Curricula transportiert werden. Bezogen darauf nehmen sie notwendige Positionsbestimmungen beispielsweise hinsichtlich der lerntheoretischen Annahmen oder auch der Leitideen des Bildungsganges vor.   |  |
|   |  |  |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills   |  |
|   |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation   |  |
| Vorlesungen 45 Std., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.  |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |
| Vorlesungen 45 Std., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.  |  |  |
|   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
| Die Ablaufinformationen und Termine werden je zu Beginn eines Semesters unter PAUL sowie auf der Seite des Departments für Wirtschaftspädagogik veröffentlicht. |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / Jearning material, literature   |  |  |

Literaturangaben und Lernmaterialien werden vom Department Wirtschaftspädagogik ebenfalls in PAUL zur

Bemerkungen / comments

Verfügung gestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2534  | Fachdidaktik B - Methoden des Lehrens und<br>Lernens |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                  | (Module Description)                                 |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.                    |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Emmler, Tina<br>Losch, Simone<br>Meier, Karin    |  |
| Credits/ECTS:                              | 3  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                              |  |

Das Modul beschäftigt sich mit methodischen Grundlagen beruflichen Lehrens und Lernens. Neben der Erarbeitung methodischer Grundelemente werden Strategien des Einsatzes von Unterrichtsmethoden aufgearbeitet und eine Hinführung zu spezifischen weiterführenden Fragestellungen aufgenommen.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2532 Fachdidaktik A: Curriculum und Bildungsgangarbeit

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Derzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |               |  |
|-----------------------------------|------|---------------|--|
| 1.                                | 100% | po: Portfolio |  |
| 2.                                | 0%   |               |  |
| 3.                                | 0%   |               |  |
| 4.                                | 0%   |               |  |
| 5.                                | 0%   |               |  |
| Summe                             | 100% |               |  |

| Zeitmodus / semester   |   |  |
|--|---|--|
| Sommersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                               | Die Studierenden erkennen und analysieren verschiedene Unterrichtmethoden sowie die dazu notwendigen Vorbereitungs- und Planungsaktivitäten. Sie erproben ausgewählte Methoden in eigenen Unterrichtssequenzen und nehmen Selbst und Fremdeinschätzungen vor. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                           | Die sozial-ökonomischen Rahmenbedingungen für die betriebliche Bildungsarbeit werden analysiert. Aufgabenanforderungen der betrieblichen Bildungsarbeit werden bestimmt und mit Hilfe von Problemlösestrategien bearbeitet.                                   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                           | Die Teilnehmer wenden ausgewählte erlernte Theorien und Konzepte, speziell Unterrichtsmethoden, reflektiert in verschiedenen Unterrichtssituationen an.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence         | Studierende bewerten gemeinsam didaktische Ansätze und nehmen eine selbständige Bewertung von didaktischen Situationen anhand didaktischer und fachdidaktischer Theorien und Konzepte vor.  |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |
|  | mfähigkeit durch Gruppenarbeit  |  |
| Angemessenes Feedl<br>Ressourcenfragen un<br>Methodische Grundel | d Rahmenbedingungen des Methodeneinsatzes   |  |
| Strategien des Einsat  | zes von Unterrichtsmethoden   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache   | teaching language   |  |
| Deutsch English Francais Espaniol                                |   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen  | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
|  | nen und Termine werden je zu Beginn eines Semesters unter PAUL sowie auf der Seite des schaftspädagogik veröffentlicht.   |  |
|  |   |  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literaturangaben und Lernmaterialien werden vom Department Wirtschaftspädagogik ebenfalls in PAUL zur Verfügung gestellt.

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI               | W2535 Grundzüge der VWL und wirtschaftspädagogische Theorien   |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                          | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |
| Koordinator:  | Beutner, Marc Prof. Dr.  |  |  |  |
| coordinator  Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education   |  |  |  |
| Auskünfte: information                                  | Rose, Sebastian  |  |  |  |
| Credits/ECTS:   | 11   |  |  |  |
| Modul HomePage:   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                  | in Arbeit / in work  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                                | description  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr                              | module) / courses (module elements)  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                                 | gen / prerequisites  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul                         | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                                | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |
|   | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                    |  |  |  |
| -   |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                               | ressments  |  |  |  |
| 1. 0%   | ak: Abschlussklausur / final written exam  |  |  |  |
| 2. 0%   |  |  |  |  |
| 3. 0%   |  |  |  |  |
| 4. 0%   |  |  |  |  |
| 5. 0%   |  |  |  |  |
| Summe 0%  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                                    | Zeitmodus / semester   |  |  |  |
| Sommersemester  |  |  |  |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Teilnehmer kennen zu folgenden Themen zentrale Fakten und verstehen die dargestellten ökonomischen Mechanismen:Mikrotheorie:Nutzen und Präferenzen, Indifferenzkurven, Haushaltsoptimum,Nachfragefunktion, Produktionsfunktion, Skalenerträge, Isoquanten, Kostenfunktion, Grenzkosten,Durchschnittskosten, Angebotsfunktion, vollständige und unvollständige Konkurrenz, Monopol, Gleichgewicht,öffentliche Güter, externe Effekte.Makrotheorie:Makroökonomische Problemstellung, Grundkonzepte der makroökonomischen Kreislaufvorstellungund des Gütermarktgleichgewichts, Güter- und Geldmarktmodell einer offenen Volkswirtschaft bei festen Preisen mit internationalen Kapitalbewegungen, Gesamtwirtschaftliches Angebotsund Nachfragemodell mit Arbeitsmarkt, langfristiges Wachstumsmodell, langfristiges Wachstums- und Geldmarktmodell.

Die Studierenden analysieren den berufs- und wirtschaftspädagogischen Bezug und diekutieren deren fachliche Bedeutung vor dem Hintergrund von beruflicher Bildung und kennen entsprechende theoretische Zugänge

Methodenwissen: methodic competence Mikrotheorie:Die Teilnehmer sollen die folgenden Methoden kennenlernen und einüben: Marginalanalyse, Optimierungsmethoden, Bestimmung von Nachfragefunktionen, Bestimmung von Kostenfunktionen, Preisanpassungsprozesse, Edgeworthboxanalyse. Makrotheorie:Die Teilnehmer sollen deskriptive statistische Methoden erlernen und auf makroökonomischeProbleme anwenden. Sie sollen neben einem intuitiven ökonomischen Verständnis die makroökonomische Modellierungsmethodik einüben und verstehen.

Die Studierenden reflektieren die Bedeutung verschiedener Ansätze mit Blick auf Reduktionsmöglichkeiten und übergreifende Theorieansätze.

Transferkompetenz: transfer competence

Mit Hilfe ökonomischer Intuition und der eingeübten Modellierungmethodiken sollen aktuelle Probleme des mikro- und makroökonomsichen Geschehens analysiert und Lösungsvorschläge erarbeitet werden können.

Die Studierenden können ihre BWL-Wahlbereichskenntnisse didaktisch reduzieren und in Anwendungsbereiche beruflicher Bildung transferieren.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Die Teilnehmer verstehen mikro- und

makroökonomische Lösungsvorschläge zu aktuellen Problemen und können diese abwägen und bewerten. Sie können die Gesamtwirkung und die Wirkung auf unterschiedliche Gruppen darstellen und bewerten.

Die Studierenden bewerten ihre BWL-Wahlbereiche vor dem Hintergund berufs- und wirtschaftspädagogischer Theorien. Sie können eine eigene Position einnehmen und diese begründen.

| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |
|---|--|--|
| Reflexoins- und didaktische Reduktionsfähigkeit Präsentationsfähigkeit Informationsgewinnung Problemlösungsstrategien |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2540 Sustainable International Business Management in Multinational Corporations  |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kremer, H-Hugo Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education Wirtschaftspädagogik II - insbes. Mediendidaktik und Weiterbildung            |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Kranert, Thomas<br>Wang-Nastansky Dr.  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                            | For latest news, registration, organizational aspects and details of the weekly schedule in SS 2013 please visit the homepage: |  |  |
|  | http://gcc.upb.de/K-Pool/Sustainable_IBM_13SS  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |  |

In today's volatile economic conditions, managers of multinational corporations face traditional challenges to set strategy, develop organization, lead people and monitor performance. Additionally, they must deal with fierce competition from the emerging markets of Brazil, Russia, China, and India (the BRIC countries). In no time, they will have to learn to compete with Vietnam, Turkey, Mexico, and Arabian countries. Certainly, manager are also expected in all times, bad and good, to meet quarterly expectation of forever "upward" growing profitability and shareholder values in their global businesses.

Against the backdrop of concurrent political and economical situations, this course not only presents traditional core issues of managing multicultural and multinational corporations, it also helps students recognize the role of corporate governance and sustainability of international management. Additionally, students are presented with examples of how to implement a sustainable global strategy by means of organizational design, cultural sensitivity, leadership development, and e-business approaches.

Given business, cultural and teaching experiences of the two engaging instructors Pei Wang-Nastansky and Ludwig Nastansky in China during the last decade, this course may also bring profound and focused analysis on China, its economical, political, business culture's past, present and future.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Presence/Kontaktzeit: 40 h Self-study/Selbststudium: 110 h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

### Erläuterungen / comments:

There are no prerequisites for this module.

Zur Zeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

There are no module conflicts.

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 10% | mm: Class Participation/Mündliche Mitarbeit |
|----|-----|---|
| 2. | 50% | pp: Presentation / Präsentation             |
| 3. | 40% | ab: Final Report/ Abschlussbericht          |
| 4. | 0%  |   |
| 5. | 0%  |   |

### Erläuterungen / comments :

Summe

Class participation is compulsory.

100%

Es besteht Anwesenheitspflicht an den Veranstaltungstagen.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: In-depth understanding of the impact of globalization. Knowledge of both business and factual knowledge of social responsibilities in the role of an international business manager. Knowledge of

social responsibilities in the role of an international business manager. Knowledge of

sustainability issues (e.g. HR, natural resources, and local politics, etc.) in today's global

business arena, especially in Asia countries.

Methodenwissen:

methodic competence

Gain research and analytical skills by conduct in-depth studies of business conditions in foreign countries, its political as well as economical environments, culture differences,

values systems and stakeholder interests in order to resolve actual business challenges of

MNCs.

Transferkompetenz:

transfer competence

Learn how to prepare for international assignment(s), identifying areas of potential cultural

conflicts, and proposing recommendations for meeting challenges and balancing

stakeholder interests.

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Build up cross cultural sensitivity and a sustainable management understanding of global

businesses as well as globalization.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

See "short description" and "learning objectives"

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Students will be engaged in lectures, discussions, presentations, case studies, peer-to-peer evaluation, video clips, literature research, research of selected sources on the internet, and role play.

We will encourage learning groups, in class presentations as well as for the final report.

| Unterrichtssprache / teaching language  |
|---|
| □ Deutsch ⊠ English □ Francais □ Espaniol  The classes will be held in English. The Final Report is written in English. |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Textbook:

Deresky, Helen: International Management: Managing Across Borders and Cultures (6th ed.). Pearson Prentice-Hall, Upper Saddle River (New Jersey) 2008.

Morrison, T. & Conway, W.A. (2006): Kiss, Bow, or Shake Hands (The Best-selling Guide to Doing Business in More than 60 Countries), 2nd edition, Adams Media.

The Economist: Selected articles and case studies

Additional materiel will be made available during the semester on the homepage of the module. Zusätzliche Lernmaterialien und Literatur werden innerhalb der Veranstaltung bereitgestellt.

### Bemerkungen / comments

This Modul is limited to 25 students.

Das Modul ist auf eine Teilnehmerzahl von 25 Studierenden begrenzt

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2541 Lernen und Lehren                          |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Beutner, Marc Prof. Dr.                          |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |
| Auskünfte: information                     | Rose, Sebastian                                  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                           |  |

Dieses Modul richtet sich an Studierende im Studiengang Lehramt an Berufskollegs, beruflichen Fachrichtung Wirtschaftswissenschaften (nach LPO 2003) sowie an Studierende des Masters Wirtschaftspädagogik, die dieses Modul noch nachstudieren müssen. Das Modul ist zweisemestrig und beinhaltet im zweiten Semester (Wintersemester 2013/14) das Orientierungspraktikum. Dies kann auch bereits im Sommersemester mit erbracht werden.

Das Modul gibt Einblicke in Lerntheorien sowie in didaktische Modelle. Die Studierenden lernen unterschiedliche Lerntheorien kennen und können eine Trennung grundlegender Begriffe in Bezug auf Lernen und Lehren vornehmen. Sie setzen sich sowohl mit fachsystematischen als auch mit lernfeldorientierten Curricula / Modelle auseinander. Die Studierenden werden für bildungstheoretische, kritisch-konstruktive sowie für lehr- und lerntheoretischer Didaktikansätze sensibilisiert und können Gestaltungselemente von Lernsituationen benennen und grundsätzlich anwenden.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |
| 4.                                |    |  |  |  |  |

| 0%  |   |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
| 5. 0%   |   |  |  |  |  |
| Summe 0%  | <u> </u>  |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  |   |  |  |  |  |
| Sommersemester, M   | Sommersemester, Modul läuft über zwei Semester  |  |  |  |  |
| Lernziele / learning  | g objectives  |  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Die Studierenden kennen unterschiedliche Lerntheorien und können eine Trennung grundlegender Begriffe in Bezug auf Lernen und Lehren vornehmen. Sie setzen sich sowohl mit fachsystematischen als auch mit lernfeldorientierten Curricula und entsprechender Modelle auseinander. Die Studierenden werden für bildungstheoretische, kritisch-konstruktive sowie für lehr- und lerntheoretischer Didaktikansätze sensibilisiert und können Gestaltungselemente von Lernsituationen benennen und grundlegend zur Anwendung bringen. |  |  |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence | Getaltung von Lehr- Lernsituationen  Bewertung von Lernsituationen unter Rückgriff auf didaktische Theorien.  |  |  |  |  |
| Schlüsselgualifika  | tionen / (soft) skills  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |   |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |
| Methodische Umse  | etzung / methodic implementation  |  |  |  |  |
|   | ., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.  |  |  |  |  |
| vonedangen 10 dta   | ., posprediting and i radontation von obangoadigabon to ota.  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |   |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |
| Deutsch L English   | Francais Espaniol   |  |  |  |  |
| Vorlesungen 45 Std., Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.  |   |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |   |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |   |  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |  |
| Bemerkungen / co  | mments  |  |  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W2581 Spezialgebiet Wirtschaftspädagogik                                   |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                                       |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I |  |  |
| Auskünfte: information                       | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 10   |  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work  |  |  |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Wirtschaftspädagogik eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit den Lehrenden aus dem Department Wirtschaftspädagogik abgesprochen werden.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100% Erläuterungen / comments: Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

| Zeitmodus / semeste  | er  |  |  |
|--|---|--|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:  | Domäne der Wirtschaftspädagogik   |  |  |
| factual knowledge Methodenwissen: methodic competence  | Alle Methoden der Wirtschaftspädagogik, je nach Schwerpunkt                                       |  |  |
| Transferkompetenz:   | Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes                               |  |  |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   | Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt |  |  |
|  |   |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |  |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |  |
| themenabhängig   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language   |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Ablaufinformationen  | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |  |
| themenabhängig   |   |  |  |
| Lernmaterialien, Lite  | eraturangaben / learning material, literature   |  |  |
| themenabhängig   |   |  |  |
|  |   |  |  |

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2582 Spezialgebiet Wirtschaftspädagogik                                |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                                    |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education Wirtschaftspädagogik I |  |  |
| Auskünfte: information                     | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Wirtschaftspädagogik eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit den Lehrenden aus dem Department Wirtschaftspädagogik abgesprochen werden.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments :

themenabhängig

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|--|--|
| 1.                                | 100% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0%   |  |  |  |  |
| 3.                                | 0%   |  |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |  |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |  |  |
| Summe                             | 100% |  |  |  |  |

| Erläuterungen / comments:  Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen. |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Zeitmodus / semeste  | er  |  |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester   |   |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:  | Domäne der Wirtschaftspädagogik   |  |  |
| factual knowledge<br>Methodenwissen:   | Alle Methoden der Wirtschaftspädagogik, je nach Schwerpunkt                                       |  |  |
| methodic competence Transferkompetenz:   | Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes                               |  |  |
| transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                    | Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt |  |  |
|  |   |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |  |
| themenabhängig   |   |  |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language   |  |  |
| □ Deutsch □ English [  | Français Espaniol   |  |  |
| Inputphasen  |   |  |  |
| Übungsphasen   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Ablaufinformationer  | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
| themenabhängig   |   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                                  |   |  |  |
| themenabhängig   |   |  |  |
| Bemerkungen / comments   |   |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2591 Bachelorarbeit Wirtschaftspädagogik                                    |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Beutner, Marc Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik III |
| Auskünfte:<br>information                  | Beutner, Marc Prof. Dr.<br>Rohde, Sebastian                                  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |

Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die Kandidatin oder der Kandidat die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist ein Problem der Wirtschaftswissenschaften auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Die Aufgabenstellung soll so gestaltet werden, dass sie einem Arbeitsaufwand von 9 Wochen Vollzeitarbeit entspricht. Die Arbeit wird studienbegleitend erstellt und muss 3 Monate nach der Ausgabe abgegeben werden. Sie soll einen Umfang von in der Regel nicht mehr als 40 DIN A4-Seiten haben.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Kontaktzeit: 30 h Selbststudium: 270 h

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2522 Kompetenzentwicklung

W2521 Lernen und Lehren

### Erläuterungen / comments:

Mind. 1 Modul muß vor Beginn der Bachelor-Arbeit absolviert werden. Das weitere Modul muss mind. parallel zur Bachelor-Arbeit besucht werden.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 90% ha: Hausarbeit / home assignment

2. pp: Präsentation / presentation

3. 0%

| 4. 0%   |   |  |
|---|---|--|
| 5. 0%   |   |  |
| Summe 100%  | <del>//</del> 6   |  |
| Erläuterungen / comr  | nents:  |  |
|   | elorarbeit richtet sich nach der Prüfungsordnung und beträgt i. d. R. 40 Seiten. Der mündliche Teil der aus einer Präsentation sowie anschließender Diskussion und dauert ca. 20 Minuten.   |  |
| Zeitmodus / semes   | oter  |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |   |  |
|   |   |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Die Studierenden erstellen eine selbstständige wissenschaftliche Arbeit und nehmen dabei Bezug zum aktuellen Forschungsstand.   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Die Studierenden planen und evaluieren ihren Prozess des wissenschaftlichen Arbeitens. Sie explizieren ihr Erkenntnisinteresse und wählen eine wissenschaftliche Fragestellung aus. Sie führen eine darauf bezogene Literaturrecherche durch und nutzen ausgewählte Forschungsmethoden. |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence   | Die Studierenden nutzen bekanntes und neu recherchiertes Wissen zur Bearbeitung der jeweiligen Frage- bzw. Problemstellung.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Die Studierenden übernehmen Verantwortung für die von ihnen gewählten Quellen und die von ihnen erarbeiteten Ergebnisse. Sie trennen deskriptive und präskriptive Aussagen und setzen sich mit normativen Positionen auseinander.   |  |
|   |   |  |
| Schlüsselqualifikat   | tionen / (soft) skills  |  |
| Präsentations- und l  | enschaftliche Informationsrecherche<br>Kommunikationsfähigkeiten<br>eitung einer wissenschaftlichen Arbeit, Evaluation und Weiterentwicklung eigener  |  |
|   |   |  |
| Methodische Umse  | etzung / methodic implementation  |  |
| Das Begleitprogramm während der Kontaktzeiten verfolgt einen kooperativen Ansatz, bei dem die Studierenden sich in Gruppen auf die selbstständige Schreibphase vorbereiten. Darüberhinaus werden Beratungstermine angeboten. Der überwiegende Teil des Moduls besteht aus der selbstständigen Erstellung der Bachelorarbeit |   |  |
| Unterrichtssprache  | e I teaching language   |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |   |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationen zum Ablauf und Themenvorschläge für das jeweilige Semester finden sich online unter 'Aktuelles' auf: www.upb.de/wipaed

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Vorbereitende Literaturempfehlungen:

Spoun, Sascha/ Dominik, B. Domnik: Erfolgreich studieren. Ein Handbuch für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler. München, 2004.

Disterer, Georg: Studienarbeiten schreiben. Diplom,- Seminar- und Hausarbeiten in den Wirtschaftswissenschaften. 3. Aufl., Berlin/Heidelberg/New York, 2005.

Heister, Werner/ Weßler-Poßberg, Dagmar: Studieren mit Erfolg: Wissenschaftliches Arbeiten für Wirtschaftswissenschaftler. Stuttgart, 2007.

Theisen, Manuel René: Wissenschaftliches Arbeiten. Technik, Methodik, Form. München, 2005.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2602 Bankrecht  |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                     |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WIWI 22 Wirtschaftsrecht & Europäisches Wirtschaftsrecht |  |
| Auskünfte: information                     | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                   |  |

Die stetige Innovation neuer Bankprodukte, die Europäisierung des Bankenmarktes und der gestiegende grenzüberschreitende Austausch von Waren und Dienstleistungen machen schon heute die fundierte Kenntnis von Bank- und Finanzierungsbedingungen auf dem nationalen und europäischen Binnenmarkt erforderlich. Insbesondere tangieren veränderte Finanzierungs- und Bankbedingungen kleine und mittelständische Unternehmen. Rechtsveränderungen im Bank- und Finanzierungsrecht wirken daher auch auf die Marktstruktur ein. Die Teilnehmer erkennen die Bedeutung des Bankrechts auf dem europäischen Binnenmarkt. Sie bewerten bestehende Bank- und Finanzierungrechtsnormen anhand deren Auswirkungen auf Banken und Unternehmen. Die Studierenden vergleichen das bestehende deutsche Bank- und Finanzierungsrecht mit den Rechtsbedingungen anderer europäischer Mitgliedsländer und mit den Anforderungen, die das europäische Bank- und Finanzierungsrecht aufstellen. In Fallstudien, Gruppenarbeiten, Vorträgen und Projektarbeiten erwerben die Teilnehmer fundierte Rechtskenntnisse im Umgang mit Banken und Kreditinstituten, mit neuen Finanzierungsinstrumenten und mit der Absicherung von Finanzierungsbedarf durch s.g. Kreditsicherungsmittel. Gleichzeitig erwerben die Teilnehmer einen Überblick über das Bankenaufsichtsrechtssystem in den europäischen Mitgliedsländern.

Das Bestehen von bankrechtlichen Ansprüchen sichert noch nicht deren Durchsetzbarkeit vor Gericht. Gerade aufgrund der Beweislast scheitern häufig berechtigte Ansprüche von Bankkunden. Das Modul Bankrecht widmet sich der Durchsetzung bankrechtlicher Ansprüche im System deutscher und internationaler Gerichte. Mithilfe ökonomischer Analysemethoden, wie etwa der Spieltheorie sowie der neuen Institution Ökonomik beleuchtet die Veranstaltung die Möglichkeit der Durchsetzung bankrechtlicher Ansprüche im europäischen Binnenmarkt. Die Veranstaltung stellt das materielle europäische und deutsche Bankrecht und Bankenaufsichtsrecht an einzelnen Fallstudien dar. Es überprüft dessen Durchsetzung anhand des Besuchs ortsansässige Gerichte (Landgericht Münster, Paderborn; Oberlandesgericht Hamm). Mithilfe spielttheoretischer und ökonomischer Analysemethoden bewerten die Studenten die Durchsetzung bankrechtlicher Ansprüche in der Praxis und erkennen die Möglichkeit und Voraussetzungen zur Geltendmachung des Bankrechts.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2602-01 Rechtsfragen der Finanzierung im europäischen Binnenmarkt (40 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Prof. Krimphove,

W2602-02 Kapitalmarkt- und Bankenaufsichtsrecht in Europa (40 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Prof. Krimphove.

W2602-03 Aktuelle Rechtsfragen des Bank-, Börsen- und Finanzierungsrecht ("Bankrechtseminar") (40 h Kontaktzeit, 80 h Selbststudium), Prof. Krimphove

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 50%  | zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate exam-1 |
|-------|------|--|
| 2.    | 50%  | sr: Seminarreferat / seminar paper           |
| 3.    | 0%   |  |
| 4.    | 0%   |  |
| 5.    | 0%   |  |
| Summe | 100% |  |

### Erläuterungen / comments:

In den ersten beiden Teilmodulen wird eine Zwischenklausur geschrieben, die je nach Anzahl der Studierenden, ggf. durch eine mündliche PRüfung ersetzt werden kann. D.h. in den beiden Teilmodulen in denne eine Zwischenklausur vorgesehen ist, wird entweder eine Klausur geschrieben oder es findet eine mündliche PRüfung statt.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse des europäischen Bank-, Börsen- und Finanzierungsrechts, die Bedeutung von factual knowledge

europäischen Bankrecht für das nationale Recht

Vergleich nationaler Bankrechtsnormen Methodenwissen:

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Anwendung europarechtlicher Regelungen auf den Einzelfall der Bankenpraxis

Bewertung der Auswirkungen von Rechtsnormen auf das Wirtschaftsgeschehen; bewertendes Wissen: Durchsetzung materiellen Wirtschaftsrechts normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W 2602-01

40 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Vorbereitung Präsentation, Student

30 Std.Rechtsvergleichendes Projekt, Anfertigung der schriftlichen Ausarbeitung, Student

W 2602-02

40 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Literaturstudium, Student

30 Std. Vor- und Nachbereitung, Rechtsvergleichendes Projekt Student

W 2602-03

40 Präsenzstunden, Dozent

80 Std. Themenrecherche und Präsentation, Student

| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |  |  |
| grundsätzlich deutsch, Seminar kann auch auf Wunsch der Studenten auf deutsch/ englisch/ französisch geschrieben werden |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Bankrechts- Handbuch.

von <u>Herbert Schimansky</u> (Herausgeber), <u>Hermann-Josef Bunte</u> (Herausgeber), <u>Hans-Jürgen. Lwowski</u>

### **Erfolgreiche Anlageberatung**

von Dieter Krimphove, Dirk M. Regel

### Handbuch Bankenaufsichtliche Entwicklungen

von Axel Becker, Walter Gruber, Dirk Wohlert

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2603 Multimedia- und Computerrecht      |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)     |
| Koordinator:<br>coordinator                | Barton, Dirk-Michael Prof. Dr.           |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WIWI 21 Privat- Wirtschafts- Medienrecht |
| Auskünfte: information                     | Barton, Dirk-Michael Prof. Dr.           |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |

Das Multimedia- bzw. Internetrecht ist ein relativ neues Rechtsgebiet, das aber angesichts seiner praktischen Relevanz in kürzester Zeit eine Fülle an Rechtsfragen aufgeworfen hat, die aus den unterschiedlichsten Rechtsgebieten stammen. Wie kommen Internetverträge zustande; welche Form ist einzuhalten? Wie werden AGB Vertragsbestandteil? Ist der Domain-Name urheberrechtlich geschützt; gilt das Markenrecht? Im arbeitsrechtlichen Bereich ist von Bedeutung, unter welchen Voraussetzungen eine Kontrolle des Mitarbeiters am Internetarbeitsplatz zulässig ist. Wie haftet der Arbeitgeber für einen entsprechenden Missbrauch des Internet durch den Arbeitnehmer? In Fallstudien, Gruppenarbeit, anhand von Hausarbeiten und eigenen Vorträgen erlernen die Studierenden, wie man mit diesen internetrechtlichen Problemen umgeht. Entsprechendes gilt für computerrechtliche Fragestellungen. Hier geht es schwerpunktmäßig darum, das Gewährleistungsrecht im Hinblick auf das Kauf- bzw. Werkvertragsrecht kennenzulernen. Ziel ist es, für die künftige Praxis die Kompetenz zu erlangen, zielgerechte Entscheidungen im Hinblick auf Vertragsabschlüsse zu treffen.

Das Medienstrafrecht ist kein einheitliches Rechtsgebiet, sondern umfasst die Pflichten aus unterschiedlichen Bereichen. Aufbauend auf der Vorlesung zum Multimedia- und Computerrecht ist Gegenstand dieser Veranstaltung vor allem die Verantwortlichkeit von Internet-Anbietern. So ist eine zentrale Frage, wann ein sog. Content-Provider für seine über das Internet verbreiteten Inhalte strafrechtlich in die Verantwortung genommen werden oder ob den sog. Service-Provider der Vorwurf der strafbaren Beihilfe gemacht werden kann. Behandelt werden auch strafprozessuale Fragen, so z.B., wann Durchsuchungen oder die Beschlagnahme von Servern oder Festplatten zulässig ist. Auch die breite Palette der Computerdelikte wie z.B. Computerbetrug werden behandelt. Ziel ist es, die Hörer mit den Grundfragen des materiellen Strafrechts wie des Strafverfahrensrechts vertraut zu machen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W 2603-01 Seminar "Aktuelle Fragen des Multimedia- und Computerrechts" (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton;

W 2603-02 Multimedia- und Computerrecht (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton;

W 2603-03 Medienstrafrecht (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton

| Empfohlene | Voraussetzungen / | l prerequisites |
|------------|-------------------|-----------------|

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|
| 1.                                | 30%  | ha: Hausarbeit / home assignment          |  |  |
| 2.                                | 35%  | pp: Präsentation / presentation           |  |  |
| 3.                                | 35%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |
| Summe                             | 100% |   |  |  |

### Erläuterungen / comments:

Das Teilmodul W2603-01 umfasst 30% und die beiden Teilmodule W2603-02 und -03 umfassen jeweils 35 %

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse des Internet- und Computerrechts

factual knowledge
Methodenwissen:

Kenntnisse der juristischen Argumentations- und Methodenlehre, sowie der juristischen

methodic competence Begründungstechnik (Subsumtionstechnik)

Transferkompetenz: Verknüpfung zwischen Internet- und Computerrecht und den Grundlagen des

transfer competence Wirtschaftsrechts

Normativ- Bewertung nationaler wie supranationaler Regelungen

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung und Übung, Eigene Recherche von Literatur und Urteilen, Präsentation eigener Ergebnisse.

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W 2603-01 Seminar "Aktuelle Fragen des Multimedia- und Computerrechts" (Prof. Barton)

30 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Vorbereitung Präsentation, Student

50 Std. Literaturrrecherche und schriftliche Ausarbeitung, Student

W 2603-02 Multimedia- und Computerrecht (Prof. Barton)

30 Präsenzstunden, Dozent

30 Std. Literaturstudium, Student

40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

W 2603-03 Medienstrafrecht (Prof. Barton)

30 Präsenzstunden, Dozent

30 Std. Literaturstudium, Student

40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol deutsch                                  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Barton, Multimediarecht, 2010, Kohlhammer Verlag;

Barton, Handbuch zum Multimedia-Strafrecht, 1999, Luchterhand; Aufsätze und Skripte zum Multimedia- und Computerrecht; Hoeren/Sieber, Handbuch zum Internetrecht

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W2604 Europäisches/ Internationales Recht                |
|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                     |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | WIWI 22 Wirtschaftsrecht & Europäisches Wirtschaftsrecht |
| Auskünfte: information                       | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |
| Credits/ECTS:                                | 10   |
| Modul HomePage:                              |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                                      |

Die genaue Kenntnis des europäischen Rechts, seiner Wirkungsweise und seiner Entstehung ist daher bereits heute unerlässlich. Das "Europarecht A" erläutert die Funktionsweise der Europäischen Gemeinschaften und der Europäischen Union bzw. deren Organe. Im Vordergrund steht dabei die Rechtsfindung des "european case-law" durch den EuGH. Es beschreibt die Wirkungsweise des europäischen Rechts in den einzelnen Sektoren. Das "Europarecht A" widmet sich der Entstehungsweise, der Methodik und der Anwendungspraxis des europäischen Rechts. Es beschreibt die Grundfreiheiten der Waren- und Niederlassungsfreiheit.

Die Studierenden erkennen die Wirkungsweise des europäischen Rechts und seiner Anwendung auf den konkreten Einzelfall. Sie berücksichtigen zukünftige Rechtsentwicklungen des europäischen Rechts und deren Niederschlag im deutschen Wirtschaftsrecht. Sie beurteilen das Entstehen von europäischem Recht im Vergleich zu deutschen Rechtsnormen.

In Fallstudien, Diskussionen, Sachverhaltsstudien, Vorträgen und in projektbezogenen Arbeiten und Übungen erwerben die Studenten die rechtswissenschaftlichen Fähigkeiten zur Entwicklung eigenständiger Entscheidung und praxisnahe Handlungskompetenz.

"Europarecht B" baut inhaltlich auf das "Europarecht A" auf. Es erläutert die Wirkungsweise des europäischen Rechts in den einzelnen wirtschaftsrechtlischen Bereichen. Dabei widmet es sich vorwiegend der Dienstleistungfreiheit, der Kapitalverkehrsfreiheit und der Arbeitnehmerfreizügigkeit im europäischen Binnenmarkt. Rechtsfragen der europäischen Beihilfen sowie der europäischen Kartell- und Fusionskontrolle sind ebenfalls Gegenstand des Moduls.

Die Studierenden erkennen die Wirkungsweise des europäischen Rechts und seiner Anwendung auf den konkreten Einzelfall. Sie berücksichtigen zukünftige Rechtsentwicklungen des europäischen Rechts und deren Niederschlag im deutschen Wirtschaftsrecht. Sie beurteilen das Entstehen von europäischem Recht im Vergleich zu deutschen Rechtsnormen.

In Fallstudien, Diskussionen, Sachverhaltsstudien, Vorträgen und in projektbezogenen Arbeiten und Übungen erwerben die Studenten die rechtswissenschaftlichen Fähigkeiten zur Entwicklung eigenständiger Entscheidung und praxisnahe Handlungskompetenz.

Ein zusätzlicher besonderer Schwerpunkt des Moduls liegt in der Vermittlung juristischer Arbeits- und Argumentationsweisen. Die Studierenden machen sich mit der juristischen Methodenlehre vertraut, erlernen die juristische Rethorik, die Analyse von Sachverhalten und die schlüssige juristische Präsentation von Einzelergebnissen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2604-01 Europarecht A (40 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium);

W2604-02 Europarecht B (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium);

W2604-03 Juristische Arbeitsweise / Argumentations- und Methodenlehre (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 100% | ak: Abschlussklausur | final written exam |
|----|------|----------------------|--------------------|
|----|------|----------------------|--------------------|

- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%
- 5. 0%

Summe 100%

### Erläuterungen / comments:

Als Alternative zu der Klausur wird den Studenten die Möglichkeit der Leistungserbringung durch eine Rechtsprechungsstudie eines EuGH Falls gegeben. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie in der Veranstaltung

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse des europäischen Wirtschaftsrechts und seiner Anwendung auf einzelne

factual knowledge Wirtschaftsbereiche und Branchen

Methodenwissen: Kenntnisse der juristischen Argumentations- und Methodenlehre

methodic competence
Transferkompetenz:
Anwendung europarechtlicher Regelungen auf die Beurteilung von Einzelfällen und

transfer competence wirtschaftlichen Entwicklungen

.....go..

Normativbewertendes Wissen: Bewertung europarechtlicher Normen durch Rechtsvergleich

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Modellierungstraining

normative competence

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W 2604-01

40 Präsenzstunden, Dozent

10 Std. Vorbereitung Präsentation, Student

50 Std. Projekt, Anfertigung der schriftlichen Ausarbeitung (Rechtsgutachten), Student

W 2604-02

30 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Literaturstudium, Student

50 Std. Vor- und Nachbereitung, Rechts- und Marktvergleichendes Projekt, Student

W 2604-03

30 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Literaturstudium, Student

50 Std. Vor- und Nachbereitung, Rechts- und Marktvergleichendes Projekt, Student

| Unterrichtssprache / teaching language                                      |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                                   |
| grundsätzlich deutsch, auf Anfrage Erklärungen in englisch oder französisch |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Skript;

### Europarecht

von Hans-Wolfgang Arndt, Kristian Fischer

**Europäisches Werberecht. Deutsches und Internationales Wirtschaftsrecht.** von <u>Dieter Krimphove</u>

**Europarecht. Gesetze, Urteile, Fälle, Multiple-Choice-Tests** von <u>Dieter Krimphove</u>

### Europarecht, Das Casebook

von Stefan U. Pieper, Andreas Schollmeier, Dieter Krimphove

Rechtsbegriffe deutsch - englisch - französisch

von Dieter Krimphove

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2605 Grundzüge des Arbeitsrechts                        |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                     |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Barton, Dirk-Michael Prof. Dr.                           |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 6 Dep. Recht<br>WIWI 21 Privat- Wirtschafts- Medienrecht |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Schuba, Kristina   |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                   |  |  |  |

Dieses (BACHELOR-) Modul soll die Kompetenz für arbeitsrechtliche Fragestellungen schaffen. Zum einen werden die individualrechtlichen Probleme behandelt, die sich aus der Gesetzesanwendung ergeben, wobei das Richterrecht eine entscheidende Rolle spielt. Dargestellt werden zunächst die Quellen des Arbeitsrechts, das Zustandekommen von Arbeitsverträgen, fehlerhafte Arbeitsverträge und ihre Folgen, die Anfechtung und das Kündigungsschutzrecht. Einbezogen werden ebenfalls Schadensersatzansprüche zwischen den Parteien des Arbeitsverhältnisses, urlaubsrechtliche wie Ansprüche auf Lohnfortzahlung. Hinzukommen die Fragestellungen des kollektiven Arbeitsrechts, insbesondere das Recht der Koalitionen sowie das Tarifrecht.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2605-01: Arbeitsvertragsrecht (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozenten: Dr. Winsel / Dr. Wienhaus W2605-02: Kollektives Arbeitsrecht (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2601 Grundzüge des Arbeitsrechts

### Erläuterungen / comments:

Die Module W2605 und W2601 überschneiden sich inhaltlich und sind deshalb nicht kombinierbar. Das Modul W2601 wird nicht mehr angeboten.

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pp: Präsentation / presentation

2. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam

3.

|       | 0%   |  |  |
|-------|------|--|--|
| 4.    | 0%   |  |  |
| 5.    | 0%   |  |  |
| Summe | 100% |  |  |

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Kenntnisse des nationalen Arbeitsrechts und seine (praktische) Anwendung

Kenntnisse der juristischen Argumentations- und Methodenlehre

Anwendung des Gesetzes bzw. des Richterrechts auf die jeweiligen Fallkonstellationen

Bewertung der Normen und Rechtsprechung und ihre Auswirkungen auf akademische

bewertendes Wissen: zusammenhänge normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W2605-01 Arbeitsvertragsrecht (Dr. Winsel / Dr. Wienhaus)

- 30 Präsenzstunden, Dozent
- 30 Std. Literaturstudium, Student
- 40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

W2605-02 Kollektives Arbeitsrecht (Prof. Barton)

- 30 Präsenzstunden, Dozent
- 30 Std. Literaturstudium, Student
- 40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Hanau / Adomeit, Arbeitsrecht Junker, Grundkurs Arbeitsrecht Dütz / Thüsing, Arbeitsrecht Brox, Arbeitsrecht
Däubler, Arbeitsrecht: Ratgeber für Beruf, Praxis und Studium
Schaub, Arbeitsrechtshandbuch

Müller-Glöge / Preis / Schmidt (Hrsg.), Erfurter Kommentar zum Arbeitsrecht

Empfehlenswert sind auch die Datenbanken "beck-online" und "juris" zur Literaturrecherche.

### Bemerkungen / comments

Hierbei handelt es sich um das Bachelor-Modul (im Gegensatz zum Modul W4601/W4605 "Arbeitsrecht"). **Begrenzung auf 80 Teilnehmer** 

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2691   | Bachelorarbeit zu Grundlagen der<br>Wirtschaftswissenschaften |  |  |
|--|---|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krimphove, Dieter P   | rof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 6 Dep. WIWI Recht Quant.Methoden Sprachen Grundlagen - Law Quant.Methods Languages Basics |   |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Barton, Dirk-Michael Krimphove, Dieter Pro  |   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |   |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |   |  |  |

Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die Kandidatin oder der Kandidat die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist einen juristischen Sachverhalt auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Um die Bachelorarbeit modulbegleitend anfertigen zu können, beträgt der Bearbeitungszeitraum 3 Monate, der Regelumfang maximal 40 DIN A4-Seiten. Die Ergebnisse der Bachelorarbeit werden von den Studierenden präsentiert oder in einem Prüfungsgespräch verteidigt. Im Übrigen gelten die Regeln der jeweiligen gültigen Prüfungsordnung.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Bachelorkolloquium

### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2601 Grundzüge des Arbeitsrechts

W2602 Bankrecht

W2603 Multimedia- und Computerrecht

W2604 Europäisches/ Internationales Recht

Erläuterungen / comments:

Mindestens eines der aufgelisteten Module muss vor dem Beginn der Bachelorarbeit erfolgreich abgeschlossen sein .

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 90% ha: Hausarbeit / home assignment 2. 10% pp: Präsentation / presentation

| Summe | 100% |  | • |  |  |
|-------|------|--|---|--|--|
| 5.    | 0%   |  |   |  |  |
| 4.    | 0%   |  |   |  |  |
| 3.    | 0%   |  |   |  |  |

### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kompetenz das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu factual knowledge

Methodenwissen: Analyse und Verarbeitung der relevanten Informationen methodic competence

Transferkompetenz: Anwendung der Gesetze und der Subsumtionstechnik auf den zu untersuchenden

transfer competence Sachverhalt

Normativ-Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen

bewertendes Wissen: gewonnenen Erkenntnisse. normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben eines wissenschaftlichen Textes

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

294 Std. Erstellen einer Bachelorarbeit, Student

5 Std Präsentationsvorbereitung, Student

1 Std. Präsentationsanwesenheit, Student

Deutsch English Français Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Bemerkungen / comments

Bitte melden Sie sich ca. vier Monate vor Ihrem gewünschten Starttermin, ob und in welchem Zeitraum die Betreuung Ihrer Arbeit übernommen wird. Hinsichtlich des Anfertigens der Bachelorarbeit beachten Sie bitte die jeweiligen Anforderungen der Lehrstühle.

Hinweis: Die Präsentation ist ausschließlich von BA-Studenten zu absolvieren, die in den neuen, d. h. ab den im

WS 2005/2006 eingeführten BA-Studiengängen eingeschrieben sind. Für Studierende der alten BA-Studiengänge findet keine Präsentation statt. Hier ergibt sich das Ergebnis der BA-Arbeit ausschließlich aus dem schriftlichen Teil.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W2881 International Business Culture |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft            |
| Auskünfte: information                     |                                      |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Gebieten der International Business Culture eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzten.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | odalitäten / ass | essments |  |
|--------------|------------------|----------|--|
| 1.           | 100%             |          |  |
| 2.           | 0%               |          |  |
| 3.           | 0%               |          |  |
| 4.           | 0%               |          |  |
| 5.           | 0%               |          |  |
| Summe        | 100%             |          |  |
| Erläuterunge | en / comments :  |          |  |

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: International Business Culture je nach Schwerpunkt factual knowledge Methodenwissen: Alle Methoden der International Business Culture je nach Schwerpunkt methodic competence Transferkompetenz: Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes transfer competence Normativ-Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen bewertendes Wissen: inhaltlichen Schwerpunkt normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Methodische Umsetzung / methodic implementation themenabhängig

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

Bemerkungen / comments

Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Français Espaniol

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W2882 International Business Culture |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft            |
| Auskünfte: information                     | Prof. Dr. Martin Schneider           |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Gebieten der International Business Culture eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzten.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |   |  |
|--------------|-----------------------------------|--|--|---|--|
| 1.           | 100%                              |  |  |   |  |
| 2.           | 0%                                |  |  |   |  |
| 3.           | 0%                                |  |  |   |  |
| 4.           | 0%                                |  |  |   |  |
| 5.           | 0%                                |  |  |   |  |
| Summe        | 100%                              |  |  | - |  |
| Erläuterunge | en / comments :                   |  |  |   |  |

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

International Business Culture je nach Schwerpunkt

Methodenwissen:

methodic competence

Transferkompetenz:

Alle Methoden der International Business Culture je nach Schwerpunkt

Transferkompetenz: Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes transfer competence

Normativbewertendes Wissen: normative competence

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

inhaltlichen Schwerpunkt

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

themenabhängig

# Unterrichtssprache / teaching language

 $oxed{oxed}$  Deutsch  $oxed{oxed}$  English  $oxed{oxed}$  Français  $oxed{oxed}$  Espaniol

themenabhängig

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

## Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{W}\)\(\mathbb{I}\) | W3061 English for Economists                                |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator  | Riach, John   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | 1 Dean for Study Affairs - Studiendekanat Lehre und Prüfung |
| Auskünfte: information   | Riach, John   |
| Credits/ECTS:  | 4   |
| Modul HomePage:  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | in Arbeit / in work   |

This module is for students of Business Administration and Economics (Management, Taxation, Accounting and Finance, Business Information Systems, Economics, Business and Human Resource Education and Law). This module aims to improve your English skills in these fields of study. Although the emphasis will be on expanding your vocabulary and active speaking competence, we will also be looking at presentation and academic writing skills.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

60 classroom contact hours (2 classes / week each lasting 2 SWS) and 60 hours of self-study

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

B1 level of English

#### Erläuterungen / comments:

Participants must have at least B1 level of English. A placement test will be conducted during the first week of classes. If your level is below B1 please contact the Zentrum für Sprachlehre for information about other courses. If you need further information contact me at joh.riach@wiwi.uni-paderborn.de.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Currently there are no known combination conflicts.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                       |  |
|-----------------------------------|------|-----------------------|--|
| 1.                                | 100% | ue: Übung / exercises |  |
| 2.                                | 0%   |                       |  |
| 3.                                | 0%   |                       |  |
| 4.                                | 0%   |                       |  |
| 5.                                | 0%   |                       |  |

| Summe <b>100</b> %                                       |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Zeitmodus / semeste                                      | er  |  |  |  |
| Sommersemester   |   |  |  |  |
| Wintersemester   |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Lernziele / learning o                                   | objectives  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Students will expand their knowledge of Business English for their studies                                  |  |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence                      | Students will learn how to learn Business English more effectively  |  |  |  |
| Transferkompetence transfer competence                   | Students will be able to transfer skills acquired to real meetings and presentations and writing situations |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Students will be able to judge the effectiveness and appropriateness of their communication abilities       |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills  |  |  |  |
| Training in communication                                | ative competence  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Methodische Umsetz                                       | zung / methodic implementation  |  |  |  |
| speaking, listening, wi                                  | riting, reading startegies and implementation   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Unterrichtssprache /                                     | teaching language   |  |  |  |
| ☐ Deutsch ⊠ English ☐                                    | ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Ablaufinformationen                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Lernmaterialien, Lite                                    | eraturangaben / learning material, literature   |  |  |  |
| Material will be provid                                  | ded at the beginning of the course  |  |  |  |
| Bemerkungen / com  | ments   |  |  |  |

This module can only be registered for as an additional module / "Zusatzmodul".

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W3062 Business English - intensive course                   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Riach, John   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dean for Study Affairs - Studiendekanat Lehre und Prüfung |
| Auskünfte: information                     | Riach, John   |
| Credits/ECTS:                              | 2   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |

This module is for students of Business Administration and Economics (Management, Taxation, Accounting and Finance, Business Information Systems, Economics, Business and Human Resource Education and Law) This module aims to improve your English skills in these fields of study. Although the emphasis will be on expanding your vocabulary and active speaking competence, we will also be looking at presentation and academic writing skills. The module will be offered as an intensive course during the semester break. It is only 30 SWS compared to 60 SWS in module W3061.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

30 classroom contact hours Monday to Friday 1 week intensive either from 9:30 until 12 or from 13:30 until 16:00 and 30 hours self-study

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

B1 level of English

# Erläuterungen / comments:

Participants must have at least B1 level of English. A placement test will be conducted during the first week of classes. If your level is below B1 please contact the Zentrum für Sprachlehre for information about other courses. If you need further information contact me at joh.riach@wiwi.uni-paderborn.de.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Currently there are no known combination conflicts.

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ue: Übung / exercises

2. 0%

3. 0%

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Course material will be provided at the beginning of the semester.

# Bemerkungen / comments

This module can only be registered for as an additional module / "Zusatzmodul".

| coordinator  Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit  Auskünfte: Riach, John  Riach, John  1 Dep. Management  Riach, John  |                                 | niversität<br>iderborn<br>t WiWi | W3063                    | Advanced English for Economists                             |
|---|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------|---|
| Leter und Forschungseinheit:   Leter und Forschungseinheit: |                                 |                                  | Deutsch English          | (Module Description)  |
| Riach, John Credits/ECTS:  2 Modul HomePage: Bearbeiteltungsstatus: document status  (freigegeben / released  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%   | Koordinator: coordinator        |                                  | Riach, John              |   |
| Information Credits/ECTS: 2 Modul HomePage: Barabridietingsstatus: freigegeben / released  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%   | Lehr- und Fors<br>teaching unit | schungseinheit:                  | 1 Dep. Management        |   |
| Modul HomePage: Bearbeiteitungsstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Auskünfte: information          |                                  | Riach, John              |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Credits/ECTS:                   |                                  | 2                        |   |
| Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Modul HomeP                     | age:                             |                          |   |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |                                 |                                  | freigegeben / released   |   |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |                                 |                                  |                          |   |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Kurzbeschr                      | eibung / short                   | description              |   |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |                                 |                                  |                          |   |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |                                 |                                  |                          |   |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Lehrveranst                     | taltungen (Teilr                 | nodule) / courses (mo    | odule elements)   |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |                                 |                                  |                          |   |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Empfahlana                      | Varaussetzun                     | gan I provogujejtec      |   |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |                                 |                                  |                          |   |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%   | Die Inhalte dei                 | r folgenden Modul                | e werden für dieses Modu | I vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%   | Kombinatio                      | nshinweise - Ü                   | berschneidungen / ov     | verlapping modules  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%   |                                 |                                  |                          |   |
| 1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%   |                                 |                                  |                          |   |
| 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%   | Prüfungsmo                      | odalitäten / ass                 | essments                 |   |
| 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%  | 1.                              | 0%                               |                          |   |
| 4. 0% 5. 0% Summe <b>0</b> %  | 2.                              |                                  |                          |   |
| 5. 0% Summe <b>0</b> %  | 3.                              | 0%                               |                          |   |
| Summe 0%  | 4.                              | 0%                               |                          |   |
|   | 5.                              | 0%                               |                          |   |
| Zeitmodus / semester  | Summe                           | 0%                               |                          |   |
|   | Zeitmodus /                     | semester                         |                          |   |
|   |                                 |                                  |                          |   |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit (Referat und Hausarbeit), Bearbeitung von Übungsblättern  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
| Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit (Referat und Hausarbeit), Bearbeitung von Übungsblättern  |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität Paderborn Fakultät WiWi  Modulhandbuch | W3081                  | Beratung und Information: Kurzfilmproduktion zum Studiengang Wirtschaftswissenschaften |
|--|------------------------|--|
| Module Manual                                      | Deutsch English        | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Rosenthal, Klaus Pro   | of. Dr. h.c.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | 1 Dep. Management      |  |
| Auskünfte: information                             | Stajnko, Nadin Sabrin  | a, Bernhard Koch   |
| Credits/ECTS:                                      | 5                      |  |
| Modul HomePage:                                    |                        |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status          | freigegeben / released |  |

Im Seminar soll ein Kurzfilm zum Studiengang Wirtschaftswissenschaften erstellt werden. Der Film soll Studieninteressierten Einblicke in die Studienmöglichkeiten geben - insbesondere zu Studieninhalten, Anforderungen und Berufsperspektiven. Nach Fertigstellung wird der Film auf den Internetseiten zum Studienangebot der Uni Paderborn präsentiert. Das Seminar bietet einen Einblick in das Handwerk "Filmemachen" und ermöglicht durch die persönliche Auseinandersetzung mit diesem Handwerk auch den Erwerb von Schlüsselkompetenzen zur Strukturierung, Präsentation und Kommunikation fachlichen Wissens sowie Grundlagen des Projektmanagements.

Im Seminar werden wir den Film gemeinsam konzipieren, drehen und schneiden. Dafür werden die erforderlichen Grundlagen einer Videoproduktion (wie Kameraführung, Tontechnik, Interviewtechnik) im ersten Präsenzblock vermittelt. Danach ist das Filmmaterial (Außen-, Innenaufnahmen, Interviews) bis zum zweiten Veranstaltungsblock in Arbeitsgruppen selbstständig zu erstellen. Im zweiten Veranstaltungsblock wird das Material dann geschnitten und vertont (dafür sind die Schnitträume eine Woche lang gemietet und können von den Arbeitsgruppen nach Absprache genutzt werden).

Das Modul ist begrenzt auf 8 Teilnehmer der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften und 6 Teilnehmer aus dem Bereich Medienwissenschaften.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  |
|---|
|   |
|   |
|   |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |
|   |
|   |
|   |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules   |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :     |
|   |
|   |
|   |

Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.                          | 100%              | pa: Projektarbeit / project work            |                         |  |
|-----------------------------|-------------------|---|-------------------------|--|
| 2.                          | 0%                |   |                         |  |
| 3.                          | 0%                |   |                         |  |
| 4.                          | 0%                |   |                         |  |
| 5.                          | 0%                |   |                         |  |
| Summe                       | 100%              |   | <del></del>             |  |
| Erläuterung                 | en / comment      | s:  |                         |  |
| Aktive Beteil               | igung und die F   | Fertigstellung des Films sind die Bestandte | eile der Projektarbeit. |  |
|                             |                   |   |                         |  |
| Zeitmodus                   | / semester        |   |                         |  |
| Sommerse                    |                   |   |                         |  |
| Winterseme                  | ester             |   |                         |  |
|                             |                   |   |                         |  |
| Lernziele /                 | learning ob       | iectives                                    |                         |  |
| Faktenwisse                 |                   |   |                         |  |
| factual know Methodenwis    |                   |   |                         |  |
| methodic co                 |                   |   |                         |  |
| Transferkom<br>transfer com |                   |   |                         |  |
| Normativ-                   |                   |   |                         |  |
| bewertendes                 |                   |   |                         |  |
| normative co                | лпретепсе         |   |                         |  |
| Schlüsseld                  | gualifikation     | en / (soft) skills                          |                         |  |
|                             | •                 |   |                         |  |
|                             |                   |   |                         |  |
| Mathadiae                   | h a I las a atau. |   |                         |  |
| Wethodisc                   | ne Umsetzu        | ng / methodic implementation                |                         |  |
|                             |                   |   |                         |  |
|                             |                   |   |                         |  |
| Unterrichts                 | ssprache / te     | eaching language                            |                         |  |
| ⊠ Deutsch [                 | English           | Francais Espaniol                           |                         |  |
|                             |                   |   |                         |  |
|                             |                   |   |                         |  |
| Ablaufinfo                  | rmationen, T      | erminplan, etc. / practical implem          | entation, schedule      |  |
|                             |                   |   |                         |  |
| Tag                         |                   | Uhrzeit                                     | Raum                    |  |

| Tag   | Uhrzeit   | Raum   |
|---|---|--------|
| Vorbesprechung:<br>18.04.2013<br>Block 1:<br>1920.04.2013<br>Block 2:<br>2224.07.2013 | Vorbesprechung:<br>16 – 18 Uhr<br>Block 1: Fr 10.00-17.00 Uhr, Sa<br>10.00 – 15.00 Uhr<br>Block 2: 10.00-17.00 Uhr (nach<br>Vereinbarung) | H1.224 |

| (nach Vereinbarung)            | <u> </u>                            |  |  |
|--------------------------------|-------------------------------------|--|--|
| Lernmaterialien, Literaturanga | ben / learning material, literature |  |  |
| Bemerkungen / comments         |                                     |  |  |

662-1228

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W3081

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W3348 Planning in Industry Applications               |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                 |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.                                 |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |  |

Seminar aus dem Bereich Entscheidungsunterstützungssysteme und Operations Research: Die Teilnehmer lernen Planungsprozesse in spezifischen Industriellen Anwendungsfeldern kennen und erarbeiten Fallstudien für den Einsatz von Entscheidungsunterstützungssystemen in industriellen Anwendungen. Die Fallstudien beinhalten i.d.R. einen konzeptionellen Teil und eine Systementwicklung, wobei der Fokus klar auf dem konzeptionellen Teil liegt. Während der Kontaktzeit findet eine Diskussion der Planungsprozesse und ihrer Behandlung in der Literatur statt.

Seminar in the area decision support systems and operations research: The students become familiar with planning processes on specific industrial applications and work on case studies for decision support systems in industrial applications. Generally, a case study contains a conceptual part and system implementation, thereby focusing on the conceptual part. During classes, planning approaches and their reception in literature are discussed.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W3348: Planning in Industry Applications

(150 h insgesamt, 15 h Kontaktzeit), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

(150 h total, 15 h classes), lecturer: Prof. Dr. Suhl and employees

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1342 Grundlagen der Optimierungssysteme

W2341 Entscheidungsunterstützungssysteme

W2346 Methoden der Entscheidungsunterstützung

# Erläuterungen / comments:

Erfahrung im Bereich der mathematischen Modellierung ist von Vorteil.

Experience in mathematical modeling is advantageous.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Erläuterungen / comments:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                 |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|
| 1.                                | 65%  | ue: Übung / exercises           |
| 2.                                | 35%  | pp: Präsentation / presentation |
| 3.                                | 0%   |                                 |
| 4.                                | 0%   |                                 |
| 5.                                | 0%   |                                 |
| Summe                             | 100% | <del></del>                     |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Wissen über Methoden und Modelle aus dem Bereich Operations Research vertiefen. factual knowledge

Wissen über den Einsatz der Techniken in industriellen Anwendungen erlangen.

Improving knowledge about methods and modells from operations research and how these

methods can be applied in industry.

Methodenwissen: Optimerungsmethoden, Simulation, Mathematische Modellierung, Prozessmodellierung

methodic competence optimization methods, simulation, mathematical modeling, provess modeling

Transferkompetenz: transfer competence

Reale Entscheidungssituationen formal abbilden; Methoden des Operations Research in praktischen Anwendungen realisieren und evaluieren

Formal mapping of real-life decision problems; implemend and evaluate methods from

operations research in real-life applications

Normativ-Beurteilung, ob der Einsatz von Entscheidungsunterstützungssystemen in konkreten

bewertendes Wissen: Anwendungsfällen sinnvoll ist; Einschätzung unterschiedlichen Menschen als normative competence

Teammitglieder; realistische Einschätzung der eigenen Belastbarkeit und der Eignung für

Assessment, if the usage of decision support systems is reasonable in concrete

applications; estimation of different people as team members; realistic estimation of own

mental resilience and ability to work in teams

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Projektmanagement

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen Case studies, class discussion and presentations

Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std.

150 Studen

| 5 ECTS   |
|--|
| 30 lecture hours, teacher<br>120 hours preparation and review, student                 |
| 150 hours<br>5 ETCS  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| <ul><li>☑ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol</li><li>Vorlesung: 30 Std.</li></ul> |
| Nachbereitung: 120 Std.  |
|  |
| 150 Studen<br>5 ECTS   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Für die Teilnahme an diesem Modul ist eine Bewerbung (Lebenslauf und aktueller Notenspiegel) per E-Mail bei Prof. Dr. Suhl (<u>suhl@dsor.de</u>) bis zum jeweiligen Semesterbeginn abzugeben. Der Termin des ersten Treffens sowie eine Themenliste werden zu Semesterbeginn in koaLA (<u>https://koala.upb.de</u>) veröffentlicht. Die Themenvorstellung und die Gruppeneinteilung finden in der ersten Veranstaltung statt.

To participate in this module, a written application (CV and up-to-date score) must be delivered via E-Mail to Prof. Dr. Suhl (<a href="mailto:suhl@dsor.de">suhl@dsor.de</a>) before the semester begins. The date of the first event and all project topics are published at the beginning of the semester in koaLA (<a href="https://koala.upb.de">https://koala.upb.de</a>). At the first event the topics are presented and student teams are composed.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterial und Literatur werden pro Thema individuell mit dem Betreuer abgesprochen.

# Bemerkungen / comments

150 hours 5 ETCS

| Universität<br>Paderborn<br>Fäkultät WIWI  | W4071 Asian Studies in Business and Economics I (ASBE I)   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education Wirtschaftspädagogik I  |  |
| Auskünfte: information                     | Gössling, Bernd  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborn.de/studierende/studienorganisation/auslandsstudium/asian-studies-in-business-and-economics-asbe/ |  |
|  | http://wiwi.uni-paderborn.de/studierende/studienorganisation/auslandsstudium/auslandsprogramme/asbe/programmphasen/        |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

Das Modul beinhaltet die Vor- und Nachbereitungsveranstaltungen für ein Auslandssemester an einer asiatischen Partneruniversität. Die Vorbereitungsphase dient der Gewinnung eines ersten sprachlichen, kulturellen und fachlichen Verständnisses für den asiatischen Raum. Die Nachbereitungsphase umfasst die Reflexion der eigenen Lern- und Entwicklungsprozesse sowie die systematische Weitergabe von Informationen und Erfahrungen an nachfolgende Teilnehmer des ASBE-Programms. Alle Stipendiaten des DAAD-ISAP-Programms (Internationales Studien- und Partnerschaftprogramm) nehmen verpflichtend an dem Modul teil.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4071-01: Sprachkurs am LSI Bochum Chinesisch, Japanisch oder Koreanisch (120 h Kontaktzeit, 45 h Selbststudium), Dozent: Dozenten am Landesspracheninstitut in der Ruhr-Universität Bochum

W4071-02: Medien- und Literaturforum (18 h Kontaktzeit, 30 h Selbststudium), Dozent: Gössling, Bernd; Li, Yi

W4071-03: Workshop "intercultural communication and competence" (12 h Kontaktzeit, 23 h Selbststudium),

Dozent: Li, Yi

W4071-04: Länderspezifischer Workshop (8 h Kontaktzeit, 16 h Selbststudium), Dozent: Gössling, Bernd; Li, Yi

W4071-05: Reflexionstagebuch (24 h Selbststudium), Dozent: Li, Yi

W4071-06: Gastvorträge & Seminare (4 h Kontaktzeit), Dozent: Gastprofessor aus Asien

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Erläuterungen / comments:

Teilnahme nur mit Nominierung für das DAAD-ISAP-Programm und das ASBE-Programm der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

zurzeit nicht bekannt

| Prüfungsmodali | täten / | assessments |
|----------------|---------|-------------|
|----------------|---------|-------------|

- 1. 40% mp: Mündliche Prüfung / oral exam
- 2. 60% po: Portfolio
- 3. 0%
- 4. 0%
- 5. 0%

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

- 1. Mündliche Abschlussprüfung in der Landessprache
- 2. Portfolio zum Modul

Bei allen Veranstaltungen dieses Moduls besteht Anwesenheitspflicht.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

## Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden lernen die elementaren Strukturen der chinesischen/japanischen/koreanischen/ Sprache am LSI Bochum kennen. Auf- und Ausbau des Grundvokabulars sowie erste Fertigkeiten des Hörens, Sprechens, Lesens und Schreibens (Kommunikationsfähigkeiten) der jeweiligen Landessprache sind zentrale Bestandteile dieses Moduls. Des Weiteren lernen die Studierenden die historischen und kulturellen Hintergründe der drei asiatischen Länder kennen. Darüber hinaus bauen die Studierenden Kulturverständnis und Kultursensibilität durch Lernen von grundlegenden interkulturellen Konzepten und Modellen aus. Aspekte und Arten der Kommunikation in unterschiedlichen Kontexten werden ebenfalls thematisiert.

Methodenwissen: methodic competence

Die Studierenden beherrschen Kommunikations- und Kooperationsstrategien. Sie sind fähig, Diskussionen und Debatten zu gestalten. Sie besitzen rhetorische Fähigkeiten, setzen diese entsprechend ein und können situationsadäquat sowie kommunikativ angemessen in Bezug auf Vorträge, Debatten und Texte reagieren.

Transferkompetenz: transfer competence

normative competence

Die Studierenden nutzen die Anreizschaffung des Medien- und Literaturforums sowie der Gastvorträge und Seminare, um eigene Projektideen zu entwickeln. Sie bringen ihre erworbenen Kompetenzen in die Gruppe ein und geben Diskussionsanreize. Im Rahmen des Medien- und Literaturforums werden des Weiteren eigenständige Recherchearbeiten durchgeführt, Vorträge gehalten und diskutiert. In einem länderspezifischen Workshop geben die Studierenden die erworbenen Asien-Kenntnisse systematisch an nachfolgende Teilnehmer des ASBE-Programms weiter.

Normativbewertendes Wissen:

Die Studierenden setzen sich kritisch mit länderspezifischen wirtschaftlichen, kulturellen, gesellschaftlichen und historischen Themen auseinander, nehmen eine eigene Position ein und können diese mit interkulturellen Theorien, Konzepten und Modulen begründen.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Neben der sprachlichen Kompetenz, welche im Intensivsprachkurs am LSI Bochum in der jeweiligen Landessprache (Chinesisch, Japanisch, Koreanisch) durch mehrere bilingual ausgebildete Dozenten und Native Speaker aufgebaut wird, nehmen die Studierenden des ASBE-Programms an dem Medien- und Literaturforum teil. Dieses Forum wird auf Basis von Literaturstudien verschiedener wissenschaftlicher und nicht-wissenschaftlicher Bibliografien zum Schwerpunkt Asien durchgeführt. Durch den Einsatz innovativer neuer Medien werden Podcasts über aktuelle und relevante Themen, die den asiatischen Raum betreffen, produziert. Dies wird zu einer aktiven Auseinandersetzung mit gesellschaftlichen, politischen sowie wirtschaftlichen Frage- und Problemstellungen führen.

Ein virtuelles Forum (ASBE-Weblog) dient in dieser Hinsicht dem Austausch von Erfahrungen und der Bereitstellung von Informationen zwischen räumlich und zeitlich getrennten Individuen und bietet ein weiteres Instrument der Kommunikation. Des Weiteren besuchen die Studierenden den Workshop "Intercultural Communication and Competence". Durch die systematische Auseinandersetzung mit Konzepten und Modellen in typischen interkulturellen Situationen können Studierende situationsadäguat sowie kommunikativ angemessen auf verschiedenen Situationen im asiatischen Raum reagieren. Darüber hinaus nehmen die Teilnehmer an Gastvorträgen oder Seminaren teil. Diese werden nicht nur von Dozenten der jeweiligen Partneruniversitäten, sondern auch von Vertretern der Wirtschaft, die sich auf den asiatischen Markt fokussiert haben, angeboten. Studierende bekommen innerhalb der Vortragsreihen die Gelegenheit, einzelne Themenbereiche gezielt in organisierten Kleingruppengesprächen mit dem jeweiligen Vortragenden direkt zu diskutieren und zu reflektieren sowie erste Besonderheiten, Chancen und Probleme im kulturellen, gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Raum Asiens zu erkennen. Weiterhin dienen diese Diskussionsrunden unter anderem dazu, eine Projektidee zu entwickeln und weiter zu fokussieren, um diese in Deutschland vorbereiten und in den jeweiligen Ländern (China, Japan, Südkorea) bearbeiten und umsetzen zu können. Als ein Reflexionsinstrument von Lernprozessen und persönlichen Erfahrungen unterstützt ein Reflexionstagebuch den Erkenntnisprozess von Chancen und Problemen in einem spezifischen Kulturraum, ermöglicht die Identifikation von Differenzen zwischen den unterschiedlichen Kulturräumen und unterstützt die Reflexion des eigenen Entwicklungs- und Lernprozesses.

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|---|
| Unterschiedliche Methoden kommen zum Einsatz: Vorlesung, Übung, Gruppenarbeiten, Podcast, Coaching. |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

W4071-01 (Sprachkurs am LSI Bochum): Februar – März, 3-wöchiger Intensivsprachkurs

W4071-02 (Medien- und Literaturforum): wöchentliche Veranstaltung

W4071-03 (Workshop "Intercultural Communication and Competence")

W4071-04 (Länderspezifischer Workshop)

W4071-05 (Reflexionstagebuch)

W4071-06 (Gastvorträge & Seminare): Blockveranstaltung

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

ASBE-Weblog: <a href="http://groups.uni-paderborn.de/wipaed/ASBE/">http://groups.uni-paderborn.de/wipaed/ASBE/</a> Weitere Materialien werden online zur Verfügung gestellt.

# Bemerkungen / comments

Prüfungstechnische Anrechnung des Moduls als Wahlmodul VWL\*

\* Empfehlung für das Prüfungsamt

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4072 Asian Studies in Business and Economics II (A  | ASBE     |
|--|--|----------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |          |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education Wirtschaftspädagogik I  |          |
| Auskünfte: information                     | Gössling, Bernd  |          |
| Credits/ECTS:                              | 10   |          |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborn.de/studierende/studienorganisation/auslandsstudium/asian-stubusiness-and-economics-asbe/ | dies-in- |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |          |

This module contains the completion of an independent project work with a specific regional focus on Asia in line with scientific standards. An intense inquiry and analysis of the specific issues and characteristics of the region as well as the search for and discussion of suitable solutions are involved. This project work is a study process that lasts from the beginning until the end of the ASBE program (phase 1-3).

The participants of the DAAD-ISAP-Program and the ASBE program of the Faculty are required to take part in this module.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Erläuterungen / comments:

Participation of this module is only possible for candidates of the DAAD-ISAP-Program and the ASBE program of the Faculty.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 100% | pa: Projektarbeit / project work  |
|----|------|-----------------------------------|
|    | 100% | pa. i rojektarbeit / project work |

- 2. 0%
- 3. 0%
- 4. 0%

| 5. 0%   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Summe <b>100</b> %  | 6   |  |  |
| 7-:   |   |  |  |
| Zeitmodus / semes   | ter   |  |  |
| Wintersemester  |   |  |  |
| Lornzielo / Jearnine  | a phinatives  |  |  |
| Lernziele / learning  |   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | The students become acquainted with as well as make good use of the regional resources and specialties in the respective host country. They get to know a new teaching and learning culture. They further build up their factual knowledge through experiencing the cultural and political local environments. Besides, the students get to know various research methods and apply one of these methods during the implementation of the project work. |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | The students demonstrate intellectual knowledge and academic skills by doing the scientific work. Through the process of conducting their project work they learn more about the procedural approaches and apply relevant strategies. Further they can implement presentation techniques in favorable rhetoric forms appropriate to the situation.  |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence   | The students apply theoretical considerations into practice-relevant scientific questions as well as make use of and further develop competences in project management areas. Besides they apply their communicative competence in English and extend their language abilities in the respective local language.  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | The students are able to state their arguments, which are positioned in their individual project work in a reasonable way. Furthermore they can evaluate and reflect on their work.   |  |  |
|   |   |  |  |
| Schlüsselqualifikat   | ionen / (soft) skills   |  |  |
| The module intends to promote the development of the participants' competences in an international context. The skills are gained through conducting an individual scientific work on a topic, which refers to their study majors and is also linked to a current question or problem in the respective Asian host country. Moreover regional-specific knowledge and communicative skills are obtained and developed through analyzing specific questions' problems and local characteristics, as well as through identifying solution strategies and reflecting on the entire working process. After the completion and documentation of the written paper, students are required to present the processes and findings of their individual studies to both the current and the successive ASBE participants in the form of a research and discussion seminar. It is assumed that students will gain a broader impression of various business and economic topics in Asia. |   |  |  |
| Mathadiada Llusa  | Anun n I modela alia imanla mandalia m  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |   |  |  |
| Individual project wo   | ork including a presentation in the research and discussion seminar   |  |  |
| Unterrichteenrache / togehing /anguage  |   |  |  |
| Onterrioritsspractie  | Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |   |  |  |
| Ablaufinformations  | on Terminalan etc. I practical implementation schedule  |  |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Conceptual design of the project work, available on the KoaLA-platform Other learning materials are subject to individual topics

# Bemerkungen / comments

Possibilities of accreditation\*:

BWL-Modul (Management)

VWL-Modul (International Economics)

Winfo-Modul

Wirtschaftspädagogik-Modul (Business and human resource education)

<sup>\*</sup>Recommendations to the secretary of examination

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4073 Asian Studies in Business and Economics III (ASBE III)  |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I  |
| Auskünfte: information                     | Gössling, Berndi  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            | lem:http://wiwi.uni-paderborn.de/studierende/studienorganisation/auslandsstudium/asian-studies-inbusiness-and-economics-asbe/ |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |

This module serves as a container module for the accreditation of the learning outcomes, which are gained by ASBE program participants during their study-abroad terms in Asia. Students are able to select among a pool of English-speaking courses in the field of business administration, economics, business information systems and human resource education at the graduate level, which are offered by the Asian partner universities. After the completion of the exchange term, the credits gained will be acknowledged and accredited in the ASBE modules. The participants of the DAAD-ISAP-Program and the ASBE program of the Faculty are required to take part in this module.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

The contents of the module are subject to courses at the Asian partner universities and will be agreed respectively before the exchange term abroad.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Participation of this module is possible only for candidates of the DAAD-ISAP-Program and the ASBE program of the Faculty.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%
- 3.

| 0%   |  |  |
|--|--|--|
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe 100%   |  |  |
| Erläuterungen / comm                                     | ents:  |  |
| The types of the middle                                  | or final examinations are subject to course requirements at the partner university.  |  |
|  |  |  |
| Zeitmodus / semest                                       | er e   |  |
| Wintersemester   |  |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | The students gain a deeper insight of the economic and managerial areas in the respective Asian markets. They learn theories and practice in a great deal of specialized courses, which are provided by the partner universities. They further extend and advance their factual knowledge in the Asian economic and commercial fields. By attending the local courses and seminars, students get first-hand experience of the local teaching and learning culture. Moreover, they improve their communicative abilities in the English and the local languages. They also connect to local students and by that get access to exchange of information and implementation of discussions. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | The students apply their acquainted learning strategies. More possibilities of a new and foreign culture as well as exchange with local students are opened to the students. Self-organized learning in the respective discipline is considered as the fundamental capability of the students.   |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                | Students are provided with the possibilities to connect theoretical knowledge, which they gained at their home university with new intellectual knowledge in economic, cultural and socio-political fields. Through the intensive discussion and cooperative work in small teams with local students, the communicative skills and social competence of the students are particularly promoted.  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | The students develop a reflective procedure with the educational discipline in the Asian cultural room. They are able to think critically on their experiences and articulate them in a structured form. They learn to relate and connect their past knowledge and experience with the new ones. Further they can also differentiate, compare and contrast the "old" and "new" knowledge.  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikati                                     | onen / (soft) skills   |  |
|  | es, offered by the partner universities in Asia, various interests and inquires related to the perial topics are aimed to be dealt with.   |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |
| Wethouselle offiset                                      | zang / modiodio implementation   |  |
| Methodic implementa                                      | ation is course-specific at the partner universities.  |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language  |  |
|  |  |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol                |  |  |
| Other local languages                                    | s are also possible.   |  |
| Ablaufinformatione                                       | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

The learning materials are subject to courses at the partner universities.

# Bemerkungen / comments

Possibilities of accreditation\*:

**BWL-Modul** (Management)

VWL-Modul (International Economics)

\*Recommendations to the secretary of examination

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4074   | Asian Studies in Business and Economics IV (ASBE IV)                          |
|--|---|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                     | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. F                               | Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business<br>Wirtschaftspädagog           | and Human Resource Education<br>jik I   |
| Auskünfte: information                     | Gössling, Bernd                                     |   |
| Credits/ECTS:                              | 10  |   |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborr<br>business-and-economics | n.de/studierende/studienorganisation/auslandsstudium/asian-studies-in-s-asbe/ |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                              |   |

This module serves as a container module for the accreditation of the learning outcomes, which are gained by ASBE program participants during their study-abroad terms in Asia. Students are able to select among a pool of English-speaking courses in the field of business administration, economics, business information systems and human resource education at the graduate level, which are offered by the Asian partner universities. After the completion of the exchange term, the credits gained will be acknowledged and accredited in the ASBE modules. The participants of the DAAD-ISAP-Program and the ASBE program of the Faculty are required to take part in this module.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

The contents of the module are subject to courses at the Asian partner universities and will be agreed respectively before the exchange term abroad.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Participation of this module is possible only for candidates of the DAAD-ISAP-Program and the ASBE program of the Faculty.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%
- 3.

| 0%   |  |
|--|--|
| 4. 0%  |  |
| 5. 0%  |  |
| Summe <b>100</b> %                                       |  |
| Erläuterungen / comm                                     | ents:  |
| The types of the middle                                  | or final examinations are subject to course requirements at the partner university.  |
|  |  |
| Zeitmodus / semest                                       | er   |
| Wintersemester   |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives   |
|  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | The students gain a deeper insight of the economic and managerial areas in the respective Asian markets. They learn theories and practice in a great deal of specialized courses, which are provided by the partner universities. They further extend and advance their factual knowledge in the Asian economic and commercial fields. By attending the local courses and seminars, students get first-hand experience of the local teaching and learning culture. Moreover, they improve their communicative abilities in the English and the local languages. They also connect to local students and by that get access to exchange of information and implementation of discussions. |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | The students apply their acquainted learning strategies. More possibilities of a new and foreign culture as well as exchange with local students are opened to the students. Self-organized learning in the respective discipline is considered as the fundamental capability of the students.   |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                | Students are provided with the possibilities to connect theoretical knowledge, which they gained at their home university with new intellectual knowledge in economic, cultural and socio-political fields. Through the intensive discussion and cooperative work in small teams with local students, the communicative skills and social competence of the students are particularly promoted.  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | The students develop a reflective procedure with the educational discipline in the Asian cultural room. They are able to think critically on their experiences and articulate them in a structured form. They learn to relate and connect their past knowledge and experience with the new ones. Further they can also differentiate, compare and contrast the "old" and "new" knowledge.  |
|  |  |
| Schlüsselqualifikati                                     | onen / (soft) skills   |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |
|  |  |
|  |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English                                      | Francais Espaniol  |
| Other local languages                                    | s are also possible.   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

The learning materials are subject to courses at the partner universities.

# Bemerkungen / comments

Possibilities of accreditation\*:

**BWL-Modul (Management)** 

VWL-Modul (International Economics)

\*Recommendations to the secretary of examination

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4091 Seminararbeit   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dean for Study Affairs - Studiendekanat Lehre und Prüfung |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |

Das Mastermodul Seminararbeit kann für Studierende in Diplom- und Masterstudiengängen angeboten werden.

Ab dem WS 05/06 besteht weder die Pflicht Seminararbeiten zu belegen noch die Pflicht, Seminararbeiten anzubieten. Es ist jedoch möglich, auf freiwilliger Basis Seminararbeiten anzubieten. Im neuen Modulsystem entspricht eine Seminararbeit 5 Credits.

Seminararbeiten aus allen Departments und allen Lehrstühlen können in diesem Modul gebucht werden.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4091 Seminar Evtl. Seminarreihe; kann auch Blockseminar sein; alle Dozenten W4091-11Seminar zum Internen & Externen Rechnungswesen; Werner/Noth

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Erläuterungen / comments:

Die Seminararbeit soll im Vertiefungsgebiet geschrieben werden

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 80% ha: Hausarbeit / home assignment 2. 20% pp: Präsentation / presentation 3. 0%

| 4. 0%   |   |
|---|---|
| 5. 0%   |   |
| Summe <b>100</b> %  |   |
| Zeitmodus / semeste   | er  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |   |
| Lernziele / learning of   | objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence | Alle Bereiche der Wirtschaftswissenschaften je nach Vertiefungsgebiet Grundsätzlich alle Methoden der Wirtschaftswissenschaften je nach Vertiefungsgebiet Formulierung eines eigenen wissenschaftlich orientierten schriftlichen Beitrags Beurteilung der Eignung spezieller wissenschaftlicher Forschungsmethoden für das eigene Vertiefungsgebiet |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills  |
| Hausaufgaben, Projel<br>Eigenverantwortliche<br>Schreiben einer (erste  | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,<br>ktarbeit<br>Informationssuche, u. a. im Internet<br>en) wissenschaftlichen Arbeit<br>Ergebnisse (Projektarbeit)  |
|   |   |
| Methodische Umsetz  | zung / methodic implementation  |
| Verfassen eines eiger   | nen wissenschaftlichen Forschungspapiers; mündliches Referat  |
| Unterrichtssprache  | teaching language   |
| ☑ Deutsch ☑ English   | Francais Espaniol   |
| Ablaufinformationen   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |   |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature   |
| themenabhängig  |   |
| Bemerkungen / com   | ments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4092 Seminararbeit II                                      |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dean for Study Affairs - Studiendekanat Lehre und Prüfung |
| Auskünfte: information                     |   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |

Das Mastermodul Seminararbeit II kann für Studierende der auslaufenden Diplomstudiengänge bzw. Master-IBS und Master International Economics (mit Studienbeginn vor 2005) angeboten werden.

Ab dem WS 05/06 besteht weder die Pflicht Seminararbeiten zu belegen noch die Pflicht, Seminararbeiten anzubieten. Es ist jedoch möglich, auf freiwilliger Basis für Diplomstudierenden Seminararbeiten anzubieten. Im neuen Modulsystem entspricht eine Seminararbeit 5 Credits.

Seminararbeiten aus allen Departments und allen Lehrstühlen können in diesem Modul gebucht werden

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Die Seminararbeit soll im Vertiefungsgebiet geschrieben werden

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|
| 1.                                | 80% | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 2.                                | 20% | pp: Präsentation / presentation  |
| 3.                                | 0%  |                                  |

| 4. 0%   |   |
|---|---|
| 5. 0%   |   |
| Summe <b>100</b> %  |   |
| Zeitmodus / semeste   | er  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |   |
| Lernziele / learning of   | objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence | Alle Bereiche der Wirtschaftswissenschaften je nach Vertiefungsgebiet Grundsätzlich alle Methoden der Wirtschaftswissenschaften je nach Vertiefungsgebiet Formulierung eines eigenen wissenschaftlich orientierten schriftlichen Beitrags Beurteilung der Eignung spezieller wissenschaftlicher Forschungsmethoden für das eigene Vertiefungsgebiet |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills  |
| Hausaufgaben, Projel<br>Eigenverantwortliche<br>Schreiben einer (erste  | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,<br>ktarbeit<br>Informationssuche, u. a. im Internet<br>en) wissenschaftlichen Arbeit<br>Ergebnisse (Projektarbeit)  |
|   |   |
| Methodische Umsetz  | zung / methodic implementation  |
| Verfassen eines eiger   | nen wissenschaftlichen Forschungspapiers; mündliches Referat  |
| Unterrichtssprache  | teaching language   |
| ☑ Deutsch ☑ English   | Francais Espaniol   |
| Ablaufinformationen   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |   |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature   |
| themenabhängig  |   |
| Bemerkungen / com   | ments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4093                  | Seminararbeit                           |
|--|------------------------|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krohn-Grimberghe,      | Artus                                   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsin   | formatik - Business Information Systems |
| Auskünfte: information                     | Krohn-Grimberghe, Ar   | tus                                     |
| Credits/ECTS:                              |                        |   |
| Modul HomePage:                            |                        |   |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released |   |

Focuses on current topics in analytic information systems (Analytics, Data Mining, Business Intelligence, Data Warehousing). Please consult advisor for specific topics or suggeset your own topic (preferred).

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2093

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt \it{I} the following modules are prerequisites: } \\$ 

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                      |
|-----------|--------------|----------------------------------|
| 1.        | 100%         | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 2.        | 0%           |                                  |
| 3.        | 0%           |                                  |
| 4.        | 0%           |                                  |
| 5.        | 0%           |                                  |
| Summe     | 100%         | <del></del>                      |

## Zeitmodus / semester

Sommersemester

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 683-1228 Modul: W4093

| Wintersemester   |
|--|
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
| - Searching information on your own, e.g. Google Scholar - Oral presentation of own results - Strategies of gathering knowledge: preparation and review of project meetings, project work - Writing a (first) scientific thesis - Project management |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4101                                      | Arbeits- und Organisationspsychologie - Personal-<br>und Organisationsentwicklung |
|--|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                            | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schaper, Niclas Prof. Dr.                  |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Ext-01 Fak-KUL: IN-Service Lehre an Fak-WW |   |
| Auskünfte: information                     | Schaper, Niclas Prof. Dr.                  |   |
| Credits/ECTS:                              | 10   |   |
| Modul HomePage:                            | http://psychologie.upb.de                  |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                        |   |

Das Modul vertieft die Kenntnisse und Fähigkeiten zu den im Bachelor-Studium behandelten Themengebieten der Arbeits-, Personal- und Organisationspsychologie. Dazu werden insbesondere aktuelle Themen und Konzepte der Personal- und Organisationsentwicklung besprochen. In einem Seminar zu Ansätzen und Methoden der Personalund Organisationsentwicklung werden grundlegende theoretische Konzepte dieses Themenbereichs im Überblick behandelt. Außerdem werden ausgewählte Methoden der Personalentwicklung (z.B. Behavior Modeling Trainings. Ansätze zum Lernen in der Arbeit, Führungstrainings, Mentoring- und Coachingansätze, Vorbereitung und Begleitung von Auslandseinsätzen, Ansätze zur Gesundheitsförderung) und der Organisationsentwicklung (z.B. Mitarbeiterbefragung, Gestaltung von Veränderungsprozessen, Umgang mit Veränderungswiderständen, Förderung von Innovationsprozessen) vorgestellt. Die genannten Methoden und Gestaltungsansätze werden in Zusammenhang mit praktischen betrieblichen Beispielen bzw. konkreten Fallstudien erarbeitet. In einem weiteren Seminar zu "Teams und Gruppen in Organisationen" werden sozial- und organisationspsychologische Ansätze zur Analyse und Gestaltung von Gruppen- bzw. Teamarbeit im Unternehmen behandelt. Der Fokus liegt dabei auf Modellen zu Effektivitätsfaktoren von Gruppenarbeit, praxisbezogenen Verfahren zur Teamdiagnose und Interventionsansätzen zur Förderung und Gestaltung von Teamarbeit. Im Seminar "Personalentwicklung durch eLearning" werden außerdem Konzepte zur Gestaltung von eLearning-Angeboten für Zwecke der Personalentwicklung und unterschiedliche Formen bzw. Szenarien des eLearnings anhand von Anwendungsfällen behandelt. Hierbei sollen die Teilnehmer/innen Ansätze zur effektiven Gestaltung des betrieblichen und beruflichen Lernens mit Hilfe computer- bzw. netzgestützter Medien kennen- und anwenden lernen.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

K 4853-01, Teilmodul I: Ansätze und Methoden der Personal- und Organisationsentwicklung (Seminar), (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium und Gruppenarbeit), Dozent: Prof. Dr. Schaper;

K 4853-02, Teilmodul II, Gruppen und Teams in Organisationen (Seminar), (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium und Gruppenarbeit), Dozent: Prof. Dr. Schaper;

K 4853-03, Teilmodul III, Personalentwicklung durch eLearning (Seminar), (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium und Gruppenarbeit), Dozent: Prof. Dr. Schaper

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Besuch des Moduls K 2851 oder K 2852

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                 |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|
| 1.                                | 33%  | pp: Präsentation / presentation |
| 2.                                | 33%  | pp: Präsentation / presentation |
| 3.                                | 33%  | pp: Präsentation / presentation |
| 4.                                | 0%   |                                 |
| 5.                                | 0%   |                                 |
| Summe                             | 100% |                                 |

#### Erläuterungen / comments:

Die unter 1. genannte Präsentation bezieht sich auf die Inhalte des Teilmoduls I und beinhaltet die Ausarbeitung einer Fallstudie im Rahmen einer Kleingruppe und die Präsentation der Lösung in der Seminargruppe.

Die unter 2. genannte Präsentation bezieht sich auf die Inhalte des Teilmoduls II und beinhaltet die Ausarbeitung eines Referats im Rahmen einer Kleingruppe und die Moderation von Interaktions- und Übungselementen in der Seminargruppe.

Die unter 3. genannte Präsentation bezieht sich auf die Inhalte des Teilmoduls III und beinhaltet die Ausarbeitung einer Fallstudie im Rahmen einer Kleingruppe und die Präsentation der Lösung in der Seminargruppe.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis der zentralen Theorien, Aufgaben und Anwendungsgebiete der Personal- und factual knowledge

Organisationsentwicklung und der jeweiligen Gestaltungsoptionen.

Kenntnis von spezifischen Konzepten und Methoden zur Personal- und Methodenwissen:

methodic competence Organisationsentwicklung und Fähigkeit zur Anwendung dieser Instrumente.

Transferkompetenz: Anwendung arbeits- und organisationspsychologischer Methoden und Instrumente für transfer competence unterschiedliche Aufgabenstellungen der Personal- und Organisationsentwicklung

(insbesondere in den Bereichen Gestaltung medialer Lernformen, Change-Management

und Innovationen, Teamentwicklung und Kommunikationsprozesse).

Selbständige Auswahl, Anwendung und Bewertung von Handlungsoptionen zur Lösung Normativbewertendes Wissen: arbeits- und organisationspsychologischer Problemstellungen im Kontext der Personalnormative competence

und Organisationsentwicklung.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Erwerb von Fähigkeiten zur situationsangemessenen Kommunikation in betrieblichen Anwendungskontexten, zur Lösung von komplexen sozialen Problemen und zum effektiven und selbstorganisierten Arbeiten in Gruppen.

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Seminar, Ausarbeitung von Fallstudien und Referat in Gruppenarbeit

#### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch  English  Francais  Espaniol                                       |
|--|
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Nerdinger, F., Blickle, G., Schaper, N. (2011). Arbeits- und Organisationspsychologie, 2. Aufl. Heidelberg: Springer.

Sonntag, Kh. (2006). Personalentwicklung in Organisationen, 2. Aufl. Göttingen: Hogrefe.

Dick, R. van & West, M. (1995). Gruppenarbeit in Unternehmen. Weinheim: Beltz.

Niegemann, H. et al. (2004). Kompendium E-Learning. Heidelberg: Springer.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4111 Kundenmanagement und -forschung               |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Prof. Dr.                           |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing |
| Auskünfte: information                     | Thiesbrummel, Christoph                             |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                              |

Das Modul vermittelt ein vertieftes Verständnis der strategischen Handlungsoptionen und operativen Kernprozesse des Kundenmanagements. Als Orientierungsrahmen lernen die Studierenden das Konzept des Customer Equity Management kennen. Im Customer Equity Management werden Produkt-, Marken- und Beziehungsmanagement zu einem integrativen Ansatz zusammengeführt. Mit Hilfe der Fallstudienmethode erwerben die Studierenden die Fähigkeit, die Anwendungsmöglichkeiten und -grenzen dieses Ansatzes kritisch zu beurteilen. Anschließend lernen die Studierenden, das Methodenspektrum der Marketingforschung für das Kundenmanagement einzusetzen. Das neu erworbene konzeptionelle und methodische Wissen setzen die Studierenden in einer Projektarbeit um Dabei werden die Studierenden mit einem realen Marketingproblem konfrontiert, das sie in Kleingruppen bearbeiten und im Plenum diskutieren.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4111-01 Customer Management (V/Ü 30 Präsenzstunden, 70 h Selbststudium), Dozent: Eggert W4111-02 Marketingforschung (V/Ü 30 Präsenzstunden, 70 h Selbststudium), Dozent: Eggert W4111-03 Projektarbeit zum Kundenmanagement (Ü 30 Präsenzstunden, 40 h Gruppenarbeit, 30 h Selbststudium), Dozent: Eggert

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules: Erläuterungen / comments: keine

### Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 20% ak: Abschlussklausur / final written exam

| Summe | 100% |  |
|-------|------|--|
| 5.    | 0%   |  |
| 4.    | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 3.    | 40%  | pa: Projektarbeit / project work             |
| 2.    | 30%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam      |

#### Erläuterungen / comments:

Das Modul Kundenmanagement und -forschung (W4111) setzt sich aus drei Teilmodulen zusammen. Die erworbenen Kompetenzen der drei Teilmodule (Customer Management, Marketingforschung und Projektarbeit zum Kundenmanagement) werden dem didaktischen Konzept der Veranstaltung entsprechend getrennt geprüft. Durch eine zeitnahe Prüfung nach Abschluss eines jeweiligen Teilmoduls erhalten die Studierenden umgehend Rückmeldung zu ihrem Leistungsstand sowie die Möglichkeit, eventuelle Defizite im Hinblick auf die noch folgenden Teilmodule auszugleichen. Darüber hinaus kann die jeweilige Prüfungsform auf diese Weise an die hauptsächlich vermittelten Kompetenzen der einzelnen Teilmodule angepasst werden. Faktenwissen und Methodenwissen werden überwiegend in schriftlicher Form abgeprüft, während sich zur Beurteilung der Transferkompetenzen und des normativ-bewertenden Wissens vor allem Projektarbeiten und Interaktionsleistungen eignen.

Die einzelnen Teilprüfungen werden im Folgenden spezifiziert:

Die Inhalte des Teilmoduls W4111-01 werden mit einer schriftlichen Fallstudienausarbeitung geprüft (20 %). Die Interaktion mit den Studierenden im Rahmen der vorbereitenden Fallstudiendiskussionen bildet eine weitere Bewertungsgrundlage (10 %). Für das Teilmodul W4111-02 sind kurze schriftliche Zwischenklausuren ("Minis") zu absolvieren (30 %). Die Bewertungsgrundlage für das Teilmodul W4111-03 bildet die Qualität der Projektarbeit (40 %).

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis der strategischen Handlungsoptionen und operativen Kernprozesse des factual knowledge

Kundenmanagements; Konzept des Customer Equity Managements; Kenntnis der

relevanten Marketingforschungsmethoden für das Kundenmagagement

Anwendung der strategischen Konzepte und Forschungsmethoden zur Erklärung Methodenwissen: methodic competence

marketingrelevanter Sachverhalte

Transferkompetenz: geeignete Auswahl und Anwendung der erlernten Konzepte des Kundenmanagements zur

transfer competence Lösung von Marketingproblemen

Normativselbstständige Auswahl und Bewertung von Handlungsalternativen im

bewertendes Wissen: Kundenmanagement normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Nutzung des konzeptionellen und methodischen Wissens aus den Vorlesungen und dem semesterbegleitenden Selbststudium der Lehrbücher für die Fallbearbeitung, Falldiskussionen im Plenum,

Vor- und Nachbereitung anhand des zur Verfügung gestellten Lesematerials

Eigenverantwortliche Literaturrecherche in verschiedenen Medien

Teamfähigkeit und Kooperationsbereitschaft

Verantwortungsbereitschaft

Präsentationstechniken

Lernbereitschaft

Gute Ausdrucksfähigkeit in der englischen Sprache

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4111-01 Customer Management

30 Präsenzstunden (Vorlesung/Übung)

30 Stunden Literaturstudium

25 Stunden Vorbereitung und Nachbereitung der Vorlesung

W4111-02 Marketingforschung

30 Präsenzstunden (Vorlesung/Übung)

30 Stunden Literaturstudium

25 Stunden Vorbereitung und Nachbereitung der Vorlesung

W4111-03 Projektarbeit

30 Präsenzstunden

30 Stunden Vorbereitung/Nachbereitung des Projektes (Einzelarbeit)

40 Stunden Gruppenarbeit Projekt

Prüfungsvorbereitung

30 Stunden

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
| Die Vorlesung zum Customer Management findet in englischer Sprache, die Vorlesung zur Marketingforschung sowie die Projektarbeit in deutscher Sprache statt. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

http://wiwi.upb.de/marketing

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

W4111-01 Customer Management:

Rust, R.; Lemon, K.; Narayandas, D. (2005). Customer Equity Management, New York u. a.

W4111-02 Marketingforschung:

Aaker, D.; Kumar, V.; Day, G.; Leone, R. P. (2010). Marketing Research, 10. Aufl, New York u. a. Backhaus, K.; Erichson, B.; Plinke, W.; Weiber, R. (2011). Multivariate Analysemethoden – Eine anwendungsorientierte Einführung, 13. Aufl., Berlin, u.a. Böhler, H. (2004). Marktforschung, 3. Aufl., Stuttgart u. a.

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI<br>Modulhandbuch<br>Module Manual | W4114 Relationship Driven Selling: Theory & Practice   □ Deutsch □ English (Module Description) |
|---|---|
| Koordinator:<br>coordinator   | Eggert, Andreas Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                                  | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing   |
| Auskünfte: information  | Thiesbrummel, Christoph<br>Eckert, James  |
| Credits/ECTS:   | 5   |
| Modul HomePage:   |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                                      | freigegeben / released  |

Contrary to many predictions, the sales function has not disappeared with the advent of modern B2B web and information sharing capabilities. In fact it is becoming increasing clear that the selling function is becoming even more important in a world where buying and selling information has become much more transparent making the buy-sell interactions and the ensuing relationships even more important to both firms' success. Thus, in the world of B2B Marketing, the sales function is still key. However, the emphasis has changed. We now see a world where the salesperson is charged with being an adaptive, relationship builder, not a transaction creator.

This course will delve into that world. Specifically, this course will have two components: (1) a theoretical review of key sales management material as it relates to adaptive, relationship focused selling, and (2) a corporate style sales training approach designed to allow students to build the practical selling and communication skills necessary to function as an adaptive, relationship focused salesperson. This course will involve reading, lectures, discussions, exams, and interactive exercises such as role-plays and cases.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4112-01 Relationship focused selling; Lecturer: Eckert

W4112-02 Sales training; Lecturer: Eckert

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 20% ha: Hausarbeit / home assignment

| 3.           | 40%  | pp: Präsentation / presentation |
|--------------|------|---------------------------------|
| 4.           | 20%  | ue: Übung / exercises           |
| 5.           | 0%   |                                 |
| 0            |      |                                 |
| Summe        | 100% |                                 |
| Erläuterunge |      | s:                              |

ad 1.-4.: Concerning the weighting: the seminar component (1. and 2.) account for 40% of the overall course grade, the practical component (3. and 4.) for the remaining 60%.

## Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Gaining knowledge of key sales management theories as they relate to adaptive factual knowledge relationship focused selling Methodenwissen: Gaining knowledge of key sales management methods of adaptive relationship focused methodic competence Transferkompetenz: Building practical selling and communication skills necessary to function as an adaptive, transfer competence relationship focused salesperson Normativ-Developing understanding for selection and evaluation of key sales management theories bewertendes Wissen: and methods of adaptive relationship focused selling normative competence

| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills |  |
|--|--|
|  |  |

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

#### W4114-01

- Lectures/Case Discussions: 30 hours
- Student studies of literature, student preparation and review: 20 hours
- Exam preparation: 20 hours

#### W4114-02

- Exercises/Presentations/Role-Plays: 30 hours
- Home assignment: 30 hours
- Student preparation and review: 20 hours

Overall 150 hours

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| The lectures are held in English.         |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### TBA

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Bemerkungen / comments

Restricted number of participants.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI<br>Modulhandbuch<br>Module Manual | W4115                  | Value-Based Marketing: Understanding and<br>Communicating Customer Value in Business<br>Markets |
|---|------------------------|---|
|   | Deutsch English        | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator   | Eggert, Andreas Pro    | f. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                                  | BWL 01 Betriebswirt    | schaftslehre - insbes. Marketing  |
| Auskünfte: information  | Steinhoff, Lena        |   |
| Credits/ECTS:   | 5                      |   |
| Modul HomePage:   |                        |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                                      | freigegeben / released |   |

Value-based marketing is a progressive, practical approach to marketing management that has two basic goals: (1) deliver superior value to targeted markets, market segments, or individual customers, (2) get an equitable return on the value delivered. Value-based marketing encompasses those management activities that enable a firm to understand, create, and deliver value to other businesses, governments, institutional customers and/or consumers. Customer value is "the worth in monetary terms of the economic, technical, service, and social benefits a customer receives in exchange for the price it pays for a market offering." After developing a thorough understanding of value as the cornerstone of marketing, the course introduces the customer value model as a practically applicable approach to assess customer value and explores the strategic issues of segmenting, targeting, and positioning. Further on, it delineates how pricing and selling approaches can be build on a thorough understanding of customer value. The course also deals with commoditization in business markets and offers insights on how to manage customers for profit.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4115-01 Customer Value Management (20 hrs classroom instructions, 50 hrs private study), Lecturer: Eggert W4115-02 Customer Value Model Project (10 hrs classroom presentation, 70 hrs group work), Lecturer: Eggert

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Erläuterungen / comments:

none

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Erläuterungen / comments:

none

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 30%  | ak: Abschlussklausur / final written exam    |
| 2.                                | 10%  | ue: Übung / exercises                        |
| 3.                                | 20%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 4.                                | 40%  | pa: Projektarbeit / project work             |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% | _  |

#### Erläuterungen / comments:

The module Value-Based Marketing: Understanding and Communicating Customer Value in Business Markets (W4115) consists of two parts. In line with the didactic concept of the course, the acquired competences of the two parts (Customer Value Management and Customer Value Model Project) will be assessed separately. Within both parts, examinations over the course of the teaching period provide students with continuous feedback concerning their performance level, giving them the opportunity to improve their results in the subsequent examinations. Further on, it can be ensured thereby that performance assessment is adapted to and reflects the main competences conveyed in the two parts. Whereas factual knowledge and methodic competence is mainly tested in written examinations, evaluating transfer competence as well as normative competence especially requires project work and interactional tasks.

Performance assessment in the module W4115 is based on two building blocks:

In module part W4115-01, students are individually evaluated based on their oral participation during lectures and case discussions (20%), a mid-term case study quiz (10%), and a case exam at the end of the teaching period (30%). In module part W4115-02, students receive a team grade for their project work based on two presentations, a written report and the development of a promotional tool (40%).

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: This course introduces participants to the key concepts, tools, and business practice of factual knowledge

value-based marketing.

Methodenwissen: Participants learn to build value-in-use models to calculate and persuasively demonstrate methodic competence

customer value for different business market offerings.

Transferkompetenz: Participants apply value-in-use assessment as a foundation to approach the strategic transfer competence

managerial challenges of segmenting, targeting, and positioning as well as pricing. The course encourages participants to reflect and evaluate value-based marketing against Normativ-

bewertendes Wissen: other concepts, tools and business practices and enables them to make informed normative competence decisions on the choice of appropriate marketing management approaches.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Competence in practically applying value-based marketing concepts and tools

Collaboration and teamworking skills

Oral and written English communication skills

Experience in consulting a real-life partner company

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4115-01 Customer Value Management (Lecture and Case Studies)

20 hrs classroom instruction

50 hrs reading of textbook, journal articles and cases to prepare for the classroom instruction

W4115-02 Customer Value Model Project (Project)

10 hrs classroom presentations

| 70 hrs teamwork with a self-selected partner company                       |
|--|
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol                                  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
| http://wiwi.upb.de/marketing   |

Anderson, J. C.; Narus, J. A.; Narayandas, D. (2009). Business Market Management - Understanding, Creating, and Delivering Value, Third Edition, Upper Saddle River: New Jersey.

Selected journal articles and cases to be announced in class

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4119 Masterkolloquium Marketing                    |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Prof. Dr.                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing |  |
| Auskünfte: information                     | Garnefeld, Ina                                      |  |
| Credits/ECTS:                              |   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                 |  |

Die Master- oder Diplomarbeit soll zeigen, dass der/die Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Marketing auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4119-01: Formale Aspekte des wissenschaftlichen Arbeitens

W4119-02: Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens

W4119-03: Literatur- und Datenbankrecherche

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% sr: Seminarreferat / seminar paper 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 697-1228 Modul: W4119

| Summe <b>100</b> %  |  |  |
|---|--|--|
| Erläuterungen / comments :  |  |  |
| _   | ng kann zusätzlich auch eine mündliche Prüfung erforderlich sein   |  |
|   |  |  |
| Zeitmodus / semeste   | er   |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |  |  |
|   |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Kompetenz, das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu beschaffen                |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Analyse und Verarbeitung der relevanten Informationen, Anwendung empirischer Methoden                        |  |
| Transferkompetenz:  | Übertragung von allgemeinem Wissen und Theorien auf spezifische Problemstellungen                            |  |
| transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen gewonnenen Erkenntnisse |  |
|   |  |  |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills   |  |
| Eigenverantwortliche Informationssuche in Bibliotheken, Datenbanken, Internet etc.<br>Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
| Bearbeitungszeitraum und Stunden sind abhängig von der jeweiligen Prüfungsordnung   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache  | I teaching language  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |
|   |  |  |
| Ablaufinformationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
| http://wiwiweb.upb.   | de/marketing   |  |
|   |  |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4121 Marketingphilosophie und -theorie                     |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Rosenthal, Klaus Prof. Dr. h.c.                             |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 04 Marketing  |  |
| Auskünfte: information                     | Knefelkamp, Nadine  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep1/marketing-prof-rosenthal/ |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

Das Modul führt im Rahmen der Marketingphilosophie in die Marketingtheorie ein: In eine Dogmengeschichte und Analyse der Genese der Wissenschaften auf der einen Seite und der Ökonomie auf der anderen Seite, die für angehende Manager wie Wissenschaftler offenbart: Marketing = (ist) Philosophie. Diesen Gedankengang zu verstehen, zu vertiefen und zu begründen, ist Aufgabe dieser kombinierten Vorlesung/Übung.

Die Studierenden sollen die theoretischen Grundlagen durch eigene Literaturrecherchen und -studien vertiefen. Im Rahmen von Gruppenarbeiten erwerben die Studierenden kommunikative Kompetenz in wissenschaftlicher sowie praktischer Hinsicht.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4121-01 Marketing Philosophie

(25 h Kontaktzeit, 125 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

W4121-02 Marketing-Seminar (wechselnde Themen)

(25 h Kontaktzeit, 125 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Voraussetzungen: keine.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments :

Überschneidungen: keine.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.           | 50%                                  | pp: Präsentation / presentation  |
|--------------|--------------------------------------|--|
| 2.           | 50%                                  | ha: Hausarbeit / home assignment   |
| 3.           | 0%                                   |  |
| 4.           | 0%                                   |  |
| 5.           | 0%                                   |  |
| Summe        | 100%                                 |  |
| Erläuterunge | en / comments                        | :  |
|              | arketing Philoso<br>er halten im Te  | ophie<br>ilmodul I mindestens eine Präsentation (insgesamt 50% der Endnote). |
|              | arketing-Semina<br>leistung im Teila | ar<br>modul II besteht aus einer Hausarbeit (insgesamt 50% der Endnote).     |
| I            |                                      |  |

## Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Vermittlung wirtschaftswissenschaftlicher Basistheorien und Managementwissen der factual knowledge Gegenwart, kommunikative Kompetenz Methodenwissen: Selbstständige Erarbeitung fachspezifischer Gegenstände, wissenschaftliche und methodic competence praxistaugliche Darstellung erarbeiteten Wissens (mündlich und schriftlich) Transferkompetenz: Kooperations- und Teamfähigkeit, kommunikative Kompetenz. transfer competence Normativ-Verständnis der Entwicklung ökonomischer Begriffe und Kategorien vor bewertendes Wissen: wissenschaftsgeschichtlichem Hintergrund. normative competence

## Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Selbstständiger Wissenserwerb Wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren Kommunikative Kompetenz

### Methodische Umsetzung / methodic implementation Vorlesung/Übung und Seminararbeit in Gruppen, Diskussion spezifischer Themen, Literaturrecherche und

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                                  |
| Die Vorlesungen/Übungen und Seminare werden in deutscher Sprache gehalten. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

-studium, Präsentation, Schreiben einer wissenschaftlicher Arbeit.

Das Modul ist auf 40 Teilnehmer begrenzt.

Der Termin für die Einführungsveranstaltung des Moduls ist PAUL bzw. der Lehrstuhlhomepage zu entnehmen.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die aktuelle Literatursammlung zur Vorlesung/Übung ist zu Beginn des Semesters in der Hausdruckerei tdm erhältlich.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W4121 Marketingphilosophie und -theorie                     |  |
|--|---|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Rosenthal, Klaus Prof. Dr. h.c.                             |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | BWL 04 Marketing  |  |
| Auskünfte: information                       | Knefelkamp, Nadine  |  |
| Credits/ECTS:                                | 10  |  |
| Modul HomePage:                              | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep1/marketing-prof-rosenthal/ |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                                      |  |

Das Modul führt im Rahmen der Marketingphilosophie in die Marketingtheorie ein: In eine Dogmengeschichte und Analyse der Genese der Wissenschaften auf der einen Seite und der Ökonomie auf der anderen Seite, die für angehende Manager wie Wissenschaftler offenbart: Marketing = (ist) Philosophie. Diesen Gedankengang zu verstehen, zu vertiefen und zu begründen, ist Aufgabe dieser kombinierten Vorlesung/Übung.

Die Studierenden sollen die theoretischen Grundlagen durch eigene Literaturrecherchen und -studien vertiefen. Im Rahmen von Gruppenarbeiten erwerben die Studierenden kommunikative Kompetenz in wissenschaftlicher sowie praktischer Hinsicht.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4121-01 Marketing Philosophie

(25 h Kontaktzeit, 125 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

W4121-02 Marketing-Seminar (wechselnde Themen)

(25 h Kontaktzeit, 125 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Dr. h.c. Dr. h.c. Rosenthal

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Erläuterungen / comments :

Voraussetzungen: keine.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Erläuterungen / comments :

Überschneidungen: keine.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |   |  |
|-------|------|---|--|
| 5.    | 0%   |   |  |
| 4.    | 0%   |   |  |
| 3.    | 0%   |   |  |
| 2.    | 50%  | ha: Hausarbeit / home assignment sr: Seminarreferat / seminar paper     |  |
| 1.    | 50%  | pp: Präsentation / presentation zk: Zwischenklausur / intermediate exam |  |

#### Erläuterungen / comments :

W4121-01 Marketing Philosophie

Die Teilnehmer halten im Teilmodul I mindestens eine Präsentation (insgesamt 50% der Endnote).

Kann ein Teilnehmer nicht am Präsentationstermin des Teilmoduls I erscheinen, ist die Teilnahme an der Abschlussklausur obligatorisch.

W4121-02 Marketing-Seminar

Die Prüfungsleistung im Teilmodul II besteht aus einem Seminarreferat und einer Hausarbeit (insgesamt 50% der Endnote). Termine der Seminarreferate und Abgabetermin der Seminararbeit: nach Bekanntgabe.

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Wintersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Vermittlung wirtschaftswissenschaftlicher Basistheorien und Managementwissen der factual knowledge

Gegenwart; Kommunikative Kompetenz

Methodenwissen: Selbstständige Erarbeitung fachspezifischer Gegenstände, wissenschaftliche und methodic competence

praxistaugliche Darstellung erarbeiteten Wissens (mündlich und schriftlich)

Transferkompetenz: Kooperations- und Teamfähigkeit. Kommunikative Kompetenz.

transfer competence

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Verständnis der Entwicklung ökonomischer Begriffe und Kategorien vor

wissenschaftsgeschichtlichem Hintergrund.

| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                       |  |
|--|--|
| Selbstständiger Wissenserwerb<br>Wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren |  |
| Kommunikative Kompetenz  |  |

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung/Übung und Seminararbeit in Gruppen, Diskussion spezifischer Themen, Literaturrecherche und -studium, Präsentation, Schreiben wissenschaftlicher Aufsätze und Abhandlungen.

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |
|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                                  |  |
| Die Vorlesungen/Übungen und Seminare werden in deutscher Sprache gehalten. |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

V/Ü Marketingphilosophie und -theorie: Einzel- und Gruppenarbeitsphasen, Literaturstudium,

Präsentation.

Seminar: Einzelarbeitsphasen, Literaturrecherche und -studium, Präsentation, Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Aktuelle Literatursammlung zur Vorlesung/Übung ist zu Beginn des Semesters in der Hausdruckerei tdm erhältlich.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4122 Ökonomie, Ethik und Denken   |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Rosenthal, Klaus Prof. Dr. h.c. Dr. h.c.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management  |  |  |
| Auskünfte: information                     |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln                 | nodule) / courses (module elements)  |  |  |
|  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gon / prorequisites  |  |  |
|  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
|  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden N            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                    |  |  |
|  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments   |  |  |
| 1. 0%                                      |  |  |  |
| 2. 0%                                      |  |  |  |
| 3. 0%                                      |  |  |  |
| 4. 0%                                      |  |  |  |
| 5. 0%                                      |  |  |  |
| Summe <b>0</b> %                           |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |  |  |  |
| Sommersemester                             |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen: methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4125 Entrepreneurial Business Planning  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Wehner, Marius   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| l ehrveranstaltungen (Teilr                | nodule) / courses (module elements)  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lon volunotation (1011                     | induction of the control of the cont |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden N            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. 0%                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Summe 0%                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wintersemester                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen: methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität Paderborn Fakultät WIWI        | W4127 Praxis der Unternehmensgründung   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Wehner, Marius  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short o                 | description   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln                 | module) / courses (module elements)   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lem veranstaltungen (Tellin                | module) / Courses (module elements)   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| L  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :     |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 0%                                      |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. 0%                                      |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. 0%                                      |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. 0%                                      |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. 0%                                      |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Summe 0%                                   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Wintersemester                             |   |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives                   |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| Faktenwissen:                                     |  |  |  |  |  |
| factual knowledge Methodenwissen:                 |  |  |  |  |  |
| methodic competence                               |  |  |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence            |  |  |  |  |  |
| Normativ-   |  |  |  |  |  |
| bewertendes Wissen:                               |  |  |  |  |  |
| normative competence                              |  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills          |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Mathadiacha Ilmostrung / mathadia implamantatian  |  |  |  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |  |  |  |
| Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen |  |  |  |  |  |
| Case studies, class discussion and presentations  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Vorlesung: 30 Std.                                |  |  |  |  |  |
| Nachbereitung: 120 Std.                           |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| 150 Studen  |  |  |  |  |  |
| 5 ECTS  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| 30 lecture hours, teacher                         |  |  |  |  |  |
| 120 hours preparation and review, student         |  |  |  |  |  |
| 150 hours   |  |  |  |  |  |
| 5 ETCS  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language            |  |  |  |  |  |
| 3 2 3 3 3   |  |  |  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol                 |  |  |  |  |  |
| Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen |  |  |  |  |  |
| Case studies, class discussion and presentations  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Vorlesung: 30 Std.                                |  |  |  |  |  |
| Nachbereitung: 120 Std.                           |  |  |  |  |  |
| 150 Studen  |  |  |  |  |  |
| 5 ECTS  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| 30 lecture hours, teacher                         |  |  |  |  |  |
| 120 hours preparation and review, student         |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| 150 hours   |  |  |  |  |  |
| 5 ETCS  |  |  |  |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4132 Seminar zur Organisationsökonomie   |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |  |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr.  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Organisations- und Medienökonomie   |  |  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Rose, Anica (Sportökonomie)<br>Scheel, Friedrich (Sportökonomie)<br>Kurze, Linda (Medienökonomie) |  |  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/orga  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |  |  |  |  |  |

Das Seminar beinhaltet das Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit (max. 12 Seiten) und die Präsentation der Ergebnisse aus den Bereichen Sport- und Medienökonomie. Dabei sollen relevante Fragestellungen ökonomisch analysiert und mit Hilfe von theoretischen Konzepten und empirischer Evidenz aufgearbeitet werden. Die Themenauswahl bildet ein breites Spektrum medien- und sportökonomischer Forschung ab und kann nach Rücksprache auch um ein eigenes Thema erweitert werden. Zentrale Themen sind beispielsweise: Marktversagen und -ineffizienzen auf dem Fernseh-, Film- und Musikmarkt (Medienökonomie) sowie Organisationsstrukturen von Profisportligen, strategisches Verhalten von Sportlern in Turnieren und Geschlechterunterschiede im Profisport (Sportökonomie).

The workload of the seminar includes writing a scientific paper (12 pages max.) and holding a presentation on the results from the fields of sports and media economics. Students will have to economically analyse a relevant research question by the means of theoretical models and empirical evidence. The topics encompass a wide array of research in sports and media economics and can be extended to topics of own interest in the respective field. Reseach questions might deal with: market breakdowns and inefficiencies in the TV,- movie-, and music market (media economics) as well as organizational structures of professional sports leagues, athlete's strategic behavior in tournaments and gender differences in professional cycling (sports economics).

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4132: Seminar zur Organisationsökonomie (20 h Kontaktzeit, 130 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Bernd Frick W4133: Seminar in Organizational Economics (20 h Block seminar, 280 h writing of seminar paper), Lecturer: Prof. Dr. Bernd Frick

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2131 Organisation und Unternehmensführung

#### Erläuterungen / comments:

Für das Verfassen der wissenschaftlichen Arbeit sind die Kenntnisse der Vorlesungsinhalte des o.g. Moduls von Vorteil. In order to write the seminar paper, basic knowledge of the contents from the above mentioned course is recommended.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Keine

Summe

|   | Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |  |  |  |  |  |  |
|---|-----------------------------------|-----|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|   | 1.                                | 70% | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |  |  |  |  |
|   | 2.                                | 30% | pp: Präsentation / presentation  |  |  |  |  |  |  |
|   | 3.                                | 0%  |                                  |  |  |  |  |  |  |
|   | 4.                                | 0%  |                                  |  |  |  |  |  |  |
|   | 5.                                | 0%  |                                  |  |  |  |  |  |  |
| ı | l                                 |     |                                  |  |  |  |  |  |  |

#### Erläuterungen / comments :

100%

Die Hausarbeit sollte max. 12 Seiten lang sein. Die Präsentation sollte etwa 15-20 Minuten dauern mit einer anschließenden 10 minütigen Diskussion.

The seminar paper should not exceed 12 pages. The presentation should last 15-20 minutes with a 10 minutes discussion afterwards.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Verständnis ökonomischer Besonderheiten des Medien- und Sportsektors.

factual knowledge Students acquire knowledge over the economic pecularities of the media and sport

sectors.

Methodenwissen: Selbständige Lösung ökonomischer Befunde unter Einsatz von Methoden der

methodic competence Ökonometrie.

Students should be able to analyse empirical research by the means of econometric

methods.

Transferkompetenz:

transfer competence

Formulierung eines eigenen wissenschaftlich orientierten schriftlichen Beitrags.

Students should be able to write their papers by the means of scientific terminologies.

Normativbewertendes Wissen: Auswahl, Anwendung und Beurteilung von Methoden zur Beantwortung ökonomischer

Wissen: Fragestellungen.

normative competence

Students learn to choose, apply and evaluate methods in order to answer an economic

research question.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Informationssuche, u. a. im Internet, Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit, Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Verfassen eines eigenen wissenschaftlichen Forschungspapiers (Projektarbeit) mit zwischenzeitlicher Präsentation des Forschungsstands.

Writing of an own scientific research paper together with a presentation on the results.

#### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch English Français Espaniol   |
|---|
| Die schriftliche Ausarbeitung kann sowohl in englischer als auch in deutscher Sprache verfasst werden. The paper and presentation can be written and hold either in German or English language. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Einführungsveranstaltung am 11.10.2012 (Uhrzeit und Raum werden noch bekanntgegeben)

Blockseminar

Voraussichtliche Termine für die Blockveranstaltungen:

a) Medienökonomie: 26./27.01.2013, 9-18 Uhr (Raum wird noch bekanntgegeben)b) Sportökonomie: 02./03.02.2013, 9-18 Uhr (Raum wird noch bekanntgegeben)

Abgabe der Seminararbeit: 15.03.2013, 23:59 Uhr

Introduction: October 11th 2012 (Room and time to be announced)

Block seminar

Expected dates for block seminar:

a.) Media economics: January 26th/27th 2013, 9 a.m. - 6 p.m. (room to be announced)

b.) Sports economics: February 2nd/3rd 2013, 9 a.m. - 6 p.m. (room to be announced)

Due date of the seminar paper: March 15th 2013, 11:59 p.m.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

dependent on the topics

#### Bemerkungen / comments

Weitere Informationen werden in der Einführungsveranstaltung bekanntgegeben.

Further information will be announced in the introductory session.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4133 Seminar zur Organisationsökonomie   |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |  |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr.  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Organisations- und Medienökonomie   |  |  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Rose, Anica (Sportökonomie)<br>Scheel, Friedrich (Sportökonomie)<br>Kurze, Linda (Medienökonomie) |  |  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/orga  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |  |  |  |  |  |

Das Seminar beinhaltet das Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit (max. 20 Seiten) und die Präsentation der Ergebnisse aus den Bereichen Sport- und Medienökonomie. Dabei sollen relevante Fragestellungen ökonomisch analysiert und mit Hilfe von theoretischen Konzepten und empirischer Evidenz aufgearbeitet werden. Die Themenauswahl bildet ein breites Spektrum medien- und sportökonomischer Forschung ab und kann nach Rücksprache auch um ein eigenes Thema erweitert werden. Zentrale Themen sind beispielsweise: Marktversagen und -ineffizienzen auf dem Fernseh-, Film- und Musikmarkt (Medienökonomie) sowie Organisationsstrukturen von Profisportligen, strategisches Verhalten von Sportlern in Turnieren und Geschlechterunterschiede im Profisport (Sportökonomie).

The workload of the seminar includes writing a scientific paper (20 pages max.) and holding a presentation on the results from the fields of sports and media economics. Students will have to economically analyse a relevant research question by the means of theoretical models and empirical evidence. The topics encompass a wide array of research in sports and media economics and can be extended to topics of own interest in the respective field. Reseach questions might deal with: market breakdowns and inefficiencies in the TV,- movie-, and music market (media economics) as well as organizational structures of professional sports leagues, athlete's strategic behavior in tournaments and gender differences in professional cycling (sports economics).

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4133: Seminar zur Organisationsökonomie (20 h Kontaktzeit, 280 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Bernd Frick W4133: Seminar in Organizational Economics (20 h Block seminar, 280 h writing of seminar paper), Lecturer: Prof. Dr. Bernd Frick

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2131 Organisation und Unternehmensführung

W2131 Organization and Management

#### Erläuterungen / comments:

Für das Verfassen der wissenschaftlichen Arbeit sind die Kenntnisse der Vorlesungsinhalte des o.g. Moduls von Vorteil. In order to write the seminar paper, basic knowledge of the contents from the above mentioned course is recommended.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Keine

Summe

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1.                                | 70% | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |  |  |  |  |
| 2.                                | 30% | pp: Präsentation / presentation  |  |  |  |  |  |  |
| 3.                                | 0%  |                                  |  |  |  |  |  |  |
| 4.                                | 0%  |                                  |  |  |  |  |  |  |
| 5.                                | 0%  |                                  |  |  |  |  |  |  |

#### Erläuterungen / comments :

100%

Die Hausarbeit sollte max. 20 Seiten lang sein. Die Präsentation sollte etwa 15-20 Minuten dauern mit einer anschließenden 10 minütigen Diskussion.

The seminar paper should not exceed 20 pages. The presentation should last 15-20 minutes with a 10 minutes discussion afterwards.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

| I ernziele /  | learning        | objectives |
|---------------|-----------------|------------|
| LCI IIZICIC / | <i>icalling</i> | ODJECTIVES |

Faktenwissen: Verständnis ökonomischer Besonderheiten des Medien- und Sportsektors factual knowledge

Students acquire knowledge over the economic pecularities of the media and sport

sectors.

Methodenwissen: Selbständige Lösung ökonomischer Befunde unter Einsatz von Methoden der

methodic competence Ökonometrie.

Students should be able to analyse empirical research by the means of econometric

methods.

Formulierung eines eigenen wissenschaftlich orientierten schriftlichen Beitrags. Transferkompetenz: transfer competence

Students should be able to write their papers by the means of scientific terminologies.

Normativ-Auswahl, Anwendung und Beurteilung von Methoden zur Beantwortung ökonomischer

bewertendes Wissen: Fragestellungen.

normative competence Students learn to choose, apply and evaluate methods in order to answer an economic

research question.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet, Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit, Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Verfassen eines eigenen wissenschaftlichen Forschungspapiers (Projektarbeit) mit zwischenzeitlicher Präsentation des Forschungsstands.

Writing of an own scientific research paper together with a presentation on the results.

#### Unterrichtssprache / teaching language

| ١ | ⊠ De | utsch [ | ☑ Er | nglish | Fran | icais [ | E | spani | ol |  |  |  |  |  |   |  |
|---|------|---------|------|--------|------|---------|---|-------|----|--|--|--|--|--|---|--|
| ı |      |         |      |        |      |         |   |       |    |  |  |  |  |  | _ |  |

Die schriftliche Ausarbeitung kann sowohl in englischer als auch in deutscher Sprache verfasst werden. The paper and presentation can be written and hold either in German or English language.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Einführungsveranstaltung am 11.10.2012 (Uhrzeit und Raum werden noch bekanntgegeben)

Blockseminar

Voraussichtliche Termine für die Blockveranstaltungen:

a) Medienökonomie: 26./27.01.2013, 9-18 Uhr (Raum wird noch bekanntgegeben)
 b) Sportökonomie: 02./03.02.2013, 9-18 Uhr (Raum wird noch bekanntgegeben)

Abgabe der Seminararbeit: 15.03.2013, 23:59 Uhr

Introduction: October 11th 2012 (Room and time to be announced)

Block seminar

Expected dates for block seminar:

a.) Media economics: January 26th/27th 2013, 9 a.m. - 6 p.m. (room to be announced)

b.) Sports economics: February 2nd/3rd 2013, 9 a.m. - 6 p.m. (room to be announced)

Due date of the seminar paper: March 15th 2013, 11:59 p.m.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

dependent on the topics

#### Bemerkungen / comments

Weitere Informationen werden in der Einführungsveranstaltung bekanntgegeben.

Further information will be announced in the introductory session.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4136 Applied Research Management    |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr.               |  |  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                    |  |  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Kolle, André                         |  |  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/orga           |  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |  |  |  |  |  |  |

The goal of this course is to help students planning an empirical analysis for their thesis to have had experience in that process, from forming hypotheses and collecting data to selecting an empirical methodology and interpreting the results.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4136: Applied Research Management (40 h Lecture, 30 h Homework, 80 h Seminar Paper), Lecturer: Prof. Dennis Coates, Economics Department, University of Maryland-Baltimore County

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

There are no formal prerequisites for this course. However, basic knowledge in statistics is recommended.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                    |  |  |
|-----------------------------------|------|------------------------------------|--|--|
| 1.                                | 70%  | sr: Seminarreferat / seminar paper |  |  |
| 2.                                | 30%  | ha: Hausarbeit / home assignment   |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                    |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                    |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                    |  |  |
| Summe                             | 100% |                                    |  |  |

#### Erläuterungen / comments:

At the end of the course, a homework (solution of course related tasks) and a research paper of 10-12 pages have to be handed in. The paper should address a research question (which can be chosen by oneself) which should be answered by analyzing and

| interpreting suitable data   | a.  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Zeitmodus / semester   |   |  |  |  |  |  |
| Wintersemester   | Wintersemester  |  |  |  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |  |  |  |  |
| Faktenwissen:  | Students are made familiar with decison-making and problem-solving techniques.  |  |  |  |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence  | Students learn how to adress a research topic as well as how to collect, analyze and interpret data by the means of the statistic software STATA. |  |  |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | Students apply their knowledge by focusing on an own research question which they answer by the use of suitable empirical data.                   |  |  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Students are made familiar with criteria required to choose data and literature most adequate for their individual research projects.             |  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills  |  |  |  |  |  |
| Strategies of gatherin   | g data, Training in modeling and forming hypotheses   |  |  |  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |  |  |  |  |
| Lecture, Workshop (v   | vith STATA), Seminar work   |  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language   |  |  |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |   |  |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |   |  |  |  |  |  |
| •  | ng of the semester, date and room TBA   |  |  |  |  |  |
| Introduction to Stata: November 18th 2013, 1 p.m 7 p.m., room: H 5.221   |   |  |  |  |  |  |
| Block seminar: January 9th - 12th 2014, 9 a.m 6 p.m., room for 9th: TBA; room for 10th-12th: H 5.221   |   |  |  |  |  |  |
| Due date for homework: February 7th 2013, 12 a.m.  |   |  |  |  |  |  |
| Due date for seminar paper: March 15th 2013, 12 a.m.  Further information on all organizational matters will be announced in the introductory seesion. |   |  |  |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |  |  |  |  |  |
| To be announced during the course.   |   |  |  |  |  |  |

Bemerkungen / comments

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W4137                  | Applied Organizational Economics: Theory and Empirical Evidence |
|--|------------------------|---|
| Module Manual                                      | Deutsch English        | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Frick, Bernd Prof. Dr  | •   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | 1 Dep. Management      |   |
| Auskünfte: information                             | Frick, Bernd Prof. Dr. |   |
| Credits/ECTS:                                      | 10                     |   |
| Modul HomePage:                                    |                        |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status             | in Arbeit / in work    |   |

Questions to be addressed in this module are the following:

- What is the impact of organizational forms and owner objectives on firm performance?
- How do firms interact with each other (inter-firm contracts)?
- What is the impact of management quality and worker empowerment on organizational performance?
- How do individuals and teams interact in organizations (in standard as well as in extreme situations)?
- Are incentives necessary or detrimental to the motivation of individuals as well as teams?

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4137: Applied Organizational Economics: Theory and Empirical Evidence (60 h lecture, 90 h independent studies (reading), 60 h teamwork (preparation of presentation), 90 h exam preparation), Lecturer: Prof. Dr. Bernd Frick

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Students should have successfully completed introductory courses in organizational economics and/or microeconomics and statistics. Moreover, students should be able to read and understand papers using econometric techniques.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules: } \\$ 

# 1. 50% ha: Hausarbeit / home assignment 2. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam 3. 0% 4. 0% 5.

|                                   | 0%   |
|-----------------------------------|--|
| Summe                             | 100%   |
| Erläuterungen /                   | comments :   |
| 50% short pap<br>50% final (writt | er and presentation (team of 2-3 students) en) exam at the end of the lecture period |

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Students are made familiar with decision-making and problem-solving techniques.

Students learn to understand and critically evaluate empirical papers addressing "fundamental" problems in organizational economics.

Transferkompetenz: transfer competence

Students learn to apply economic concepts and to critically evaluate papers published in

top journals.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Students are made familiar with criteria enabling them to distinguish between high- and

low-quality data as well as high- and low-quality papers.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Leadership skills (how to manage a team)
- Presentation techniques and skills

| Methodische Umsetzung | / methodic | implementation |
|-----------------------|------------|----------------|
|-----------------------|------------|----------------|

Lecture (with group discussion)

Teamwork (preparation of a presentation)

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
|   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

| Week | Topic  |
|------|--|
| 1    | Introduction   |
| 2    | Organizational Forms, Owner Objectives and Firm Performance (I)  |
| 3    | Organizational Forms, Owner Objectives and Firm Performance (II) |
| 4    | Inter-Firm Contracts   |
| 5    | Management Quality and Organizational Performance (I)            |
| 1    |  |

| 6  | Management Quality and Organizational Performance (II)           |
|----|--|
| 7  | Worker Empowerment and Organizational Performance                |
| 8  | Individuals and Teams in Organizations: Standard Conditions (I)  |
| 9  | Individuals and Teams in Organizations: Standard Conditions (II) |
| 10 | Individuals and Teams in Organizations: Extreme Conditions       |
| 11 | The Organization of Work / High Performance Work Practices       |
| 12 | Incentives and (Individual/Team) Performance (I)                 |
| 13 | Incentives and (Individual/Team) Performance (II)                |
| 14 | Incentives and (Individual/Team) Performance (III)               |
| 15 | Careers in Organizations   |
| 16 | Written Exam   |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

An extended literature list (including about 150 papers) is available on request and will be made accessible to registered students. Students are required to read one of the papers per week to be able to follow and to engage in classroom discussions. I will recommend which of the papers to choose. All papers can be downloaded free of charge from "Business Source Premier" or from websites such as <a href="https://www.ssrn.com">www.iza.org</a>.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4141 Human Resource Management      |
|--|--------------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schneider, Martin Prof. Dr.          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | BWL 02 Personalwirtschaft            |
| Auskünfte:<br>information                    | Özdemir, Yilmaz<br>Wozny, Caroline   |
| Credits/ECTS:                                | 10                                   |
| Modul HomePage:                              |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                  |

Das Modul vermittelt Kompetenzen zur strategischen Gestaltung des Personalmanagements und zur Formulierung und Organisation entsprechender Forschungsprojekte. Dazu werden sowohl ökonomische als auch sozialpsychologische Ansätze angewendet. In Teilmodul 01, dem ausgewählte Kapitel aus Sadowski (2002) zugrunde liegen, werden zentrale Konzepte eingeführt: vollständige und unvollständige Verträge, psychologische Verträge, Fairness, Partizipation, interne Arbeitsmärkte, Commitment und Fragen der Weiterbildung. In Teilmodul 02 werden Kompetenzen in der empirischen Personalforschung vermittelt und eingeübt. Wesentliche Ansätze der empirischen Personalforschung werden hierzu am Beispiel der Regressionsanalyse nachvollzogen. Die Studierenden analysieren in Gruppenarbeit ein Thema und fassen ihre Ergebnisse in einer Hausarbeit zusammen. In Teilmodul 02 können die Studierenden wahlweise ihre Hausarbeit in Englisch verfassen. Sie können bei Interesse grundlegende praktische Regressionsanalysen mit STATA einüben.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4141-01: Grundlagen (30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium), Dozent: Martin Schneider W4141-02: Empirische Personalforschung (10 h Kontaktzeit; 130 h Selbststudium), Dozenten: Caroline Wozny, Yilmaz Özdemir, Johanna Flore

## Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Es werden Kenntnisse empfohlen, die den Inhalten von Bachelormodulen im Bereich Personal und Organisation entsprechen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

. ak: Abschlussklausur / final written exam

|   | 60%  |  |
|---|--|--|
| 2.  | 40%  | ha: Hausarbeit / home assignment   |
| 3.  | 0%   |  |
| 4.  | 0%   |  |
| 5.  | 0%   |  |
| Summe   | 100%   | <del></del>  |
|   |  |  |
| Zeitmodus /   | / semeste  | er   |
|   |  |  |
| Sommersem   | nester   |  |
| Sommersem   | nester   |  |
| Sommersem   |  | objectives   |
|   | learning o   | Kentnisse der einschlägigen personalwirtschaftlichen Theorien und Fähigkeit zur Anwendung dieser Theorien auf strategische Personalmanagementfragen  |
| Lernziele / /   | learning o   | Kentnisse der einschlägigen personalwirtschaftlichen Theorien und Fähigkeit zur  |
| Lernziele / I   | learning o   | Kentnisse der einschlägigen personalwirtschaftlichen Theorien und Fähigkeit zur Anwendung dieser Theorien auf strategische Personalmanagementfragen Konzipierung und Durchführung empirischer Untersuchungen im Rahmen der   |
| Lernziele / I Faktenwissen: factual knowle Methodenwiss methodic com Transferkomp   | learning o   | Kentnisse der einschlägigen personalwirtschaftlichen Theorien und Fähigkeit zur Anwendung dieser Theorien auf strategische Personalmanagementfragen Konzipierung und Durchführung empirischer Untersuchungen im Rahmen der Personalforschung, Kenntnis des methodischen Instrumentariums  Anwendung personalwirtschaftlicher Theorien und Instrumente der Personalforschung au   |
| Lernziele / II Faktenwissen: factual knowle Methodenwiss methodic com Transferkomp transfer compo                                       | learning o   | Kentnisse der einschlägigen personalwirtschaftlichen Theorien und Fähigkeit zur Anwendung dieser Theorien auf strategische Personalmanagementfragen Konzipierung und Durchführung empirischer Untersuchungen im Rahmen der Personalforschung, Kenntnis des methodischen Instrumentariums Anwendung personalwirtschaftlicher Theorien und Instrumente der Personalforschung au personalwirtschaftliche Fragestellungen Selbstständige Auswahl und Bewertung von Personalforschungsinstrumenten, kritische |
| Lernziele / II Faktenwissen: factual knowle Methodenwiss methodic com Transferkomp transfer compo Normativ- bewertendes \ normative con | learning of: edge sen: apetence etenz: etence Wissen: apetence | Kentnisse der einschlägigen personalwirtschaftlichen Theorien und Fähigkeit zur Anwendung dieser Theorien auf strategische Personalmanagementfragen Konzipierung und Durchführung empirischer Untersuchungen im Rahmen der Personalforschung, Kenntnis des methodischen Instrumentariums Anwendung personalwirtschaftlicher Theorien und Instrumente der Personalforschung au personalwirtschaftliche Fragestellungen Selbstständige Auswahl und Bewertung von Personalforschungsinstrumenten, kritische |

## Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Methodische Umsetzung / methodic implementation

4141-01 Grundlagen

22 Std. Präsenzvorlesung

128 Std. Literaturstudium, Vor- und Nachbereitung von Vorlesung

4141-02 Empirische Personalforschung

6 Std. Präsenzvorlesung

14 Std. Begleitende Übung

50 Std. Literaturstudium, Nachbereitung der Präsenzvorlesung, Vorbereitung der Übung

80 Std. Hausarbeit

| oo Stu. Hausarbeit   |
|--|
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                                  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Sadowski, Dieter (2002): Personalökonomie und Arbeitspolitik, Stuttgart.

Dougherty, Christopher (2002): Introduction to Econometrics. 2nd ed. Oxford.

Weitere Lernmaterialien, insbes. aktuelle Beiträge aus einschlägigen Zeitschriften, werden im E-Seminarapparat bereit gestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4151 International Business in a Comparative Perspective |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                      |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | International Business                                    |
| Auskünfte: information                     | Kabst, Rüdiger Prof. Dr.                                  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released                                    |

This course focuses on challenges and issues regarding international comparative management - the following aspects will be discussed in depth:

- Introducing cultural and institutional theories
- National culture and national institutions in socio-economic development
- Cross-cultural differences (convergence vs. divergence)
- Comparing different business systems
- International corporate governance aspects
- Comparative human resource management issues
- Coordination and control of multinational enterprises
- Introduction into empirical research on cross-country and cross-cultural issues
- Statistical methods of cross-country research

The practical application with regard to international comparative management is given by analyzing a large-scaled dataset from more than 40 countries during the exercise course.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

lecture = 30h; self-study = 120h

exercise = 20h; presentation (2h contact, 8h preparation); self-study =120h;

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

It is recommended that students have studied some basic course in statistics.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

none

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                         |
|-----------|--------------|-------------------------------------|
| 1.        | 50%          | ab: Abschlussbericht / final report |
| 2.        | 50%          | pa: Projektarbeit / project work    |
| 3.        | 0%           |                                     |
| 4.        | 0%           |                                     |
| 5.        | 0%           |                                     |
| Summe     | 100%         |                                     |

#### Erläuterungen / comments:

Project work involves presentation & paper. The evaluation criteria will be adapted according to the number of course participants. During the exercise course students will be assigned to groups. All groups have to (a) empirically analyze data with a statistical software package, (b) present and discuss their results, and (c) prepare a research paper for a self-selected topic on international comparative management.

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Knowledge about cultural and institutional theories, cross-cultural differences, complexity and different levels of cultural research, comparative institutional research, and diversity of

human resources management practices among countries.

Methodenwissen: methodic competence Competencies in comparing cultural and institutional environments, business systems, and the organizational behaviour of multinational enterprises. Statistical methods in examining

cross-country differences of organizational practices.

Transferkompetenz: transfer competence

Competencies in understanding, comparing, and explaining differences of organizational

practices among countries, cultures, and institutions.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Students will gain general competencies helping them to appreciate and reflect the complexity of culture and institutions and their impact on organizational behaviour in a

globalized arena.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Understanding the link between culture and institutions (national and organizational level) Insights into issues of international comparative management and cross-cultural research Discussing management issues on an international comparative level

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

During the exercise course students will be assigned to groups. All groups have to (a) empirically analyze data with a statistical software package, (b) present and discuss their results, and (c) prepare a research paper for a self-selected topic on international comparative management.

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
| English.                               |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Koen, Carla I. (2005): Comparative International Management, *McGraw-Hill Education* . ISBN-13: 978-0-07-7103910.

Additional texts will be made available through the "E-Seminarapparat".

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W4153 MBA Dual Degree - Erfahrungsbericht |
|--|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)      |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schneider, Martin Prof. Dr.               |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management                         |
| Auskünfte: information                       | Rose, Anica                               |
| Credits/ECTS:                                | 5   |
| Modul HomePage:                              |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                    |

Dieses Modul ist speziell für Teilnehmer am MBA Dual Degree Program mit der Illinois State University in Normal, IL, USA konzipiert. Im Rahmen des Moduls wird von den Teilnehmern ein Erfahrungsbericht zu ihrem 9-monatigen Auslandsaufenthalt an der Partneruniversität angefertigt, der späteren Teilnehmern bei der Vorbereitung und Durchführung des Auslandsaufenthaltes helfen soll. Der Erfahrungsbericht kann in deutscher oder englischer Sprache verfasst werden und sollte bis Ende Juli vorliegen, so dass die Teilnehmer der nächsten Runde die Möglichkeit haben, diesen vor ihrer Abreise Mitte August zu lesen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Es finden keine regelmäßigen Lehrveranstaltungen statt.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Teilnahme am MBA Dual Degree Program

Erläuterungen / comments :

Dieses Modul ist nur von MBA Dual Degree Teilnehmern wählbar. Andere Studenten werden zu diesem Modul nicht zugelassen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ha: Hausarbeit / home assignment 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%

| Summe 100%   |
|--|
| Erläuterungen / comments :   |
| Der ca. 10-seitige Erfahrungsbericht kann in deutscher oder englischer Sprache verfasst werden und ist in der Zeit nach der<br>Rückkehr aus Illinois bis Ende Juli abzugeben. Für den Erfahrungsbericht wird keine Note vergeben, sondern das Modul wird<br>lediglich mit "bestanden" oder "nicht bestanden" bewertet. |
|  |
| Zeitmodus / semester   |
| Sommersemester<br>Wintersemester   |
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| Deutsch English Français Espaniol  |
| Der Erfahrungsbericht kann wahlweise in deutscher oder englischer Sprache verfasst werden  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
| Der Erfahrungsbericht ist unmittelbar nach der Rückkehr aus Illinois zu verfassen und bis Ende Juli bei Anica Rose (anica.rose@wiwi.upb.de) in digitaler Form einzureichen.  |
|  |

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4164                                  | Empirie der Corporate Governance |
|--|--|----------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English                        | (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Fahr, René Prof. Dr.                   |                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management<br>BWL Corporate Gov | ernance                          |
| Auskünfte:<br>information                    | Djawadi, Behnud Mir<br>Janssen, Elmar  |                                  |
| Credits/ECTS:                                | 10                                     |                                  |
| Modul HomePage:                              |  |                                  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                    |                                  |

In dieser Veranstaltung wird im ersten Teilmodul ein Überblick über den Stand der ökonomisch orientierten empirischen Corporate Governance Forschung vermittelt. Die vorgestellten empirischen Methoden gliedern sich dabei in zwei Ansätze, die in ihren Grundlagen und mit exemplarische Studien diskutiert werden: (1) ökonometrische Ansätze zur Aufdeckung kausaler Zusammenhänge und (2) Analysen mit Methoden der experimentellen Wirtschaftsforschung.

Diese beiden Schwerpunkte werden dabei jährlich wechselnd behandelt Die Ökonometrischen Ansäte werden das nächste mal im WS 2011/12 behandelt. Die Ansätze der experimentellen Wirtschaftsforschung werden das nächste mal im WS 2010/11 behandelt.

Im zweiten Teilmodul erarbeiten die Teilnehmer gruppenweise, aufbauend auf dem im ersten Teilmodul vermittelten methodischen Wissen, eine Studie im Rahmen einer Hausarbeit und präsentieren die Studie den übrigen Teilnehmern. Experimentelle Forschungsarbeit wird dabei praktisch im neuen Paderborner Laboratorium für experimentelle Wirtschaftsforschung erprobt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4164-01: Empirische Methoden der Corporate Governance (V/Ü), 42 h Kontaktzeit, 108 h Selbststudium, Dozent: Fahr und Mitarbeiter

W4164-02: Empirische Projektarbeit (Seminar/Projektarbeit)

32 h Kontaktzeit, 118 h Selbststudium, Dozent: Fahr und Mitarbeiter

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:continuous} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I}\ \it{the following modules are prerequisites}\ :$ 

#### Erläuterungen / comments:

Kenntnisse in Statistik und Ökonometrie werden empfohlen

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                               |
|-----------|--------------|---|
| 1.        | 50%          | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.        | 50%          | pa: Projektarbeit / project work          |
| 3.        | 0%           |   |
| 4.        | 0%           |   |
| 5.        | 0%           |   |
| Summe     | 100%         |   |

#### Erläuterungen / comments :

50% der Gesamtpunkte werden im Teilmodul 01 durch eine Abschlussklausur erworben. Im Teilmodul 02 werden 35 % der Gesamtpunkte durch eine (Gruppen-)Hausarbeit bzw. Projektarbeit erlangt sowie 15 % durch eine (Gruppen-) Präsentation und mündliche Mitarbeit erworben.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Befunde empirischer Studien zur Corporate Governance

factual knowledge
Methodenwissen:
methodic competence
Transferkompetenz:
transfer competence

Ökonometrie, experimentelle Wirtschaftsforschung, Durchführung von Experimenten

Anwendung empirischen Befunde auf Problemstellungen der Unternehmessteuerung, -finanzierung und –kontrolle. Verständnis der Einflussfaktoren auf Entscheidungen.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Bewertung der Alternativen in der Ausgestaltung von Corporate Governance Strukturen. Einschätzung verschiedener Vertragsstrukturen im Unternehmenskontext. Einschätzung

von Verhaltensverzerrungen.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Teilmodul 01 Methoden der Corporate Governance

30 Std. Präsenzvorlesung

12 Std. Begleitende Übung

50 Std. Literaturstudium und Lösen von Übungsaufgaben

58 Std. Vor- und Nachbereitung von Vorlesung und Übung

Teilmodul 02 Projektarbeit zur experientelle Wirtschaftsforschung

30 Std. Literaturstudium

88 Std. Projektarbeit

12 Std. Begleitende Übung

20 Std. Präsenzveranstaltung mit Vortrag

| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
|---|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |
| Die zu grundeliegende Literatur ist englisch. Die Vorlesungen und Übungen werden auf deutsch gehalten. Das Verfassen der Haus- bzw. Projektarbeit und die Präsentation der Ergebnisse im Teilmodul 02 sind auf deutsch oder englisch möglich. |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Vorlesung zu Teilmodul 01 findet wöchentlich (2Std/Wo) statt. Zu Teilmodul 02 findet eine Kick-Off Veranstaltung Anfang November und je nach Teilnehmerzahl eine 2-3 tägige Blockveranstaltung im Januar statt. Die genauen Termine der Blockveranstaltungen werden noch bekanntgegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Grundlegend: Wooldridge (2006), Camerer (2003), Kagel/Roth (1998)

Unter anderem: Coles/Lemmon/Meschke (2006), Zingales (2000), Himmelberg/Hubbard/Palia (1999), Börsch-Supan/Köke (2002), Nickell (1995), Gillian (2006), Camerer/Malmendier (2007).

Eine genaue Literatur- und Leseliste wird in der Veranstaltung bekannt gegeben.

#### Bemerkungen / comments

Eine Doppelbelegung dieses Moduls W4164 ist trotz des wechselnden Schwerpunktes nicht möglich.

Die Inhalte des Moduls überschneiden sich inhaltlich stark mit dem Modul W4161 "Corporte Governance" aus dem Wintersemester 2008/2009 so dass auch diese Kombination nicht möglich ist.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4168 Business Ethics    |                      |  |
|--|--------------------------|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English          | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fahr, René Prof. Dr.     |                      |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Corporate Governance |                      |  |
| Auskünfte: information                     | Bartuli, Jenny           |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                       |                      |  |
| Modul HomePage:                            |                          |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |                      |  |

Managemententscheidungen und unternehmerisches Handeln müssen nach gesellschaftlicher Bewertung mehr und mehr nicht nur ökonomischen Effizienzkritierien, sondern auch ethischen Maßstäben genügen. Woran orientieren sich jedoch diese ethischen Maßstäbe? Kann man durch die Ausgestaltung bestimmter Institutionen ein bestimmtes (ethisch gewünschtes) Handeln der Entscheider induzieren?

Die Veranstaltung geht diesen Fragen nach. Der Kurs basiert vorwiegend auf einer empirischen verhaltensökonomischen Perspektive über menschliches Entscheiden.

Die Veranstaltung lässt sich thematisch in drei Haupteile fassen:

- 1) Zunächst werden die Grundbegriffe der Ethik geklärt und es wird in die wesentlichen Richtungen der Ethik eingeführt: Tugendethik, Gesinnungsethik und Utilitarismus. Dieser Abschnitt endet mit dem Grundmodell ethischer Managemententscheidungen von Rest.
- 2) Kernpunkt der Veranstaltung bilden die verhaltenökonomischen Perspektiven zur Ethik. Hierzu werden ausgewählte Texte der experimentalökonomischen und kognitionspsychologischen Literatur, die (empirische) Evidenz zu ethischem Verhalten liefern, besprochen. Beispiele: Sunstein, Cass R. (2005): Moral Heuristics. Tversky/Kahneman (1974): Judgement and Uncertainty. Doris/Stich (2005): As a Matter of Fact: Empirical Perspectives on Ethics...
- 3) Der dritte Teil wendet sich konkreten Institutionen und unternehmerischen Entscheidungen zu und versucht diese einzuordnen und zu bewerten. Beispiele sind Whistleblowing, Codes of Conduct, Corporate Social Responsibility, Sustainability.

Zu jeder Vorlesung gibt es einen verpflichtenden Lektürehinweis. Die Übung dient vor allem dazu, das Grundverständnis der Lektüre für die jeweilige Vorlesungseinheit sicherzustellen. Die Bereitschaft und Fähigkeit zum disziplinierten Selbststudium der jeweils vorgegeben Pflichtlektüre ist notwendige Voraussetzung für die erfolgreiche Teilnahme an der Veranstaltung.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4168: Business Ethics (V/Ü) (60 h Kontaktzeit, 150 h Selbststudium, 90 h Prüfungsvorbereitung), Dozent: Fahr und Mitarbeiter

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

| Kombinationshinwe  | ise - Überschneidungen / overlapping modules   |  |  |
|--|--|--|--|
| Die Kombination mit folg   | genden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                 |  |  |
| Prüfungsmodalitäte   | n / assessments  |  |  |
| 1. 100%  | ak: Abschlussklausur / final written exam  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |  |
| Summe <b>100</b> %   |  |  |  |
| Erläuterungen / comme<br>Zusätzlich besteht die M                                  | <i>ents</i> :<br>löglichkeit, bearbeitete Übungszettel abzugeben, um Bonuspunkte für die Abschlussklausur zu erhalten. |  |  |
|  |  |  |  |
| Zeitmodus / semeste  | er   |  |  |
| Sommersemester   |  |  |  |
| Lamaiala / Jaamaina  |  |  |  |
| Lernziele / learning   | Dojectives   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Grundlagen der Ethik, Modelle ethischer Managemententscheidungen, Wirtschaftsethik in Unternehmen                      |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence  | Quantitative Methoden, Experimentelle Wirtschaftsforschung   |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence  | Reflexion ethischer Managementenscheidungen, Kritische Bewertung in theoretischem und empirischem Rahmen               |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                           | Fundiert ethische Bewertung ökonomischer Entscheidungssituationen  |  |  |
| <u>'</u>   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |  |
| Diskussionsführung<br>Selbstorganisation   |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |  |
| 30 Std. Präsenzvorlesung<br>30 Std. Begleitende Übung<br>150 Std. Literaturstudium |  |  |  |
| 90 Std. Vor- und Nach  | hbereitung von Vorlesung und Übung   |  |  |
|  |  |  |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language  |  |  |
| Deutsch Fnglish  | Français Espaniol  |  |  |

Die zu grundeliegende Literatur ist nahezu ausschliesslich englisch. Die Vorlesungen und Übungen werden auf deutsch gehalten.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der genaue Ablaufplan wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters bekanntgegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Neben den meist englischsprachigen Fachartikeln und ausgewählten Buchkapiteln wird die Bereitschaft zur Auseinandersetzung mit philosophischen Primärquellen vorausgesetzt. Zum Bestehen des Moduls ist es zudem notwendig, **jede** Vorlesung im disziplinierten Selbststudium von Texten vorzubereiten. Die Kenntnis der Pflichtlektüre wird mit Übungszetteln abgefragt.

Ein ausführlicher Syllabus mit den jeweiligen Pflichtlektüren wird vor Semesterbeginn bekanntgegeben Änderung einzelner Literaturhinweise werden rechtzeitig vor der entsprechenden Veranstaltung bekanntgegeben

#### Kerntexte:

Lawrence M. Hinman: Ethics: A Pluralistic Appoach to Moral Theory. Wadsworth Publishing 2012.

Max H. Bazerman/Ann E. Tenbrunsel: Why We Fail to Do Whats Right and What to Do about it. Princeton University Press 2011.

Colin Fisher, Alan Lovell: Business Ethics and Values: Individual, Corporate and International Perspectives. Prentice Hall 2008.

Joseph Des Jardins: Busines, Ethics, and the Environment: Imaging a Sustainable Future. Prentice Hall 2006.

Bitte melden Sie sich vor Kursbeginn in dem Kurs bei koala an. Die vorab zu lesende Literatur steht dort zur Verfügung.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W4169   | Seminar zur Wirtschafts- und Unternehmensethik |  |
|--|---|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English                               | (Module Description)                           |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Fahr, René Prof. Dr.                          |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management                             |  |  |
| Auskünfte: information                       | Kazmierski, Ulrich Prof. Dr., Hochschule Harz |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5   |  |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                        |  |  |

Wirtschafts- und Unternehmensethik etabliert sich thematisch in Forschung und Lehre. "Doch drängt sich der Eindruck auf, dass die moralische Kritik der Ökonomie ein Ersatz für ihre Kritik ist. Anstatt eine Ökonomie zu entwickeln, die alle die Phänomene, die man bisher als ausgelassen ansieht, theoretisch integriert, geht man in die moralische Kritik, die die Ökonomie als Ökonomie entweder missinterpretiert in ihrer Eigenlogik oder Anforderungen an sie stellt, die sie als die Ökonomik, wie wir sie vorfinden, nicht beantworten kann" (Priddat). Das Seminar zur Wirtschafts- und Unternehmensethik will diese und andere Positionen kritisch reflektieren, indem aktuelle und relevante Probleme durch eine Vielzahl unterschiedlicher wirtschafts- und unternehmensethischer Konzepte neu erschlossen werden. Die zu diskutierenden Wirtschafts- und Unternehmensethiken werden im Seminar nicht mehr ausführlich vorgestellt (vorbereitende Lektüre), sondern werden schwerpunktmäßig in ihrer problemanalysierenden Perspektive präsentiert, hinterfragend diskutiert und eingeschätzt.

Dieses Seminar auf Masterniveau basiert auf folgenden Aktivitäten der Teilnehmenden: Lesen (vorbereitende Lektüre für Auftakt- u. Blockveranstaltung), Diskutieren, Schreiben einer problemorientierten Hausarbeit nach wissenschaftlichen Standards und Präsentieren der Erkenntnisse.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W4401 Wirtschafts- und Unternehmensethik

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 70% ha: Hausarbeit / home assignment

2. pp: Präsentation / presentation

|       | 30%  |
|-------|------|
| 3.    | 0%   |
| 4.    | 0%   |
| 5.    | 0%   |
| Summe | 100% |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Wirtschafts- und unternehmensethische Begriffe, Zusammenhänge sowie Konzeptionen factual knowledge

erläutern und einordnen können.

Methodenwissen: Wirtschafts- und unternehmensethisch relevante Problemstellungen beschreiben und

methodic competence analysieren können.

Transferkompetenz: Wirtschafts- und unternehmensethische Konzeptionen auf relevante Situationen anwenden transfer competence

und auf dieser Grundlage eine überzeugende Argumentation entwickeln können.

Normativ-Wirtschafts- und unternehmensethische Konzeptionen und Analysen kritisch reflektieren bewertendes Wissen:

und (meta-ethisch) bewerten können. normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Selbstorganisation, wissenschaftliche Schreibkompetenzen, wirkungsvolles Präsentieren, effektive Diskussionsgestaltung

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorbereitende Lektüre für die Präsenzphasen

Schreiben einer wissenschaftlichen Hausarbeit (ca. 15 Seiten)

Problemorientiertes Präsentieren der Hausarbeit (ca. 20 Minuten)

Diskussionsgestaltung und hinterfragendes Diskutieren der präsentierten Projekte (ca. 20 Minuten)

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Auftaktveranstaltung, 2 tägige Blockveranstaltung, Betreuungs- u. Coachingsitzungen. Die genauen Termine werden noch bekanntgegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Becker, Howard S. (2000): Die Kunst des professionellen Schreibens. Ein Leitfaden für die Geistes- und Sozialwissenschaften, 2. Auflage, Frankfurt/New York.

#### Zum thematischen Einstieg in das Seminar:

Crane, Andrew/Matten, Dirk (2010): Business Ethics, 3nd ed., New York (Chap. 1).

Hoerster, Norbert (2007): Ethik und Moral; in: Birnbacher, Dieter/Hoerster, Norbert (Hrsg.): Texte zur Ethik, 13. Auflage, München (Kap. 1).

Priddat, Birger P. (2010): Macht Wirtschaftsethik Sinn?; in: Ders.: Wozu Wirtschaftsethik?, Marburg (Kap. 2).

Rothschild, Kurt W. (1992): Ethik und Wirtschaftstheorie, Tübingen (Kap. 1 u. 2).

Die vier wirtschafts- und unternehmensethischen Texte dienen der vorbereitenden Lektüre für die Auftaktveranstaltung des Seminars (unverzichtbare Arbeitsgrundlage) und werden im E-Seminarapperat der Uni-Bibliothek bereitgestellt.

#### Bemerkungen / comments

Dieses Seminar wird in Kooperation mit der Theologischen Fakultät Paderborn, Lehrstuhl für Christliche Gesellschaftslehre (Prof. Wilhelms), durchgeführt. Die Zahl der Teilnehmenden ist begrenzt.

Die Vorbesprechung des Seminars findet am 19.04.2013 um 14 Uhr in der theologischen Fakultät, Kamp 6, im Philosophischen Seminar im Audimax-Gebäude statt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4172 Topics in Managerial Economics |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schnedler, Wendelin Dr.              |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | Managerial Economics                 |  |  |
| Auskünfte: information                       | Bati, Özgür                          |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                              |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status    | freigegeben / released               |  |  |

This course introduces you to different topics that are currently researched in managerial economics (for a more detailed list, see below). At the end of the course you should be able to interpret and point out weaknesses and strength in this research. One possible (although not necessary) result is that you get an idea of what you might want to research.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

You should be curious and critical. Basic knowledge in quantitative methods and microeconomics is helpful. The course requires the willingness to deal with mathematical modeling.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |  |  |
|-----------------------------------|-----|--|--|
| 1.                                | 25% | vb: Vorbereitungsblätter                     |  |
| 2.                                | 25% | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |
| 3.                                | 50% | nb: Nachbereitung                            |  |
| 4.                                | 0%  |  |  |
| 5.                                | 0%  |  |  |

Summe 100%

Erläuterungen / comments:

There is no final exam but 2 assignments every week: one preparatory (vb) and one follow up (nb). Details: see below.

Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge After having attended the course you should be able to...

... summarize the main ideas of the discussed research articles

... describe how the research articles support these ideas

Methodenwissen: methodic competence

... critically examine consistency of research articles

... identify confounding in experiments

... distinguish between model assumptions, analysis and interpretation in theoretical

Transferkompetenz: transfer competence

Normativbewertendes Wissen:

normative competence

... assess the innovative value of research articles

... discuss the relevance of research articles for reality

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of gathering knowledge

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Preparation: 40h In-class: 30h Assignments: 80h

The course is organized as "learning-as-you-go". Each of the weekly meetings is dedicated to one research article. Before the meeting, you read the article and try to identify an important message as well as strength and weaknesses. At the meeting, a member of the Chair of Managerial Economics introduces you to his or her view on the article. You can and should interrupt this presentation at any time to ask questions. We strive to provide an environment in which we can openly discuss and exchange our views. This should help you to deepen your understanding, identify strengths and weaknesses of the article, and possibly come up with own related ideas. Ideally, you should understand the topic sufficiently well. If you have no idea after the presentation and hope to get the idea after the meeting, it is too late. There is not a lot of time for recovery and no exercise class. After the meeting, you write a short referee report on the article (max 1 two-sided A4 page) with a short summary, your general assessment, more detailed comments or issues, and possibly formulating any research idea that you developed while reading the article.

The following topics will be covered this summer term: effects of incentives, social norms and fair division, ambiguity and conflicts. Below you find a list of research papers that are presented.

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Bemerkungen / comments

Unfortunately, we cannot offer this course in the summer term 2013!

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W4173 Strategic Management                                   |  |  |
|--|--|--|--|
| Module Manual                                      | Deutsch English (Module Description)                         |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Schnedler, Wendelin Dr.                                      |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | 1 Dep. Management  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                          | Wilhelm Klat (practical part) Julia Meier (theoretical part) |  |  |
| Credits/ECTS:                                      | 10   |  |  |
| Modul HomePage:                                    |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status             | freigegeben / released                                       |  |  |

For the success of companies and organizations, the choice of the right strategy is important. This course, introduces you to the tools of strategic management in order to help you to select good strategies. During the course, you can apply these tools in a simulated business environment.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4731: Strategic Management (84 h contact time, 216 h own study), teacher: Schnedler

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Knowledge of micro-economics (e.g. W1411 "Grundzüge der Volkswirtschaftslehre") is recommended but not mandatory.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |             |                                  |  |
|-----------------------------------|-------------|----------------------------------|--|
| 1.                                | 49%         | ha: Hausarbeit / home assignment |  |
| 2.                                | 51%         | ps: Planspiel / simulation game  |  |
| 3.                                | 0%          |                                  |  |
| 4.                                | 0%          |                                  |  |
| 5.                                | 0%          |                                  |  |
| Summe                             | 100%        |                                  |  |
| Erläuterunge                      | n / comment | s :                              |  |

Your performance in the theoretical part is assessed on the basis of six assignments. Five of these have to be handed in weekly

(starting with the end of the revision phase). The last assignment has to be handed in after the course ended. Assignments are up to 2 pages long and should be worked on in learning pairs. More than two people per assignment are not allowed.

Your performance in the practical part is assessed on the basis of your performance in the simulation game.

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

After this course you should be able to...

... explain the research-inspired approach to strategic management and its advantages

Methodenwissen: methodic competence

...distinguish between creating and appropriating value (and explain its consequences on survival of an organisation)

 $\dots$  describe a decision situation in terms of players, strategy sets, sequence, information and payoffs

...

... identify credible and non-credible threats and signals ...differentiate between noise, correlation and causality

...analyze the effect of selection effects

Transferkompetenz: transfer competence

... relate and illustrate the methods with real examples

Normativ-

... critically assess a business strategy,

bewertendes Wissen: normative competence

... provide qualified recommendations on strategic business decisions,

... critically assess fads and fashions in strategic management

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

strategies to obtain knowledge: team cooperation (learning tandems) use of various information sources self-management

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Students actively prepare lectures by weekly assignment Interactive lectures
Problem solving classes
Postprocessing in learning pairs
Group project

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The course has two parts. First, you are introduced to some principles of strategic management (theoretical part). Second, you can apply these principles in a business simulation (practical part). The theoretical part takes place in April and May. The practical part in June and July.

For the theoretical part, there is one main learning outcome for each week. You first try to achieve this outcome with your learning partner with the help of a weekly assignment. We then practice achieving the outcome in the lecture. Next, we deal with problems and difficulties that you may have encountered in class. Finally, your learning partner and you can revise your assignment and hand it in for a second time.

In the practical part, you will participate in a management simulation. With your team you task then is to develop and execute a strategy for your virtual company. Prior to the simulation your team will be assigned to one relevant topic from the traditional strategic management literature which you will present to the class.

After the end of the simulation, you reflect individually on whether and to what degree you were able to achieve your goals, identify your errors, and speculate on what would have been better and why. These reflections are summarized in a final (but individual) 2-page-assignment.

All relevant materials will be made available on the learning platform Moodle: https://moodle-econ.uni-paderborn.de/

Theoretical part:

Lecture preparation (28h total, in learning pairs at home)

Tuesday-Lectures (14h total, contact hours)

Wednesday-Workshop (14h total, contact hours)

Lecture follow up (84h total, in learning pairs at home)

Practical part (160h total)

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

The course draws on various different sources. These will be made accessible electronically.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4175                  | Ideas in Management and Economics |  |  |
|--|------------------------|-----------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)              |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schnedler, Wendelir    | Dr.                               |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management      |                                   |  |  |
| Auskünfte: information                     | manec@wiwi.upb.de      |                                   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                      |                                   |  |  |
| Modul HomePage:                            |                        |                                   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |                                   |  |  |

Wir werden uns wöchentlich treffen, um Forschungsideen und –probleme der Teilnehmer zu diskutieren. Der jeweilige Referent bekommt Kreide, eine Tafel und genug Zeit, um sein Problem zu erläutern. Dies könnte eine interessante Beobachtung sein, ein Datensatz, die Skizze eines experimentellen Designs, eine Hypothese und eine Erklärung, die Ansätze eines theoretischen Modells usw. Die Zuhörer können bereits während der Präsentation klärende Fragen stellen. Danach steht zudem weitere Zeit für Fragen, Diskussionen und Vorschläge zur Verfügung um den Werdegang des Referenten und seiner Idee zu verstehen. So können wir sicherstellen, eventuell vorhandene Probleme zu untersuchen und zu lösen. Dieser Kurs richtet sich vor allem an Master-Studenten, die daran interessiert sind wie Forschung entsteht, die generelle Forschungsideen diskutieren möchten oder die bereits ihre eigenen Forschungsideen präsentieren möchten.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W4174 Finding a Research Topic (in Managerial Economics) Der Kurs W4174 ist nicht verpflichtend. Wenn Sie an dem Kurs Ideas in Management and Economics interessiert sind, jedoch noch nicht vorher an dem Kurs W4174 teilgenommen haben, bewerben Sie sich bitte mit dem entsprechenden Fragebogen auf unserer Internetseite (http://wiwi.uni-paderborn.de/dep1/managerial-economics-prof-schnedler/teaching/master/w4175-ideas-in-manageri al-economics/).

#### Erläuterungen / comments:

The course W4174 is no strict requirement. If you are interested in participating but you have not attended this course, please apply with the respective questionnaire on our website (Managerial Economics / Teaching / Ideas).

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

## Prüfungsmodalitäten / assessments

Deutsch English Francais Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Bemerkungen / comments

Es ist möglich, dass einige Teilnehmer Ideen gerne weiterverfolgen möchten, die während des Kurses von verschiedenen Leuten vorgestellt wurden. Um den Vorgang zu erleichtern, wird der Kurs gefilmt und nach der Vorlesung den Teilnehmenden bei koaLA zur Verfügung gestellt.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4176 Finding Your Research Topic        |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schnedler, Wendelin Dr.                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Managerial Economics                     |
| Auskünfte: information                     | Bati, Özgür                              |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                   |

Often students do a literature survey in their final thesis. These students miss the unique opportunity to conduct their own research. On the other hand, finding and developing one's own research project is difficult. What does research in economics mean? What makes a research project good? This course tries to answer these questions, helps you decide on one idea and then to develop it. At the end, you should have a clear idea for a Master or Bachelor thesis topic. We highly recommend this course for students who are interested in writing a thesis with us.

The spoken language of this course is german BUT the participants need to read scientific articles in English.

Please note, that the number of participants in this course is limited. If you are interested in attending this course, please download the questionnaire from our website (see link below), fill it in and send it to the contact person above by October 1st (winter term) or April 1st (summer term) .

 $(http://wiwi.uni-paderborn.de/fileadmin/lehrstuehle/department-1/wiwi-dep-1-ls-6/Teaching/Finding\_a\_Research\_Topic/W2176\_questionnaire\_bachelor.doc)$ 

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2132 Freakonomics: Surprising effects of applied economics

W2171 Managerial Economics

W2424 Empirical Economic Research

W2441 Game Theory

#### Erläuterungen / comments:

None of the courses above are strictly required but students told us that the courses have proven to be useful. It also helps if you are interested in topics that we are interested in. You can learn about what interests us on our website. The course "Topics in Managerial Economics" (W4172) can also help and be a source of inspiration.

The course language

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

| Prüfungsm | odalitäten / asse | ssments |  |  |
|-----------|-------------------|---------|--|--|
| 1.        | 0%                |         |  |  |
| 2.        | 0%                |         |  |  |
| 3.        | 0%                |         |  |  |
| 4.        | 0%                |         |  |  |
| 5.        | 0%                |         |  |  |
| Summe     | 0%                |         |  |  |

#### Erläuterungen / comments:

Assessment will probably be based to a large extent on a final research proposal in which you explain your research topic and method. Details will be jointly determined with the participants during the first session.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: At the end of this course you should be able to...

factual knowledge  $\dots$  describe the three quantitative research methods and relate them to each other

... formulate simple empirical models Methodenwissen: methodic competence

... design simple experiments ... translate a "story" into a sketch for a theoretical model

... detect identification problems in econometric models

... critically examine the link between model and reality in theoretical models

... identify confounding in experimental designs

Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

bewertendes Wissen:

... identify weaknesses and suggest improvements of research ideas

normative competence ... assess the innovative value of a research idea

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

The main idea of this course is that you start with many different research ideas and select them during the course. On the way to your final research topic you will get methodogical input from us and regularly feedback from other participants.

So, from the beginning of the course, you are invited to generate ideas and to communicate them and...

- we expect you to work in groups
- to generate ideas outside of the course
- for support you will be introduced to three types of research: experimental, empirical and theoretical
- get and give regularly feedback
- you should develop and refine your selected idea before writing the expose

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol  |
| Please note: The spoken language of this course is german BUT the participants will need to read scientific articles in english. |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

Unfortunately, we cannot offer this course in the summer term 2013!

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4181                  | Spezielles Vertiefungsgebiet Management |
|--|------------------------|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Prof   | . Dr.                                   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management      |   |
| Auskünfte: information                     |                        |   |
| Credits/ECTS:                              | 10                     |   |
| Modul HomePage:                            |                        |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |   |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Management eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | odalitäten / asses | sments |   |  |
|--------------|--------------------|--------|---|--|
| 1.           | 100%               |        |   |  |
| 2.           | 0%                 |        |   |  |
| 3.           | 0%                 |        |   |  |
| 4.           | 0%                 |        |   |  |
| 5.           | 0%                 |        |   |  |
| Summe        | 100%               |        | • |  |
| Erläuterunge | en / comments :    |        |   |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

752-1228

Modul: W4181

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen. Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Alle Gebiete der BWL, insbesondere Management je nach Schwerpunkt factual knowledge Methodenwissen: Alle Methoden der BWL, insbesondere Manegement je nach Schwerpunkt methodic competence Transferkompetenz: Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes transfer competence Normativ-Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen bewertendes Wissen: inhaltlichen Schwerpunkt normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Methodische Umsetzung / methodic implementation themenabhängig Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature themenabhängig

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4182               | Spezielles Vertiefungsgebiet Management |
|--|---------------------|---|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English     | (Module Description)                    |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Eggert, Andreas Pro | f. Dr.                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management   |   |
| Auskünfte: information                       |                     |   |
| Credits/ECTS:                                | 5                   |   |
| Modul HomePage:                              |                     |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work |   |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Management eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm    | odalitäten / asses | sments |   |  |
|--------------|--------------------|--------|---|--|
| 1.           | 100%               |        |   |  |
| 2.           | 0%                 |        |   |  |
| 3.           | 0%                 |        |   |  |
| 4.           | 0%                 |        |   |  |
| 5.           | 0%                 |        |   |  |
| Summe        | 100%               |        | • |  |
| Erläuterunge | en / comments :    |        |   |  |

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen:

Alle Gebiete der BWL, insbesondere Management je nach Schwerpunkt

methodic competence Transferkompetenz:

Alle Methoden der BWL, insbesondere Manegement je nach Schwerpunkt

transfer competence NormativAnwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

inhaltlichen Schwerpunkt

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung | / methodic | implementation |
|-----------------------|------------|----------------|
|-----------------------|------------|----------------|

themenabhängig

| Unterrichtssprache / | Ltoachina | languago |
|----------------------|-----------|----------|
| Unterrichtssprache / | teaching  | ianguage |

Deutsch English Français Espaniol

themenabhängig

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4185 Themenbereiche der Wirtschaftsethik |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Fahr, René Prof. Dr.                      |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   |   |  |  |  |
| Auskünfte: information   |   |  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |  |  |
| Modul HomePage:  |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short o   | description                               |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln   | module) / courses (module elements)       |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Fuentables a Vereus et   |   |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |   |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules     |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |   |  |  |  |
|  |   |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments                                  |  |  |  |
| 1. 0%  |   |  |  |  |
| 2. 0%  |   |  |  |  |
| 3. 0%  |   |  |  |  |
| 4. 0%  |   |  |  |  |
| 5. 0%  |   |  |  |  |
| Summe 0%   |   |  |  |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |  |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester   |   |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterwighteenvenhe / teaching language  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Francais Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4191 Masterarbeit Management   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | NN_01BWL  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management   |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Eggert, Andreas Prof. Dr. Fahr, René Prof. Dr. Frick, Bernd Prof. Dr. Iseke, Anja JunProf. Dr. Rosenthal, Klaus Prof. Dr. Schaper, Niclas Prof. Dr. Schneider, Martin Prof. Dr. |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 20  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |  |

Die Masterarbeit soll zeigen, dass die/der Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Marketing, Organisation, Unternehmensführung & Medienwirtschaft, Personalwirtschaft oder Arbeits- und Organisationspsychologie unter Anwendung wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten oder entsprechende Modelle weiter zu entwickeln. Der Bearbeitungszeitraum beträgt 6 Monate, der Regelumfang 80 DIN A4-Seiten. In Absprache mit dem jeweiligen Betreuer sind das Konzept und wesentliche Ergebnisse der Masterarbeit von den Studierenden zu präsentieren oder in einem Prüfungsgespräch zu verteidigen. Im Übrigen gelten die Regeln der jeweiligen gültigen Prüfungsordnung.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Masterkolloquium

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2111 B2C-Marketing

W2131 Organisation und Unternehmensführung

W4111 Kundenmanagement und -forschung

W4115 Value-Based Marketing: Understanding and Communicating Customer Value

W4121 Marketingphilosophie und -theorie

W4148 Organizational Behavior

W4163 Theoretische Konzepte der Corporate Governance

W4164 Empirie der Corporate Governance

W4141 Personalwirtschaft

K2811-2 Arbeits-/Organisationspsychologie

W2151 Pers.- und Organisationsentwicklung

Erläuterungen / comments:

Mindestens 2 der genannten Module sollten vor Beginn einer Master-Arbeit abgeschlossen sein.

| Kombinationshinweise - |  |
|------------------------|--|
|                        |  |
|                        |  |
|                        |  |

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |  |  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|--|--|
| 1.                                | 90%  | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |
| 2.                                | 10%  | pp: Präsentation / presentation  |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                  |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                  |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                  |  |  |
| Summe                             | 100% |                                  |  |  |

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kompetenz das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu factual knowledge

beschaffen

Methodenwissen: Analyse und Verarbeitung der relevanten Informationen methodic competence Transferkompetenz: Übertragung allgemeinen Wissens auf spezifische Problemstellungen

transfer competence

Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen Normativbewertendes Wissen: gewonnenen Erkenntnisse normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

275 Std. Erstellen einer Masterarbeit, Student 5 Std Präsentationsvorbereitung, Student 20 Std. Präsentationsanwesenheit, Student

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
| Deutsch oder Englisch                  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4192 Service & Technology Management |  |  |  |
|--|---------------------------------------|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.           |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Dienstleistungsmanagement         |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.           |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                    |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                       |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                |  |  |  |

Das Modul zielt auf die Vermittlung inhaltlicher und methodischer Kenntnisse im Rahmen der Dienstleistungs- und Technologiemanagementforschung ab. Das Teilmodul "Topics in Service & Technology Management" findet als "Guided Reading" Seminar statt. Die Studierenden erhalten einen Überblick über Schwerpunktforschungsrichtungen sowie eine Einfühung in ausgewählte Methoden der empirischen Sozialforschung. Darauf aufbauend werden im Seminar ausgewählte Artikel in Hinblick auf inhaltliche und methodische Aussagerelevanz und Aufbereitung intensiv diskutiert. Im zweiten Teilmodul "Projektarbeit zu innovativen Dienstleistugen" führen die Teilnehmer in Kleingruppen, aufbauend auf dem im ersten Teilmodul vermittelten methodischen und inhaltlichen Wissen, eine eigene empirische Studie durch. Die Studie wird im Rahmen einer Hausarbeit dokumentiert und den übrigen Teilnehmern vorgestellt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4192-01 Topics in Service & Technology Management (Seminar, 40h Präsenzstunden, 110 h Selbststudium), Unterrichtssprache: Deutsch, Dozent: Prof. Dr. Nancy Wünderlich W4192-02 Projektarbeit zu innovativen Dienstleistungen (Projektarbeit, 20 h Präsenzstunden, 130 h Selbststudium), Unterrichtssprache: Deutsch, Dozent: Prof. Dr. Nancy Wünderlich

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Kenntnisse in den Grundlagen des Dienstleistungsmanagement werden empfohlen.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam

| 2.           | 50%          | pa: Projektarbeit / project work   |
|--------------|--------------|--|
| 3.           | 0%           |  |
| 4.           | 0%           |  |
| 5.           | 0%           |  |
| Summe        | 100%         |  |
| Erläuterunge | n / comment  | s:   |
| 30% der Gesa | amtnunkte we | rden durch eine Ahschlussklausur erworhen. 50 % der Gesamtnunkte werden durch eine Projektarheit |

30% der Gesamtpunkte werden durch eine Abschlussklausur erworben. 50 % der Gesamtpunkte werden durch eine Projektarbeit erlangt sowie 20 % durch mündliche Mitarbeit erworben.

## Zeitmodus / semester Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Fundierte Kenntnisse in Schwerpunktthemen der Dienstleistungs- und

factual knowledge Technologiemanagmentforschung

Methodenwissen: Empirische Sozialforschung

methodic competence

Transferkompetenz: Identifikation von praxisrelevanten Problemstellungen, Anwendung der

transfer competence Methodenkompetenz auf eigene empirische Studie

Normativ- Bewertung von Konzepten des Dienstleistungs- und Technologiemanagement, ihrer

bewertendes Wissen: normative competence Anwendbarkeit und Aufbereitung

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4192-01 Topics in Service & Technology Management

- 40 Präsenzstunden im Seminar
- 80 Stunden Lösen von Übungsaufgaben und Vor- und Nachbereitung der Veranstaltung
- 30 Stunden Prüfungsvorbereitung

W4192-02 Projektarbeit zu innovativen Dienstleistungen

- 20 Präsenzstunden im Seminar mit Vortrag
- 100 Stunden Projektarbeit
- 30 Stunden Literaturstudium

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| □ Deutsch  □ English □ Français □ Espaniol   |
| Die Veranstaltungen finden in deutscher Sprache statt, die empfohlene Literatur ist ausschließlich englischsprachig. |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet 2x wöchentlich statt. Zur Projektarbeit findet eine Kick-Off Veranstaltung im Mai.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Zeithaml/Bitner/Gremler: Services Marketing, McGraw-Hill.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4193 Praxisprojekt Innovationsmanagement       |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)            |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.                     |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management BWL Dienstleistungsmanagement |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.                     |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                          |  |  |  |

Im Praxisprojekt befassen sich die Studierenden in Kleingruppen mit konkreten Praxisproblemen von Dienstleistungsunternehmen. Mit Hilfe von Methoden und Konzepten des Dienstleistungs-, Technologie- und Innovationsmanagements erarbeiten die Studierenden Lösungsvorschläge für den Praxispartner. Die Ergebnisse werden sowohl schriftlich als Projektbericht dokumentiert als auch in Form einer Kurzpräsentation dem Praxispartner vorgestellt.

Die Veranstaltung beinhaltet einzelne Lehreinheiten zu ausgewählten Methoden des Dienstleistungs und Innovationsmanagements, betreuten Projektarbeitseinheiten sowie gemeinsame Workshops mit dem Praxispartner. Die Veranstaltung findet in deutscher Sprache statt.

Im Wintersemester 2012/13 wird ein Projekt in Kooperation mit dem Direct Manufacturing Research Center (DMRC) durchgeführt. Das DMRC ist eine wissenschaftliche Forschungseinrichtung, die in enger Zusammenarbeit mit industriellen Partnern an der Weiterentwicklung von Rapid Prototyping-Technologien zu einer verlässlichen, produktionsstabilen Direct Manufacturing-Technologie arbeitet. Partner des DMRCs sind namhafte Unternehmen wie Boeing, Siemens, Evonic uvm. Weitere Informationen zum DMRC finden Sie unter http://dmrc.uni-paderborn.de/ .

Direct Manufacturing Technologien werden eingesetzt, um dreidimensionale Werkstücke nach vorgegebenen Maßen und Formen aufzubauen (3D-Printing).

Ziel des Seminars ist die Erarbeitung von innovativen Anwendungs- und Einsatzbereichen von 3D-Printing-Technologien im Endkundenbereich. Dazu werden Studierende in Teams gemeinsam mit dem Praxispartner die Phasen eines Lead-User-Projektes durchlaufen.

Theoretische Grundlage ist die Lead User-Methode, die von Eric von Hippel am Massachusetts Institute of Technology (MIT) entwickelt wurde.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4193 Praxisprojekt Innovationsmanagement (30h Präsenzstunden, 120 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Nancy Wünderlich

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Keine

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

| Die Kombination mit folg<br>Keine  | enden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  |
|--|--|
| Prüfungsmodalitäter  | n / assessments  |
| 1. 50%   | pp: Präsentation / presentation  |
| 2. 50%   | ab: Abschlussbericht / final report  |
| 3. 0%  |  |
| 4. 0%  |  |
| 5. 0%  |  |
| Summe <b>100</b> %   | <del></del>  |
| Erläuterungen / comme<br>Die Präsentationsleistung   | ents: gen erstrecken sich auf eine Zwischenpräsentation und eine Abschlusspräsentation.  |
| Zeitmodus / semeste  | er   |
| Wintersemester   |  |
|  |  |
| Lernziele / learning o   | objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge<br>Methodenwissen:<br>methodic competence   | Kenntnis von verschiedenen Konzepten zur Evaluation von Dienstleistungsinnovationen  Methoden des Dienstleistungs- und Innovationsmanagements zur Vorhersage, Identifikation, Gewinnung und Implementierung von Dienstleistungsinnovationen  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | Anwendung der gelernten Konzepte und Methoden auf konkrete Fragestellungen in der Managementpraxis   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Auswahl und Evaluation von Dienstleistungsinnovationen in Hinblick auf Innovativität, Relevanz und Nutzen  |
| Schlüsselqualifikatio  | onen / (soft) skills   |
| Hausaufgaben, Projek<br>Kooperations- und Te<br>Eigenverantwortliche<br>Schreiben einer (erste<br>Präsentation eigener I | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, ktarbeit amfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Informationssuche, u. a. im Internet en) wissenschaftlichen Arbeit Ergebnisse (Projektarbeit) oden des Innovationsmanagements |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation   |
| 30h Präsenzstunden i<br>100h Lösen und Bearl<br>20h Literaturstudium   | m Seminar<br>beiten von Problemstellungen aus der Praxis   |
| Unterrichtssprache /   |  |
|  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet wöchentlich donnerstags von voraussichtlich 11-13 Uhr statt. Start: Donnerstag, 11.10.2012.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\W\  | W4194 Abschlussarbeiten am Lehrstuhl für Dienstleistungsmanagement (Bachelor & Master) |                      |  |  |
|--|--|----------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy  | Prof. Dr.            |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management BWL Dienstleistungsmanagement  |                      |  |  |
| Auskünfte: information                     | Wünderlich, Nancy Prof. Dr.  |                      |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0  |                      |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |                      |  |  |

Die Abschlussarbeit soll zeigen, dass der /die Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Dienstleistungsmanagement auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Das Kolloquium beinhaltet Vorlesungs- und Diskussionseinheiten zu:

- Formalen Aspekten des wissenschaftlichen Arbeitens,
- Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens,
- Literatur- und Datenbankrecherche,
- sowie konkreten Fragestellungen in der DLM-Forschung.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assess <i>ment</i> s |  |  |  |  |
|-----------|--|--|--|--|--|
| 1.        | 0%   |  |  |  |  |
| 2.        | 0%   |  |  |  |  |
| 3.        | 0%   |  |  |  |  |
| 4.        | 0%   |  |  |  |  |
| 5.        | 0%   |  |  |  |  |
| Summe     | 0%   |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semeste  | Zeitmodus / semester   |  |  |
|--|--|--|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester   |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Kompetenz, das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu beschaffen                |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | Analyse und Verarbeitung der relevanten Informationen, Anwendung empirischer Methoden                        |  |  |
| Transferkompetenz:   | Übertragung von allgemeinem Wissen und Theorien auf spezifische Problemstellungen                            |  |  |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence     | Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen gewonnenen Erkenntnisse |  |  |
|  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |  |
| 1 •  | Informationssuche, u. a. im Internet<br>en) wissenschaftlichen Arbeit  |  |  |
|  |  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |  |
| Bearbeitungszeitraum   | Bearbeitungszeitraum und Stunden sind abhängig von der jeweiligen Prüfungsordnung                            |  |  |
|  |  |  |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Bemerkungen / comments   |  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\W\I | W4197                                    | Praxisprojekt Advanced Service Brand<br>Management |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | □ Deutsch □ English                      | (Module Description)                               |
| Koordinator:<br>coordinator                | Wünderlich, Nancy F                      | Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management<br>BWL Dienstleistungs | smanagement  |
| Auskünfte: information                     | Wünderlich, Nancy Pr                     | of. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released                   |  |

Das Modul behandelt die praktische Anwendung des Service Brand Management in Kooperation mit einem Praxispartner. Die Studierenden sollen sich dabei für den Praxispartner mit verschiedenen Methoden der Markenführung auseinandersetzen.

In Kooperation mit der Paderborner Jolmes Gruppe werden im Sommersemester 2013 Studierende eine reale Fragestellung im Bereich Markenführung bearbeiten. Es werden für verschiedene bereits existierende Einzelmarken verschiedene Analysen zur Markengestaltung und Markenidentität durchgeführt. Aufbauend auf einer Interviewstudie werden in einem weiteren Schritt mögliche Markenarchitekturvarianten erarbeitet, konzeptioniert und bewertet. Die Studierenden arbeiten in Gruppen zu 3-4 Studierenden zusammen. Die Ergebnisse der Analysen werden in Rahmen von Präsentationen vorgestellt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4197 Praxisprojekt Advanced Service Brand Management (30 h Präsenzstunden, 120 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Nancy Wünderlich, N.N.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2197 Praxisprojekt Service Brand Management

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 40% pp: Präsentation / presentation 2. 30% pp: Präsentation / presentation 3. 30% ab: Abschlussbericht / final report 4.

|       | 0%   |  |  |  |
|-------|------|--|--|--|
| 5.    | 0%   |  |  |  |
| Summe | 100% |  |  |  |

## Zeitmodus / semester Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Kenntnisse von verschiedenen Konzepten der Markenführung, Markengestaltung,

Markenarchitektur, des Markensteuerrads und der Markenidentität

Methodenwissen: methodic competence

Methoden des Service Brand Managements, Durchführung qualitativer Interviews und qualitativer Inhaltsanalysen, Schreiben wissenschaftlicher Arbeiten, Erstellung von

Fallstudien

Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung der gelernten Konzepte und Methoden auf konkrete Fragestellungen in der

Marketingpraxis

Normativ-

Auswahl und Evaluation von Branding Konzepten

bewertendes Wissen: normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Übungen, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Übungs- und Projektgruppen
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Durchführung qualitativer Interviews
- Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit
- Anwendung von Methoden der Markenführung

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

- 30h Präsenzstunden im Seminar
- 100h Lösen und Bearbeiten von Problemstellungen aus der Praxis
- 20h Literaturstudium

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet zumeist wöchentlich statt.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Esch, Franz-Rudolf (2011): Strategie und Technik der Markenführung. Vahlen.
- Mayring, Philipp (2010): Qualitative Inhaltsanalyse: Grundlagen und Techniken. Beltz Pädagogik

### Bemerkungen / comments

Die Anmeldung zu diesem Modul erfolgt ausschließlich per schriftlicher Bewerbung an den Lehrstuhl für Dienstleistungsmanagement (<a href="mailto:dlm@notes.uni-paderborn.de">dlm@notes.uni-paderborn.de</a>). Die Bewerbung sollte sowohl ein Motivationsschreiben (max. 1 Seite), als auch einen aktuellen Notenspiegel (Paul Export ausreichend) enthalten. Studierende die erst vor kurzem ihren Master begonnen haben reichen bitte zusätzlich eine Kopie des Bachelor Zeugnisses ein. Bewerbungen sollten bis zum 15. März erfolgen, spätere Bewerbungen können ggf. nicht mehr berücksichtigt werden.

| Universität Paderborn Fakultät WIWI Modulhandbuch | W4212   | Management Consulting - Lösungsmethoden zentraler Fragestellungen der Unternehmenspraxis |
|---|---|--|
| Module Manual                                     | Deutsch English                               | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                       | Schiller, Bettina Pro                         | f. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit        | BWL 03 Finanzwirts                            | chaft - Bankbetriebslehre  |
| Auskünfte:<br>information                         | Schiller, Bettina Prof.<br>Schüler, Klaus Dr. | Dr.  |
| Credits/ECTS:                                     | 5   |  |
| Modul HomePage:                                   |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status            | freigegeben / released                        |  |

Der Kurs vermittelt die strukturierte Bearbeitung von strategischen Fragestellungen national und international agierender Unternehmen aus der Expertenperspektive eines externen Beraters. Inhaltlicher Fokus auf: interdisziplinäre Analyse und Bewertung der Ausgangssituation, Definition der zentralen Problemstellungen, Entwicklung und Priorisierung von strategischen Lösungsalternativen, konkrete Ausgestaltung gewählter Lösungswege.

Neben der Vermittlung von praxisnahen Sichtweisen stehen die konkrete Anwendung anhand von englisch-sprachigen Fallstudien und Beispielen, sowie die selbständige Arbeit in kleinen "Beraterteams" im Vordergrund der Veranstaltung.

Die Veranstaltung wird mit Referenten aus der Beratungs- und Management-Praxis in Form mehrerer, über das Semester verteilten Blockveranstaltungen durchgeführt.

Der Leistungsnachweis wird auf Basis einer selbstständigen, im Team bearbeiteten englischen Fallstudie als Abschluss der Veranstaltung erbracht. Die Analyse, Lösungsalternativen und -bewertung sowie konkrete Lösungsausgestaltung wird im Rahmen einer Management-Präsentation der Geschäftsleitung des betroffenen Unternehmens vorgestellt (Vertretung der Geschäftsleitung durch ausgewählte Referenten aus der Praxis).

Wegen einer beschränkten Teilnehmerzahl ist zusätzlich zur elektronischen Buchung dieses Moduls eine schriftliche Bewerbung an den Lehrstuhl für Finanzwirtschaft und Bankbetriebslehre zu richten.

Bitte beachten Sie die aktuellen Informationen des Lehrstuhls von Frau Prof. Dr. Bettina Schiller.

### Ergänzender Hinweis:

Die Veranstaltung Management Consulting I dient als fachliche Vorbereitung für eine Teilnahme an der John Molson MBA International Case Competition (MBA ICC) im Januar nächsten Jahres in Montreal (siehe auch www.mbacasecomp.com)

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Das Modul ist folgendermaßen aufgeteilt: 90h Kontaktstudium, 60h Selbststudium.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Abgeschlossene Assessmentphase bzw. Teilnahme an einem Master-Programm der Fakultät Wirtschaftswissenschaften

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 75%  | pa: Projektarbeit / project work   |
| 2.                                | 25%  | pp: Präsentation / presentation<br>mm: Mündliche Mitarbeit / oral<br>participation |
| 3.                                | 0%   |  |
| 4.                                | 0%   |  |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>  |

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

| Faktenwissen:     |
|-------------------|
| factual knowledge |

- Funktionsweise ausgewählter Geschäftsmodelle und –prozesse.

- Praktische Umsetzung von Konzepten aus den Bereichen Strategisches Management, Organisation & Personal, Finanzwirtschaft und Bilanzanalyse, Supply Chain Management, Marketing & Vertrieb sowie der IT.

Methodenwissen: methodic competence

Selektive Verarbeitung von Informationen

Qualitative Analyse von Geschäftsmodellen und Märkten

Quantitative Analyse von Mengen- und Wertgerüsten (insb. in den Bereichen Marketing/Vertrieb sowie Finanzen/Controlling)

Entwicklung und Bewertung von (strategischen) Lösungsalternativen unter quantitativer Berücksichtigung von Chancen und Risiken

Erarbeitung von strategischen Markenpositionierungen

- Erstellung von Geschäftsplänen

Entwicklung von konkreten Umsetzungs(grob)konzepten .

Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung der akademischen Konzepte und betriebswirtschaftlichen Kenntnisse und Analyse- und Lösungsfertigkeiten auf reale unternehmerische Fragestellungen.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Analyse von Wettbewerbsstrukturen und -vorteilen, Branchen und Märkten. Identifikation und Bewertung von Möglichkeiten der Unternehmensentwicklung aus

strategischer, operationeller und aufbauorganisatorischer Sicht.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- -Unternehmerisches Denken
- -Grundsätzliches Verständnis von Geschäftsstrukturen und -abläufen verschiedener Branchen
- -Grundlegende Kenntnis in den Bereichen Marketing/Vertrieb, Unternehmensführung, Finanzierung, C Controlling und Bilanzierung
- -Analysetechniken und Problemlösungsmethoden

| -Kooperations- und Teamfähigkeit in Arbeitsgruppen -Präsentation und Diskussion von Ergebnisse |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |  |
| Blockveranstaltungen mit Vertretern aus der Praxis   |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Deutsch und Englisch (alle Fallstudien nur in Englisch verfügbar)

Die Veranstaltung umfaßt voraussichtlich acht ganztägige Workshops sowie einen abschließenden Präsentationstermin. Die konkreten Veranstaltungstermine entnehmen Sie bitte den Informationen des Lehrstuhls von Frau Prof. Dr. Bettina Schiller.

### Zusätzlich zur online Anmeldung ist eine persönliche Bewerbung am Lehrstuhl erforderlich.

Die Bewerbung umfasst:

- Vollständiger tabellarischer Lebenslauf
- Anschreiben, aus dem Ihre Motivation für das Thema Management Consulting sowie ggf. für die MBA International Case Competition klar hervorgehen. Führen Sie gerne auch Ihre bisherige Berührungspunkte mit dem Themenbereich auf sowie Ihre Erwartungen, die Sie an sich im Zuge der Veranstaltung stellen. (wahlweise in Englisch oder Deutsch)

Ihre Bewerbung dient den jeweiligen Dozenten vor allem dazu, Vorwissen, Motivation und Erwartung der Teilnehmer nicht allzu weit auseinander laufen zu lassen. Darüber hinaus ist Ihre Bewerbung Grundlage zur Ausrichtung einzelnen Blockveranstaltungen durch die jeweiligen Dozenten.

Die Anmeldefristen entsprechen den offiziellen Anmeldezeiträumen für Modulanmeldungen (Anmeldephase, Revisionsphase); Sie erhalten innerhalb von 5 Tagen nach Eingang Ihrer vollständigen Bewerbung die Mitteilung, ob Sie zu der Veranstaltung zugelassen sind.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung per Email an bettina\_schiller@notes.uni-paderborn.de <u>und</u> an kschueler@klausschueler.de.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Böhler, W. / Hinck, M.: Wirtschaftsenglisch, Merkur, 2007
- Malik on Management: Strategische Unternehmensführung I Aloys Gälweilers Navigationssystem, 08/2001 (zu beziehen im Internet)
- Bruhn, M.: Marketing Grundlagen für Studium und Praxis
- Gräfer, H.: Bilanzanalyse: Traditionelle Kennzahlenanalyse des Einzeljahresabschlusses, kapitalmarktorientierte Konzernjahresabschlussanalyse, NWB Verlag, 2008
- Damodaran, Aswath: Investment Valuation, 2002
- Collis, D / Montgomery, C.: Corporate Strategy: A Resource-based Approach, McGraw Hill, 1997
- Englischsprachige Fallstudien (case studies) Kopiervorlagen im Sekretariat von Prof. Dr. Schiller erhältlich

Weitere Literatur wird in der Veranstaltung bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4215 Projekt zum Bankmanagement            |  |
|--|---|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schiller, Bettina Prof. Dr.                 |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | BWL 03 Finanzwirtschaft - Bankbetriebslehre |  |
| Auskünfte: information                       | Schiller, Bettina Prof. Dr.                 |  |
| Credits/ECTS:                                | 5   |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                      |  |

Thema: "Risikomanagement in der Vermögensanlage von Privatkunden"

Anhand konkreter Fallstudien Erarbeitung der modernen Portfoliotheorie sowie der Rolle des Risikos im Portfoliomanagement von privaten Vermögensanlagen.

Ergebnis der Veranstaltung ist die Portfoliokonstruktion für unterschiedliche Anlegerprofile gemäß einem gemeinsam erarbeiteten Ansatz, ausgehend vom Anlegerprofil und auf Basis der modernen Portfoliotheorie (Markowitz).

Die Ergebnisse sind sowohl als Konzept in Berichtform zu verfassen als auch in Form einer Kurzpräsentation dem Investment Komitee der Paderbank AG vorzustellen.

Die Veranstaltung ist im Sinne einer interaktiven Fallstudie angelegt und die Erarbeitung von Theorie und Methodik erfolgt gemeinsam in einem Workshop.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4215: Projekt zum Bankmanagement (16 h Kontaktzeit, 134 h Selbststudium),

Dozent: Dr. Klaus Schüler, Prof. Dr. Schiller

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Grundlagen der Anlageberatung und des Portfolio-managements (siehe Literaturliste)

(Grundlagen-)Veranstaltung zum Risikomanagement des Lehrstuhls für Finanzwirtschaft und Bankbetriebslehre

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäter  | n / assessments   |  |  |
|--|---|--|--|
| 1. 70%   | ha: Hausarbeit / home assignment  |  |  |
| 2. 30%   | pp: Präsentation / presentation   |  |  |
| 3. 0%  |   |  |  |
| 4. 0%  |   |  |  |
| 5. 0%  |   |  |  |
| Summe <b>100</b> %   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   |  |  |
| Zeitmodus / semeste  | er  |  |  |
| Wintersemester   |   |  |  |
| Lernziele / learning o   | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Moderne Portfoliotheorie, Portfoliomanagement   |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | Systematisches Vorgehen zur risiko-optimalen Strukturierung von Anlagevermögen Systematische Analyse des Risikoprofils von Privatanlegern |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | Übertragung theoretische Erkenntnisse auf praktisch bestehende Probleme, Anwendung von Präsentationstechniken                             |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Auswahl der relevanten Informationen und Methoden für die Lösung neuer komplexer Fragestellungen und deren kritische Beurteilung          |  |  |
| Schlüsselqualifikatio  | onen / (soft) skills  |  |  |
| Kenntnis der wesentlichen Grundlagen des Risikomanagements<br>Eigenverantwortliche Informationssuche in wissenschaftlicher Literatur, u. a. auch im Internet<br>Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)<br>Studierende sollen in der Lage sein, Theorien, Modelle und Konzepte zur Erklärung von Sachverhalten zu nutzen |   |  |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |  |
| 16 h Präsenz<br>114 h Hausarbeit<br>20 h Gruppenarbeit   |   |  |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language   |  |  |
| ☑ Deutsch ☐ English ☐  | ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |  |  |
| Hausarbeiten und Präsentationen können auch in Englisch abgegeben bzw. gehalten werden.  |   |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Projekt findet in 2 ganztätigen Blockveranstaltungen statt.

Die Veranstaltung umfasst zwei Tage à 8 Stunden sowie die schriftliche Ausarbeitung einer Portfoliokonstruktion (in Gruppen) mit gemeinsamer Präsentation.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Grundlagenliteratur:

Helmut Kaiser / Thomas Vöcking: Strategische Anlageberatung – Assetklassen und Portfoliomanagement Gabler, Wiesbaden 2002, 1.1 Grundlagen der Portfoliooptimierung, S. 3 – 16

Hubert Dichtl / Jochen M. Kleeberg / Christian Schlenger Handbuch Asset Allocation Uhlenbruch, Bad Soden/Ts., 2003 S. 624 - 646

Christoph Bruns / Frieder Meyer-Bullerdiek: Professionelles Portfoliomanagement Schäffer-Poeschel, Stuttgart, 2003 B. I Portfolio- und Kapitalmarkttheorie

Klaus Spremann: Vermögensverwaltung Oldenbourg; München u.a. 1999 Kapitel 4, 9 und 13

### Ergänzende Literatur:

Steiner, Manfred / Bruns, Christoph Wertpapiermanagement, Stuttgart, 2002

Merrill Lynch CapGemini Global Wealth Report (aktuelle Ausgabe)

=> Die Grundlagen It. Literaturliste sind vor der Veranstaltung durchzuarbeiten, um ein Basiswissen des Themas sicherzustellen

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4216 Advanced Management Consulting   |
|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schiller, Bettina Prof. Dr.            |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |
| Auskünfte: information                       | Schiller, Bettina Prof. Dr.            |
| Credits/ECTS:                                | 5                                      |
| Modul HomePage:                              |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                 |

Dieses Modul dient zur Vorbereitung auf die jährliche John Molson MBA International Case Competition in Kanada Anhand von Cases werden für unterschiedliche Problemsituationen von Unternehmen Lösungen erarbeitet und in englischer Sprache präsentiert. (Bitte beachten Sie auch den Punkt 'Bemerkungen'.)

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

100h Kontaktzeit, 50h Selbststudium

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W4212 Management Consulting - Lösungsmethoden zentraler Fragestellungen der Unternehmenspraxis

### Erläuterungen / comments:

Die erfolgreiche Teilnahme am o.g. oder an einem gleichwertigen Modul ist (i.d.R) Voraussetzung für die Teilnahme an diesem Modul. Außerdem werden sehr gute Englischkenntnisse vorausgesetzt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|
| 1.                                | 50% | pp: Präsentation / presentation  |
| 2.                                | 50% | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 3.                                | 0%  |                                  |
| 4.                                | 0%  |                                  |
|                                   |     |                                  |

| <b>j</b> 5. 0%  |  |  |
|---|--|--|
| Summe 100%  |  |  |
| Erläuterungen / comm  |  |  |
| I -   | üfungsmodalitäten erhalten Sie am Lehrstuhl von Frau Prof. Dr. Bettina Schiller.   |  |
|   |  |  |
| Zeitmodus / semest  | er   |  |
| Wintersemester  |  |  |
|   |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | <ul> <li>Funktionsweise ausgewählter Geschäftsmodelle und –prozesse.</li> <li>Praktische Umsetzung von Konzepten aus den Bereichen Strategisches<br/>Management, Organisation &amp; Personal, Finanzwirtschaft und Bilanzanalyse, Supply<br/>Chain Management, Marketing &amp; Vertrieb sowie der IT.</li> </ul>   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | <ul> <li>Selektive Verarbeitung von Informationen</li> <li>Qualitative Analyse von Geschäftsmodellen und Märkten</li> <li>Quantitative Analyse von Mengen- und Wertgerüsten (insb. in den Bereichen Marketing/Vertrieb sowie Finanzen/Controlling)</li> <li>Entwicklung und Bewertung von (strategischen) Lösungsalternativen unter quantitativer Berücksichtigung von Chancen und Risiken</li> <li>Erarbeitung von strategischen Markenpositionierungen</li> <li>Erstellung von Geschäftsplänen</li> <li>Entwicklung von konkreten Umsetzungs(grob)konzepten</li> <li>Erarbeitung und Entwicklung der der Lösungsalternativen unter Zeitdruck.</li> </ul> |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Anwendung der akademischen Konzepte und betriebswirtschaftlichen Kenntnisse und Analyse- und Lösungsfertigkeiten auf reale unternehmerische Fragestellungen.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Analyse von Wettbewerbsstrukturen und -vorteilen, Branchen und Märkten. Identifikation und Bewertung von Möglichkeiten der Unternehmensentwicklung aus strategischer, operationeller und aufbauorganisatorischer Sicht.  |  |
|   |  |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills   |  |
| Präsentationen in eng   | glischer Sprache vor internationalen Juroren   |  |
|   |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation   |  |
| Blockprojekt (150 Std   | 1.)  |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language  |  |
|   |  |  |
| Deutsch English   | Francais Espaniol  |  |
| Blockprojekt (150 Std   | 1.)  |  |
|   |  |  |
| Ablaufinformationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
| Informationen zum Ablauf- und Terminplan erhalten Sie am Lehrstuhl von Frau Prof. Dr. Bettina Schiller. |  |  |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature  |  |
| Lernmaterialien und Fälle werden während des Semesters bereitgestellt                                   |  |  |

### Bemerkungen / comments

Die Anmeldung zu diesem Modul erfolgt ausschließlich per schriftlicher Bewerbung an den Lehrstuhl für Finanzwirtschaft und Bankbetriebslehre (Bettina\_Schiller@notes.uni-paderborn.de) und an Herrn Dr. Klaus Schüler (kschueler@klausschueler.de).

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4217 Risikomanagement                          |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)            |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Prof. Dr.                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance          |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Schiller, Bettina Prof. Dr.<br>Roesner, Sabrina |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                          |  |

Projekt zum Risikomanagement in Kooperation mit dem CeRiMa und Bertelsmann. Bearbeitung einer von Bertelsmann zur Verfügung gestellten praxisnahen Fallstudie zum Thema Risikomanagement.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4217 Risikomanagement (25 h Kontaktstudium, 125 h Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2211 Bank- und Börsenwesen

### Erläuterungen / comments:

Soweit Sie das Modul Bank- und Börsenwesen nicht besucht haben, sollten Sie über grundlegende Kentnisse des Risikomanagements verfügen. Darüber hinaus werden Grundkenntnisse über Finanzierung vorausgesetzt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 10%  | ts: Testat / participation attestation |
| 2.                                | 30%  | pp: Präsentation / presentation        |
| 3.                                | 30%  | ha: Hausarbeit / home assignment       |
| 4.                                | 30%  | pp: Präsentation / presentation        |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                            |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 781-1228 Modul: W4217

### Erläuterungen / comments:

Eingangstestat: Abgabe der Lösungen eines Übungszettels über allgemeine Grundlagen des Risikomanagements.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse fortgeschrittener Instrumente des Risikomanagements

factual knowledge Kenntnisse von Kennzahlen zur Beurteilung der Performance von Unternehmen

Methodenwissen: Analyse von Unternehmenskennzahlen; Beurteilung von Kennzahlen, die insbesondere

methodic competence zur risikoorienterten Steuerung von Unternehmen von Bedeutung sind

Transferkompetenz: Selbständige Anwendung auf reale unternehmerische Fragestellungen

transfer competence Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Beurteilung der Aussagekraft bzw. der Stärken und Schwächen verschiedener Kennzahlen Vissen:

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Unternehmerisches Denken

Kooperations- und Teamfähigkeit in Arbeitsgruppen

Analysetechniken und Problemlösungsstrategien

Grundsätzliches Verständnis von Geschäftsstrukturen

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Die Veranstaltung umfasst voraussichtlich drei ganztägige Blockveranstaltungen

(Vorlesung durch Prof. Dr. Schiller, Mitarbeiter des CeRiMa; Präsentation und Diskussion der Ergebnisse der Fallstudie durch die Studierenden)

Zwischen den Blockveranstaltungen: Bearbeitung der Fallstudie in Arbeitsgruppen.

Die Veranstaltung gliedert sich dabei wie folgt. 25 h Präsenzzeit, 100 h Selbststudium/Hausarbeit, 25 h Gruppenarbeit)

| Unterrichtssprache / | teaching | language |
|----------------------|----------|----------|
|----------------------|----------|----------|

Deutsch English Français Espaniol

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Veranstaltung umfasst voraussichtlich drei ganztägige Blockveranstaltungen. Die konkreten Veranstaltungstermine entnehmen Sie bitte den Informationen des Lehrstuhls von Frau Prof. Dr. Bettina Schiller.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literatur wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4221 Besteuerung und unternehmerische<br>Entscheidungen   |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. I  | Or.                  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Dep. Taxation Accounting and Finance     BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |                      |  |
| Auskünfte: information                     | Stephan Alberternst  |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |                      |  |
| Modul HomePage:                            | www.upb.de/steuern   |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |                      |  |

Das Modul befasst sich mit dem Einfluss der Besteuerung auf unternehmerische Entscheidungen. Einen Schwerpunkt bildet die Rechtsformwahl. Neben der Darstellung der steuerlichen Rahmenbedingungen werden Größen, die die steuerliche Belastung von unterschiedlichen Rechtsformen in besonderem Maße beeinflussen, herausgestellt und eine ökonomische Analyse des Steuerrechts durchgeführt.

In dem zweiten Modulschwerpunkt werden Methoden erarbeitet, die den Einfluss der Besteuerung auf Investitionsund Finanzierungsentscheidungen im Allgemeinen verdeutlichen. Hierzu wird die Entscheidungsneutralität als
Ausgangspunkt einer ökonomischen Analyse vorgestellt und vor diesem Hintergrund die Relevanz der
Investitionsneutralität und damit investitionsneutraler Steuersysteme erarbeitet. Die Bedeutung des
Kapitalwertkriteriums unter Berücksichtigung von Steuern als Instrument zur Beurteilung des Einflusses von
Steuern auf Investitionsentscheidungen wird erörtert sowie in diesem Zusammenhang der Frage nach einem
geeigneten Kalkulationszinsfuß nachgegangen.

In der Anwendungsphase soll das Wissen durch Erstellen einer Seminararbeit vertieft werden. In Gruppenarbeit werden hierbei aktuelle Fragen analysiert, Möglichkeiten und Grenzen der angewendeten Methoden erörtert und auf neue Problemfelder übertragen. Die Ergebnisse werden abschließend präsentiert und diskutiert. Die Studierenden erwerben somit wirtschaftswissenschaftliche und berufliche Handlungskompetenz

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4221-01 Grundlagen der Besteuerung der Gesellschaften (V/Ü, 12 h Kontaktzeit, 63 h Selbststudium); Dozent: Sureth/Mitarbeiter

W4221-02 Entscheidungswirkungen der Besteuerung (V/Ü, 15 h Kontaktzeit, 80 h Selbststudium); Dozent: Sureth/Mitarbeiter

W4221-03 Seminararbeit (Ü/P, 20 h Kontaktzeit, 110 h Selbststudium); Dozent: Sureth/Mitarbeiter

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Kenntnisse, die den Inhalten des BA-Majors "Taxation, Accounting and Finance" (taf) entsprechen, werden vorausgesetzt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 45%  | zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate<br>exam-1<br>zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate<br>exam-2 |  |
| 2.                                | 20%  | ha: Hausarbeit / home assignment   |  |
| 3.                                | 10%  | pp: Präsentation / presentation  |  |
| 4.                                | 15%  | pp: Präsentation / presentation<br>mm: Mündliche Mitarbeit / oral<br>participation                 |  |
| 5.                                | 10%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation   |  |
| Summe                             | 100% |  |  |

### Erläuterungen / comments:

Am Ende der Vorlesungsblöcke wird jeweils eine Zwischenklausur geschrieben (W42211-1 geht zu 20% und W42211-2 zu 25% in die Gesamtnote ein). Die Hausarbeit muss in Teams bearbeitet werden. Die Präsenation der Seminararbeiten erfolgt in einer Blockveranstaltung in einer der beiden letzten Vorlesungswochen. Ca. 3-4 Wochen zuvor werden methodische Grundlangen/Modelle von jeder Gruppe für die Seminararbeit in einer Blockveranstaltung präsentiert.

### Zeitmodus / semester

Dieses Modul ist ab sofort unter W4224 Rechtsformwahl & Steuerplanung zu finden.

| Lernziele / | iearning | objectives |  |
|-------------|----------|------------|--|
|             |          |            |  |

Faktenwissen: Kenntnis des nationalen Steuerrechts, Besteuerung verschiedener Unternehmensformen, factual knowledge

Methoden der Beurteilung von Entscheidungswirkungen der Besteuerung

Selbständige Lösung fachspezifischer Sachverhalte, Anwendung der Methoden zur Methodenwissen:

methodic competence Beurteilung der Entscheidungswirkungen

geeignete Auswahl und Anwendung der Methoden, Anwendung der steuerrechtlichen Transferkompetenz: transfer competence

Regelungen

Normativ-Eigenständige Auswahl und Bewertung problemorientierter Rechtsgrundlagen, bewertendes Wissen: Rechtsprechung und Fachzeitschriften, selbstständige Analyse kritischer Fälle

normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Fallstudien
- Kooperations- und Teamfähigkeit
- Verantwortungsbereitschaft
- Sprachliche Kompetenz
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse
- Strategien der Wissensvermittlung durch Coaching
- aktive Diskussion und Moderation

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4221-01 Grundlagen der Besteuerung der Gesellschaften

- 12 Präsenzstunden
- 30 Stunden Literaturstudium (Repetitorium); Student
- 33 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

### W4221-02 Entscheidungswirkungen der Besteuerung

- 15 Präsenzstunden
- 35 Stunden Literaturstudium (Repetitorium); Student
- 45 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

### W4221-03 Seminararbeit

- 20 Präsenzstunden
- 110 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

| Unterrichtssprache / teaching language  |
|---|
| Deutsch   |
| Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch kann die Präsentation der Ergebnisse der Fallstudienarbeit und die Hausarbeit alternativ in Englisch gehalten bzw. verfasst werden. |
| Ablaufinformationen Terminalan etc. / practical implementation schedule   |

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Grundlagen:

- König/Maßbaum/Sureth: Besteuerung und Rechtsformwahl, 4. Aufl., Herne, Berlin 2009.
- Wagner/Dirrigl: Die Steuerplanung der Unternehmung, Stuttgart 1980.
- König/Wosnitza: Betriebswirtschaftliche Steuerplanungs- und Steuerwirkungslehre, Heidelberg 2004. (Bem.: Dieses Buch ist auch als elektronische Ressource der Bibliothek verfügbar)

### ergänzend:

- Jacobs: Unternehmensbesteuerung und Rechtsform, 3. Aufl., München 2002.
- Maiterth/Müller: Gründung, Umwandlung und Liquidation von Unternehmen im Steuerrecht, München 2001.
- Schneeloch: Besteuerung und betriebliche Steuerpolitik, Band 2, 2. Aufl., München 2002.
- Siegel: Steuerwirkungen und Steuerpolitik in der Unternehmung, Würzburg, Wien 1982.
- Georgi: Steuern in der Investitionsplanung, Hamburg 1994.
- Mellwig: Investition und Besteuerung, Wiesbaden 1985.
- Schneider: Steuerlast und Steuerwirkung, München, Wien 2002.
- Schneider: Investition, Finanzierung und Besteuerung, 7. Aufl., Wiesbaden 1992. Scholes/Wolfson: Taxes and Business Strategy, Englewood Cliffs (NJ) 2004.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4222 Internationale Besteuerung   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Dep. Taxation Accounting and Finance     BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |  |
| Auskünfte: information                     | Vollert, Pia   |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |
| Modul HomePage:                            | http://www.upb.de/steuern  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

Das Modul befasst sich mit steuerlichen Problemen bei grenzüberschreitenden wirtschaftlichen Aktivitäten von Steuerinländern im Ausland und Steuerausländern im Inland. Ansatzpunkt ist hierbei nicht das ausländische, sondern das internationale deutsche Steuerrecht mit seinen unilateralen und bilateralen Normen zur Vermeidung bzw. Minderung der Doppelbesteuerung und zur Verhinderung der Steuerflucht.

Nach einer Einführung in das nationale und internationale Steuerrecht werden insbesondere solche steuerliche Regelungen betrachtet, die für international agierende Unternehmungen von Bedeutung sind. Hauptaugenmerk gilt hierbei den Ertragsteuern, insbesondere der Einkommensteuer und der Körperschaftsteuer und deren Einfluss auf internationale Investitions-, Finanzierungs- und Rechtsformentscheidungen. Zudem werden Besonderheiten im internationalen Waren- und Leistungsaustausch (indirekte Besteuerung) betrachtet.

Die Studierenden erkennen die theoretischen Grundlagen und Strukturen des Internationalen Steuerrechts und deren Implikationen für international tätige Unternehmungen. Fächerübergreifendes Wissen wird durch Fallstudien (unternehmerische Entscheidungssituationen) gestärkt. Neben Vortrags- und Einzelarbeitsphasen lernen und arbeiten die Studenten gemeinsam in Gruppen. Die Studierenden erwerben somit wirtschaftswissenschaftliche und berufliche Handlungskompetenz.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4222-01 Grenzüberschreitende Unternehmensbesteuerung (V/Ü, 42 h Kontaktzeit, 93 h Selbststudium); Dozent: Sureth und Mitarbeiter

W4222-02 Fallstudien zur Internationalen Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre (S, 8 h Kontaktzeit, 157 h Selbststudium); Dozent: Sureth und Mitarbeiter

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2221 Unternehmensbesteuerung

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

### Erläuterungen / comments:

Die o.g. Module sind Module der Bachelor-Phase an der Universität Paderborn. Bei gleichwertiger Fachkompetenz wird ein Besuch des Moduls ebenfalls empfohlen. Die gleichwertige Fachkompetenz kann sich z.B. durch den Besuch vergleichbarer Veranstaltungen an anderen Universitäten oder durch ein Literaturstudium (in den Semesterferien oder ggf. semesterbegleitend) ergeben.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

0%

| 1. | 45% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|----|-----|---|
| 2. | 45% | ue: Übung / exercises                     |
| 3. | 10% | pp: Präsentation / presentation           |
| 4. | 0%  |   |

Summe 100%

5.

### Erläuterungen / comments :

In den Übungen werden die Lehr- und Lerninhalte der Vorlesung durch Fallstudien (aktuelle Gerichtsurteile / Planungsrechnungen) vertieft. Die Ergebnisse der Fallstudien sind in einem Handout mit Literaturhinweisen zusammenzufassen und zu präsentieren. Das Modul endet mit der Abschlussklausur.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis des nationalen und internationalen Steuerrechts,

factual knowledge Doppelbesteuerungsproblematik, Theorie der Vermeidung der Doppelbesteuerung,

Außensteuergesetz.

Methodenwissen: Selbständige Lösung uni-, bi- und multilateraler Sachverhalte, Systematisierung der

methodic competence Doppelbesteuerungsproblematik, Internationale Steuerplanung.

Transferkompetenz: Anwendung der Doppelbesteuerungsabkommen (DBA), Internationale

transfer competence Konzernsteuerplanung.

Normativ- Eigenständige Auswahl und Bewertung problemorientierter Rechtsgrundlagen,

bewertendes Wissen: normative competence Rechtsprechung und Fachzeitschriften, selbstständige Analyse kritischer Fälle.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Fallstudienteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet,

Beachten wissenschaftlicher Standards, Präsentation eigener Ergebnisse (Fallstudien)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4222-01 Grenzüberschreitende Unternehmensbesteuerung (V/Ü)

- 42 Präsenzstunden; Dozent: Prof. Dr. Sureth und Mitarbeiter
- 40 Stunden Literaturstudium/Erkundung; Student
- 53 Stunden Vor- und Nachbereitung der V/Ü

W4222-02 Fallstudien zur Internationalen Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre

- 8 Präsenzstunden; Dozenten: Prof. Dr. Sureth und Mitarbeiter
- 65 Stunden Literaturstudium; Student

- 92 Stunden Verfassen der Handouts und Vorbereitung der Präsentation; Student

Unterrichtssprache / teaching language

□ Deutsch □ English □ Francais □ Espaniol

Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch können die Ergebnisse der Fallstudien alternativ in Englisch verfasst und präsentiert werden.

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Webbasierte Materialien (Vorlesung, Übungen, Fallstudien): https://koala.uni-paderborn.de/

### Repetitorium im Selbststudium:

- Grashoff, D. (2012): Aktuelles Steuerrecht 2012

### Basis-Literatur:

- Brähler, G. (2012): Internationales Steuerrecht, 7. Auflage (als elektronische Version in der Uni-Bibliothek verfügbar)
- Schmidt, L. / Sigloch, J. / Henselmann, K. (2005): Internationale Steuerlehre

### Weiterführende Literatur:

- Ammelung, U. (2010): Handbuch der Internationalen Steuerplanung, 3. Auflage
- Breithecker, V. (2002): Einführung in die internationale Betriebswirtschaftliche Steuerlehre, 2. Auflage
- Fischer, L., H.-J. Kleineidam, P. Warneke (2005): Internationale Betriebswirtschaftliche Steuerlehre, 5. Auflage
- Frotscher, G. (2009): Internationales Steuerrecht, 3. Auflage
- Gocke, R., D. Gosch, M. Lang (2005): Körperschaftsteuer, Internationales Steuerrecht, Doppelbesteuerung
- Grümmer, D. / Kierspel, A. (2003): Internationales Steuerrecht, 4. Auflage
- Isenbergh, J. (2005): International Taxation
- Larking, B. (2005): International Tax Glossary
- Lymer, A. (2002): International Taxation System
- Niemann, R. / Bachmann, M. / Knirsch (2003): Was leisten die Effektivsätze des European Tax Analyser, in: DBW, Heft 2-2003, S. 123 137
- Niemann, R. (2005): <u>Entscheidungswirkungen der Abschnittsbesteuerung in der</u> <u>internationalen Steuerplanung: Vermeidung der Doppelbesteuerung, Repatriierungspolitik,</u> Tarifprogression
- Reith, Th. (2004): Internationales Steurerrecht
- Rohatgi, R. et. al. (2002): Basic international taxation
- Rose, G. (2004): Internationales Steuerrecht, 6. Auflage
- Scheffler, W. (2009): Internationale betriebswirtschaftliche Steuerlehre, 3. Auflage
- Wellisch, D. (2000): Finanzwissenschaft II Theorie der Besteuerung
- Wilke, K.-M. (2009): Lehrbuch Internationales Steuerrecht, 9. Auflage

| Bemerkungen / comments | its |
|------------------------|-----|
|------------------------|-----|

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4223 Aktuelle Forschungsfragen in der Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | □ Deutsch □ English   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance                                      |  |  |
| Auskünfte: information                     | Brinkmann, Bastian  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |
| Modul HomePage:                            | www.upb.de/steuern  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |

Das Modul befasst sich mit aktuellen Forschungsergebnissen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre.

Die Studierenden identifizieren und analysieren die Forschungsfragen und -ergebnisse in aktuellen wissenschaftlichen Veröffentlichungen und erörtern kritisch Möglichkeiten und Grenzen der angewendeten Methoden, die Relevanz der Forschungsfragen sowie die Plausibilität der Ergebnisse. Nach einer einführenden Veranstaltung, in der an einem Beispiel ein Forschungsbeitrag analysiert wird, setzen sich die Studierenden selbst mit ausgewählten aktuellen Forschungsarbeiten intensiv auseinander und fertigen ein Gutachten im Stil eines review reports, wie er auch im Begutachtungsprozess einer referierten wissenschaftlichen Zeitschrift erstellt wird, an.

Die Studierenden stellen ihre Ausarbeitung in Form einer Präsentation allen Teilnehmern des Moduls vor und diskutieren gemeinsam die Stärken und Schwächen der zugrundeliegenden Beiträge. Auf diese Weise erlernen die Studierenden, sich differenziert mit Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der Betriebswirtschaflichen Steuerlehre unterschiedlicher Methodik zu befassen und erwerben so wichtige Kenntnisse für die Erstellung ihrer eigenen Masterarbeit.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4223: Aktuelle Forschungsfragen in der Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre (20 h Kontaktzeit, 130 h Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |  |
|-------|------|--|
| 5.    | 0%   |  |
| 4.    | 0%   |  |
| 3.    | 25%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 2.    | 25%  | pp: Präsentation / presentation              |
| 1.    | 50%  | ha: Hausarbeit / home assignment             |

### Zeitmodus / semester Sommersemester

### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Kenntnis aktueller Forschungsergebnisse der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre factual knowledge Methodenwissen: Selbstständiges Erarbeiten wissenschaftlicher Texte (Fragestellung, Methode und methodic competence Ergebnisse) Transferkompetenz: Beurteilung von Forschungsarbeiten und deren Anwendung für relevante Fragestellungen transfer competence Normativ-Bewertung der Qualität von Publikationen in wissenschaftlichen Zeitschriften aus dem bewertendes Wissen: Gebiet der Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre normative competence

## Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

# 4 Stunden Einführungsveranstaltung 118 Stunden Selbstständiges Erarbeiten des Review Reports 12 Stunden Präsentationsvorbereitung 16 Stunden Blockveranstaltung (Präsentationen)

| Unterrichtssprache / teaching language  |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
| Auf Wunsch können die Ergebnisse der review reports alternativ in Englisch verfasst und präsentiert werden. |
|   |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterialen und Literaturangaben werden rechtzeitig bekannt gegeben, www.upb.de/steuern

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4224  | Rechtsformwahl & Steuerplanung |  |
|--|--|--------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description)           |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof.  | Dr.                            |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |                                |  |
| Auskünfte: information                     | Alberternst, Stephan   |                                |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |                                |  |
| Modul HomePage:                            | www.upb.de/steuern   |                                |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |                                |  |

Das Modul befasst sich mit dem Einfluss der Besteuerung auf unternehmerische Entscheidungen. Einen Schwerpunkt bildet die Rechtsformwahl. Neben der Darstellung der steuerlichen Rahmenbedingungen werden Größen, die die steuerliche Belastung von unterschiedlichen Rechtsformen in besonderem Maße beeinflussen, herausgestellt und eine ökonomische Analyse des Steuerrechts durchgeführt.

In dem zweiten Modulschwerpunkt werden Methoden erarbeitet, die den Einfluss der Besteuerung auf Investitionsund Finanzierungsentscheidungen im Allgemeinen verdeutlichen. Hierzu wird die Entscheidungsneutralität als Ausgangspunkt einer ökonomischen Analyse vorgestellt und vor diesem Hintergrund die Relevanz der Investitionsneutralität und damit investitionsneutraler Steuersysteme erarbeitet. Die Bedeutung des Kapitalwertkriteriums unter Berücksichtigung von Steuern als Instrument zur Beurteilung des Einflusses von Steuern auf Investitionsentscheidungen wird erörtert sowie in diesem Zusammenhang der Frage nach einem geeigneten Kalkulationszinsfuß nachgegangen.

In der Anwendungsphase soll das Wissen durch Erstellen einer Seminararbeit vertieft werden. In Gruppenarbeit werden hierbei aktuelle Fragen analysiert, Möglichkeiten und Grenzen der angewendeten Methoden erörtert und auf neue Problemfelder übertragen. Die Ergebnisse werden abschließend präsentiert und diskutiert. Die Studierenden erwerben somit wirtschaftswissenschaftliche und berufliche Handlungskompetenz

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4221-01 Grundlagen der Besteuerung der Gesellschaften (V/Ü, 12 h Kontaktzeit, 63 h Selbststudium); Dozent: Müller/Mitarbeiter

W4221-02 Entscheidungswirkungen der Besteuerung (V/Ü, 15 Kontaktzeit, 80 h Selbststudium); Dozent: Sureth/Mitarbeiter

W4221-03 Seminararbeit (Ü/P, 20 Kontaktzeit, 110 h Selbststudium); Dozent: Sureth/Müller/Mitarbeiter

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Kenntnisse, die den Inhalten des BA-Majors "Taxation, Accounting and Finance" (taf) entsprechen, werden vorausgesetzt.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|--|
| 1.                                | 45%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam |  |  |  |
| 2.                                | 55%  | sr: Seminarreferat / seminar paper      |  |  |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |  |
| Summe                             | 100% |   |  |  |  |

### Erläuterungen / comments:

Das Modul ist in zwei Teile aufgeteilt. Der Erste Teil wird mit einer Klausur abgeschlossen (W42211-1 geht zu 20% und W42211-2 zu 25% in die Gesamtnote ein). Der zweite Teil umfasst ein Semiar, in dem eine Hausarbeit in Teams bearbeitet wird(20%). Die Präsentation der Seminararbeiten(15%) erfolgt in einer Blockveranstaltung in einer der beiden letzten Vorlesungswochen. Ca. 3-4 Wochen zuvor werden methodische Grundlagen/Modelle (10%) von jeder Gruppe für die Seminararbeit in einer Blockveranstaltung präsentiert. Während des Seminars fließt die mündliche Mitarbeit (10%) mit in die Gesamtnote ein.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis des nationalen Steuerrechts, Besteuerung verschiedener Unternehmensformen,

factual knowledge Methoden der Beurteilung von Entscheidungswirkungen der Besteuerung

Methodenwissen: Selbständige Lösung fachspezifischer Sachverhalte, Anwendung der Methoden zur

methodic competence Beurteilung der Entscheidungswirkungen

Transferkompetenz: geeignete Auswahl und Anwendung der Methoden, Anwendung der steuerrechtlichen

transfer competence Regelungen

Normativbewertendes Wissen: Eigenständige Auswahl und Bewertung problemorientierter Rechtsgrundlagen, Rechtsprechung und Fachzeitschriften, selbstständige Analyse kritischer Fälle

normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Fallstudien
- Kooperations- und Teamfähigkeit
- Verantwortungsbereitschaft
- Sprachliche Kompetenz
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse
- Strategien der Wissensvermittlung durch Coaching
- aktive Diskussion und Moderation

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4221-01 Grundlagen der Besteuerung der Gesellschaften

- 12 Präsenzstunden
- 30 Stunden Literaturstudium (Repetitorium); Student
- 33 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

W4221-02 Entscheidungswirkungen der Besteuerung

- 15 Präsenzstunden
- 35 Stunden Literaturstudium (Repetitorium); Student
- 45 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

#### W4221-03 Seminararbeit

- 20 Präsenzstunden
- 110 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

| Unterrichtssprache / teaching language  |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
| Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch kann die Präsentation der Ergebnisse der Fallstudienarbeit und die Hausarbeit alternativ in Englisch gehalten bzw. verfasst werden. |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Grundlagen:

- König/Maßbaum/Sureth: Besteuerung und Rechtsformwahl, 5. Aufl., Herne, Berlin 2011.
- Wagner/Dirrigl: Die Steuerplanung der Unternehmung, Stuttgart 1980.
- Schanz/Schanz: Business Taxation and Financial Decisions, Springer Berlin Heidelberg 2011.
- König/Wosnitza: Betriebswirtschaftliche Steuerplanungs- und Steuerwirkungslehre, Heidelberg 2004. (Bem.: Dieses Buch ist auch als elektronische Ressource der Bibliothek verfügbar)

#### ergänzend:

- Jacobs: Unternehmensbesteuerung und Rechtsform, 4. Aufl., München 2009 .
- Niehus/Wilke: Die Besteuerung der Personengesellschaften, 5. Aufl., Stuttgart 2010.
- Niehus/Wilke: Die Besteuerung der Kapitalgesellschaften, 3. Aufl., Stuttgart 2012.
- Schneeloch: Besteuerung und betriebliche Steuerpolitik, Band 2, 2. Aufl., München 2002.
- Heinhold/Hüsing/Kühnel/Streif: Besteuerung der Gesellschaften, 2. Aufl., Herne 2004.
- Schneider: Steuerlast und Steuerwirkung, München, Wien 2002.
- Schneider: Investition, Finanzierung und Besteuerung, 7. Aufl., Wiesbaden 1992.
- Scholes/Wolfson: Taxes and Business Strategy, Englewood Cliffs (NJ) 2004.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4225 Umwandlungssteuerrecht             |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:   | Sureth, Caren Prof. Dr.                  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance   |  |  |
| Auskünfte: information   | Vollert, Pia                             |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released                   |  |  |
|  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                              |  |  |
|  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen /Teilr   | module) / courses (module elements)      |  |  |
| Lem veranstatungen (Tem  | module) i courses (module elements)      |  |  |
|  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites                      |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules    |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments                                 |  |  |
| 1. 0%  |  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |  |
| Summe 0%   |  |  |  |
| Zeitmodus / semester   | Zeitmodus / semester                     |  |  |
| Wintersemester   | Wintersemester                           |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |  |  |
|---|--|--|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |
|   |  |  |
| Matha dia da Hura danna da matha dia incola mantatian   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
| 30h Präsenzstunden im Seminar<br>270h Umsetzung der eigenen Projektidee   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Francais Espaniol  30h Präsenzstunden im Seminar  270h Umsetzung der eigenen Projektidee  |  |  |
| 27011 Offisetzung der eigenen Frojektidee   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
|   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |
|   |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fäkultät WIWI  | W4233 Praxis der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung nach IFRS I |                      |
|--|---|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                                      |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung                                      |                      |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                                      |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |
| Modul HomePage:                            |   |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |                      |

Dieses Modul beschäftigt sich mit Wirtschaftsprüfung und ausgewähtlen IFRS-Standards. Dabei baut es auf dem Wissen, das im Rahmen des Bachelorstudiums im Bereich des Rechnungswesens erworben wurde, auf und erweitert dieses auch und vor allem um praktische Aspekte. Es werden die für die Praxis relevanten Methoden sowie die diesen zugrunde liegenden rechtlichen Sachverhalte nach IFRS behandelt Dozent: WPStB Dipl.-Kfm. Michael A. Rehnen

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4233 Vorlesung (Keine Teilmodule)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f{\sc unit} dieses \mbox{ Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites}:$ 

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### 

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 797-1228 Modul: W4233

Die Prüfungsmodalitäten können in Abhängigkeit von der Teilnehmerzahl variieren.

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Vertiefte Kenntnisse über die Methoden in der Wirtschaftsprüfung, vertiefte Kenntnisse

über spezielle IFRS Standards

Methodenwissen:

Jahresabschlussprüfung, IFRS Standards

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Erfassung von Methoden und Zielen der Jahresabschlussprüfung und IFRS Standards

sowie deren Umsetzung in die Praxis

Normativ-

Verständnis für Zwecke der Wirtschaftsprüfung und der IFRS

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vermitteln der Inhalte mittels Vorlesung.

| U | Unterrichtssprache / teaching language |
|---|--|
|   | Deutsch English Francais Espaniol      |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Informationen werden in KOALA bzw. PAUL bekanntgegeben.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

"IFRS visuell: Die IFRS in strukturierten Übersichten" von KPMG Deutsche Treuhand-Gesellschaft AG (Herausgeber)

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4234 Topics in US-GAAP I            |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung       |  |
| Auskünfte: information                     | Kortebusch, Dennis                   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released               |  |

The module W4234 - Topics in US-GAAP is about American accounting. This module is offered in seminar form. The participants report the results of their work in a presentation. The language of the lectures, required readings, and the presentation is English.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4234 Topics in US-GAAP I

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W2231 Basics of Financial Accounting

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                 |  |  |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|--|--|
| 1.                                | 100% | pp: Präsentation / presentation |  |  |
| 2.                                | 0%   |                                 |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                 |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                 |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                 |  |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                     |  |  |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: advanced knowledge of US-american financial accounting as well as key ratios of financial

factual knowledge statement analysis

Methodenwissen: techniques of financial statement analysis

methodic competence

Transferkompetenz: acquisition of financial accounting aims, their conversion to US-american reporting

transfer competence standards and the effects of reporting

Normativ- understanding of issues of US-GAAP, knowledge of problems which arise in the context of bewertendes Wissen: financial statement analysis

normative competence financial statement analysis

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Self guided literature research

preparation and post-processing of provided material

working in groups

presentation of the results in front of the class

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

4 hours kick-off meeting

130 hours preparation of the presentations

16 hours presentations as blocked course

# Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch | English | Francais | Espaniol |
|---------|---------|----------|----------|
| Deatson | Ligion  |          |          |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The seminar will be held as a blocked course in the second half of the semester.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Kieso/ Weygandt/ Warfield: Intermediate Accouting, Wiley John + Sons, 13. Auflage, 2010

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4235 Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung |                      |
|--|--|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                           |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung                           |                      |
| Auskünfte: information                     | Sofilkanitsch, Christian                                 |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                      |
| Modul HomePage:                            |  |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                   |                      |

Dieses Modul stellt ökonomische Wirkungen von Rechnungswesen in den Vordergrund. Das Externe Rechnungswesen ist ein Informationsinstrument, das Entscheidungen innerhalb und außerhalb des Unternehmens beeinflusst. Aufbauend auf dem in der Vertiefungsphase des Bachelors erworbenen Wissen über nationale und internationale Rechnungslegungsstandards werden diese nun hinterfragt und auf ihre Wirkungen hin untersucht Dies geschieht auf der Grundlage von Abstraktion und informationsökonomischer Theorie. Ergänzt werden die Betrachtungen durch die Untersuchung ausgewählter und praxisbezogener Fragestellungen der Wirtschaftsprüfung

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4235 Theorie der Rechungslegung und Wirtschaftsprüfung

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W4232 Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung - NICHT MEHR IM ANGEBOT

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |  |
|-----------------------------------|------|---|--|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |  |
| Summe                             | 100% |   |  |  |

| Zeitmodus / semester   |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Wintersemester   |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Entwicklung einer ökonomischen Perspektive und des Verständnisses für ökonomische Wirkungen von Rechnungslegungsvorschriften   |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | Spieltheorie, Agency Theorie   |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence  | Erfassung von Zielen der externen Berichterstattung, deren Umsetzung in Standards, Wirkungen der Berichterstattung und Identifikation von Anreizen und Interessenkonflikten verschiedener Akteure im Rahmen der Wirtschaftsprüfung |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Verständnis für Zwecke externer Berichterstattung und trade-offs, die sich bei der Umsetzung in Rechnungslegungsvorschriften ergeben   |  |  |
|  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills   |  |  |
| Strategien des Wisse<br>Übungsmaterial<br>Modelltheoretische A   | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Übung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungs- und nalyse  |  |  |
|  |  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |  |
| 45 Präsenzstunden, 45 Stunden Literaturstudium, 45 Stunden Vor- und Nachbereitung der Vorlesung, 15 Stunden Prüfungsvorbereitung |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |  |  |
| Informationen werden in der ersten Veranstaltung sowie im koaLA bekanntgegeben.  |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |  |  |  |
| Wagenhofer, A.; Ewert, R.: Externe Unternehmensrechnung, 2. Auflage, Springer-Verlag, Berlin, 2007.                              |  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4236 Praxis der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung nach IFRS II |                      |
|--|--|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                                       |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung                                       |                      |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                                       |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                      |
| Modul HomePage:                            |  |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |                      |

Dieses Modul beschäftigt sich mit der Wirtschaftsprüfung und deren Grundlagen aus praktischer Sicht. Dabei baut es auf dem Wissen, das im Rahmen des Bachelorstudiums im Bereich des Rechnungswesens erworben wurde, auf und erweitert dieses auch und vor allem um praktische Aspekte. Es werden die für die Praxis relevanten Methoden sowie die diesen zugrunde liegenden rechtlichen Sachverhalte nach IFRS im Rahmen eines Seminars behandelt Dozent: WPStB Dipl.-Kfm. Michael A. Rehnen

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) W4236 Seminar

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f{\sc unit} dieses \mbox{ Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites}:$ 

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|
| 1.                                | 70%  | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 2.                                | 30%  | pp: Präsentation / presentation  |
| 3.                                | 0%   |                                  |
| 4.                                | 0%   |                                  |
| 5.                                | 0%   |                                  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                      |

| Zeitmodus / semester   |  |  |
|--|--|--|
| Wintersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Vertiefte Kenntnisse über die Methoden in der Wirtschaftsprüfung und Rechnungslegung nach IFRS                                 |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence<br>Transferkompetenz:<br>transfer competence  | Jahresabschlussprüfung, Rechnungslegung nach IFRS  |  |
|  | Erfassung von Methoden und Zielen der Jahresabschlussprüfung und Rechnungslegung nach IFRS sowie deren Umsetzung in die Praxis |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Verständnis für Zwecke der Wirtschaftsprüfung und Rechnungslegung nach IFRS  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikati   | onen / (soft) skills   |  |
| Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) |  |  |
|  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |
| Die Teilnehmer sollen ihr selbst erworbenes Wissen anwenden und anschließend präsentieren. Der Wissenstransfer soll auch durch die Erstellung einer Seminararbeit erfolgen.  |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationer  | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
| Informationen werden in KOALA bzw.PAUL bekanntgegeben,   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |  |  |

Bemerkungen / comments

**IFRS Standards** 

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4237 Seminar zur Theorie de Wirtschaftsprüfung | er Rechnungslegung und |
|--|---|------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module De                      | escription)            |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                  |                        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung                  |                        |
| Auskünfte: information                     | Sofilkanitsch, Christian                        |                        |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                        |
| Modul HomePage:                            |   |                        |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                          |                        |

Dieses Seminar gliedert sich thematisch an das Modul W4235 Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung an. Im Rahmen dieses Seminars wird in Gruppenarbeit eine Seminararbeit verfasst, deren Ausgangspunkt eines der Kapitel des Buches Externe Unternehmensrechnung von Alfred Wagenhofer (s.u.) ist. Die Seminararbeiten werden in Form von Präsentationen in einer Blockveranstaltung von allen Teilnehmern vorgestellt

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4237 Seminar zur Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W4232 Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung - NICHT MEHR IM ANGEBOT

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|
| 1.                                | 70%  | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 2.                                | 30%  | pp: Präsentation / presentation  |
| 3.                                | 0%   |                                  |
| 4.                                | 0%   |                                  |
| 5.                                | 0%   |                                  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                      |

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Entwicklung einer ökonomischen Perspektive und des Verständnisses für ökonomische

factual knowledge Wirkungen von Rechnungslegungsvorschriften

Methodenwissen: Spieltheorie, Agency Theorie methodic competence

Transferkompetenz: Erfassung von Zielen der externen Berichterstattung, deren Umsetzung in Standards, wirkungen der Berichterstattung und Identifikation von Anreizen und Interessenkonflikten

verschiedener Akteure im Rahmen der Wirtschaftsprüfung

Normativ- Verständnis für Zwecke externer Berichterstattung und trade-offs, die sich bei der

bewertendes Wissen: normative competence Umsetzung in Rechnungslegungsvorschriften ergeben

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung am zugrunde liegenden Material, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen

Modelltheoretische Analyse

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

- 4 Stunden Einführungsveranstaltung
- 115 Stunden selbständige Erstellung der Seminararbeit
- 15 Stunden Vorbereitung der Präsentation
- 16 Stunden Vorstellung der Präsentationen in Form einer Blockveranstaltung

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
|  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Im Rahmen einer Einführungsveranstaltung werden Informationen zu dem Seminar, insbesondere zu den Anforderungen an die Seminararbeiten sowie zu den Prüfungsmodalitäten gegeben. Die Präsentationen der Seminararbeiten finden in einer Blockveranstaltung statt. Die Termine werden im koaLA bekannt gegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Wagenhofer, A., Ewert, R.: Externe Unternehmensrechnung, 2. Auflage, Springer-Verlag, Berlin, 2007

#### Bemerkungen / comments

Die Materialien und Termine für das Seminar werden im koaLA eingestellt. Alle Teilnehmer sollten sich daher so früh wie möglich für das Modul im koaLA anmelden.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4238 Topics in US-GAAP II           |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung       |
| Auskünfte: information                     | Kortebusch, Dennis                   |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

The module W4238 - Topics in US-GAAP II is about advanced American accounting. This module is offered in seminar form. The participants report the results of their work in a presentation. The language of the lectures, required readings, and the presentation is English.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4238 - Topics in US-GAAP II

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W2231 Basics of Financial Accounting

## Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsm | nodalitäten / a | assessments                     |
|-----------|-----------------|---------------------------------|
| 1.        | 100%            | pp: Präsentation / presentation |
| 2.        | 0%              |                                 |
| 3.        | 0%              |                                 |
| 4.        | 0%              |                                 |
| 5.        | 0%              |                                 |
| Summe     | 100%            | <del></del>                     |

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: advanced knowledge of US-american financial accounting as well as key ratios of financial

factual knowledge statement analysis

Methodenwissen: techniques of financial statement analysis

methodic competence
Transferkompetenz:

acquisition of financial accounting aims, their conversion to US-american reporting

transfer competence standards and the effects of reporting

Normativ- understanding of issues of US-GAAP, knowledge of problems which arise in the context of

bewertendes Wissen: normative competence financial statement analysis

Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Self guided literature research

preparation and post-processing of provided material

working in groups

presentation of the results in front of the class

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

4 hours kick-off meeting

130 hours preparation of the presentations

16 hours presentations as blocked course

# Unterrichtssprache / teaching language

| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espani | Deutsch | English | Francais | Espanio |
|---|---------|---------|----------|---------|
|---|---------|---------|----------|---------|

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The seminar will be held as a blocked course in the second half of the semester.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Kieso/ Weygandt/ Warfield: Intermediate Accouting, Wiley John + Sons, 13. Auflage, 2010

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4239 Praxis der Abschlussprüfung        |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance   |  |
| Auskünfte: information   | Baumeister, Björn                        |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |  |  |
|  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                              |  |
|  |  |  |
| Lohrvaranstaltungan (Toiln   | nodule) / courses (module elements)      |  |
| Leniveranstaltungen (Teili   | iloudie) / Courses (module elements)     |  |
|  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites                      |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules    |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |
|  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments                                 |  |
| 1. 0%  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe <b>0</b> %   |  |  |
| Zeitmodus / semester   |  |  |
| Wintersemester   |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen: methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ- bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4241 Methoden im Controlling               |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Werner, Thomas Prof. Dr.                    |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 11 Internes und Externes Rechnungswesen |
| Auskünfte: information                     | Werner, Thomas Prof. Dr.                    |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                         |

Das Modul beschäftigt sich mit den Methoden der internen Unternehmenssteuerung, die um aktuelle Entwicklungen im Controlling ergänzt werden, und deren praktischer Anwendung.

Das Teilmodul W4241-01 Seminar zu Methoden im Controlling stellt die Stärken und Grenzen des internen Rechnungswesens einer Organisation vor. Die Studenten erlernen Grundlagen, um Änderungen im internen Rechnungswesen zu analysieren. Das Teilmodul zeigt, dass das innerbetriebliche Rechnungswesen ein wesentlicher Teil des organisatorischen Aufbaus eines Unternehmens ist und nicht nur ein isolierter Bereich, der sich mit Rechenproblemen beschäftigt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4241-01: Seminar zu Methoden im Controlling (Seminar, 20 h Kontaktzeit, 80 h Selbststudium), Dozent: Werner W4241-02: Methoden im Controlling (Vorlesung, 60 h Kontaktzeit, 140 h Selbststudium), Dozent: Werner

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Es werden Grundkenntnisse des internen Rechnungswesens vorausgesetzt.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 33% ha: Hausarbeit / home assignment

pp: Präsentation / presentation

| 1  |  |  |
|--|--|--|
| 0%   |  |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe <b>100</b> %                                       |  |  |
| Erläuterungen / comme                                    | ents:  |  |
| Abschlussklausur im Um<br>Ergebnisse.                    | nfang von 90 Minuten, Seminararbeit im Umfang von 5 Seiten sowie zugehörige Präsentation der   |  |
|  |  |  |
| Zeitmodus / semeste                                      | er er  |  |
| Sommersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Methoden der internen Unternehmenssteuerung, aktuelle Entwicklungen im Controlling   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Selbständige Anwendung von Verfahren der Kosten- und Leistungsrechnung; Einführung in die betriebswirtschaftlichen Methoden der Informationsverdichtung für die Zwecke der Unternehmenssteuerung   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Übertragung erlernter Verfahren zur Lösung betriebswirtschaftlicher<br>Entscheidungsprobleme auf Fragestellungen des internen Rechnungswesens  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Ansätze des Controllings und alternativer Führungsansätze hinsichtlich der Eignung für betriebliche Führungsprobleme beurteilen können; Recherche der aktuellen Literatur; Eigenständige Auswahl, Anwendung und Beurteilung der erlernten Verfahren ein- und mehrperiodiger Rechnungssysteme |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills   |  |
|  | , Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet, Strategien des Wissenserwerbs: esung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial  |  |
|  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |
| W4241-01 Seminar<br>W4241-02 Vorlesung/Übung             |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache                                       | I teaching language  |  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationer                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
| Die Termine für o  | die Veranstaltungen können Sie dem aktuellen Vorlesungsverzeichnis   |  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Lehrmaterialien werden in der ersten Veranstaltung bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4242 Bankbilanzanalyse                     |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Werner, Thomas Prof. Dr.                    |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 11 Internes und Externes Rechnungswesen |
| Auskünfte: information                     | Werner, Thomas Prof. Dr.                    |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                         |

Auf Basis des Jahresabschlusses werden Analysetechniken entwickelt und auf Unternehmen des Finanzsektors angewandt. Die Studierenden erlernen hierdurch selbstständig die Profitabilität einer Finanzinstitution zu bewerten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4242-01: Bankbilanzanalyse (Vorlesung und Diskussion, 30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium), Dozent: Werner W4242-02: Übung zu Bankbilanzanalyse (Übung, integriert in die Vorlesungszeit), Dozent: Werner

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

#### Erläuterungen / comments:

Vorausgesetzt werden Grundkenntnisse des externen Rechnungswesens und der Bankbetriebslehre.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules: } \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                               |  |
|                                   |      |   |  |

Abschlussklausur im Umfang von 90 Minuten.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz:

Methoden und Techniken der Jahresabschlussanalyse bei Banken.

Jahresabschlussanalyse und sich daraus ergebende Kennzahlen.

transfer competence NormativÜbertragung erlernter Verfahren zur selbstständigen Analyse von Jahresabschlüssen.

bewertendes Wissen: normative competence Interpretation und Bewertung von Jahresabschlüssen im Hinblick auf die ökonomische Situation einer Bank.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet,

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4242-01 Vorlesung und Diskussion W4242-02: Übung zu Bankbilanzanalyse

## Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Français Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Termine für die Veranstaltungen können Sie dem aktuellen Vorlesungsverzeichnis entnehmen.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Lehrmaterialien werden in der ersten Veranstaltung bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4245 Empirische Forschung im Accounting |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | Deutsch English (Module Description)     |  |  |
| Koordinator:   | Müller, Jens JunProf. Dr.                |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance   |  |  |
| Auskünfte: information   |  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                              |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln   | nodule) / courses (module elements)      |  |  |
|  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites                      |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |
| Vembinetienskinusies Ü   |  |  |  |
|  | berschneidungen / overlapping modules    |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments                                 |  |  |
| 1. 0%  |  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |  |
| 5. 0%<br>Summe <b>0</b> %  |  |  |  |
| Summe 0%   |  |  |  |
| Zeitmodus / semester   |  |  |  |
| Wintersemester   |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| - Communication (costs) cramo   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit (Referat und Hausarbeit), Bearbeitung von Übungsblättern  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
| Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit (Referat und Hausarbeit), Bearbeitung von Übungsblättern  |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Remerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4251 Logistikmanagement                            |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.                              |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 07 Produktionsmanagement und Controlling        |
| Auskünfte:<br>information                  | Opitz, Oliver<br>Ortgiese, Malte<br>Puls, Christoph |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            | http://www.upb.de/betz                              |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                 |

Gegenstand des Moduls sind ausgewählte Fragestellungen des strategischen, taktischen und operativen Logistikmanagements. Auf den Gebieten der strategischen Beschaffungs-, Produktions- und Absatzlogistik werden schwerpunktmäßig Probleme der betrieblichen Standortplanung behandelt, während im Rahmen des taktischen Logistikmanagements Probleme der Materiallogistik im Vordergrund des Interessens stehen. Im Bereich des operativen Logistikmanagements werden kurzfristige Planungsprobleme in der Lagerhaltung und im Transportwesen erörtert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4251-01: Vorlesung Logistikmanagement (60 h Kontaktzeit, 135 h Selbststudium), Dozent: Betz

W4251-02: Übung Logistikmanagement (30 h Kontaktzeit, 75 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler bzw. Mathematik I (Wirtschaftsingenieure: Maschinenbau) bzw. Höhere Mathematik A (Wirtschaftsingenieure: Elektrotechnik)

W2251 Produktionsmanagement

W1111 Grundzüge der BWL A

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1211 Grundzüge der BWL B

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

Erläuterungen / comments :

keine Überschneidungen

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|-------|------|---|
| 2.    | 0%   |   |
| 3.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 5.    | 0%   |   |
| Summe | 100% | <del></del>                               |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse in den Bereichen der betrieblichen und innerbetrieblichen Standortplanung, der factual knowledge

Materiallogistik, Lagerhaltungs- und Transportplanung

Methodenwissen: Selbständige Lösung logistischer Entscheidungsprobleme unter Einsatz von Methoden der

methodic competence Mathematik, der Statistik sowie des Operations Research

Transferkompetenz: Übertragung erlernter Verfahren zur Lösung betriebswirtschaftlicher transfer competence Entscheidungsprobleme auf Fragestellungen des Logistikmanagements.

Eigenständige Auswahl, Anwendung und Beurteilung der erlernten Methoden zur Normativ-

bewertendes Wissen: Beantwortung logistischer Fragestellungen normative competence

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Vor- und Nachbearbeitung des Vorlesungsstoffs

Ausarbeitung von Übungsaufgaben und Präsentation der Ergebnisse vor dem Auditorium Gruppenarbeit im Rahmen von Übungen und Seminaren zur Förderung der Teamfähigkeit Auswertung themenrelevanter Literatur für Vorlesung und Übung

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |
|---|--|--|
| Vorlesung, Übung                                |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |

Deutsch English Français Espaniol Die Vorlesungen und Übungen finden in deutscher Sprache statt.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe Modulhomepage

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Adam, Dietrich: Produktions-Management, 9. Aufl., Wiesbaden 2001

Arnolds, Hans u.a.: Materialwirtschaft und Einkauf, 12. Aufl., Wiesbaden 2013

Bloech, Jürgen u.a.: Einführung in die Produktion, 6. Aufl., Heidelberg 2008

Corsten, Hans u.a.: Operations Research, München 2005, S.101-103

Corsten, Hans/Reiß, Michael (Hrsg.): Betriebswirtschaftslehre, Band 1, 4. Aufl., München/Wien 2008, S. 404-406

Corsten, Hans: Produktionswirtschaft, 13. Aufl., München 2012

Dangelmaier, Wilhelm: Fertigungsplanung, Planung von Aufbau und Ablauf der Fertigung, 2. Aufl., Berlin u. a.

#### 2001

Däumler, Klaus-Dieter: Grundlagen der Investitions- und Wirtschaftlichkeitsrechnung, 12. Aufl., Herne/Berlin 2007

Domschke, Wolfgang/Drexl, Andreas: Einführung in Operations Research, 8. Aufl., Berlin 2011

Domschke, Wolfgang/Drexl, Andreas: Logistik, Bd. 3: Standorte, 4. Aufl., München u.a. 1996

Ellinger, Theodor u.a.: Operations Research, 6. Aufl., Berlin u.a. 2003

Götze, Uwe: Investitionsrechnung, 6. Aufl., Berlin u.a. 2008

Günther, Hans-Otto/Tempelmeier, Horst: Produktion und Logistik, 9. Aufl., Heidelberg 2011

Hansmann, Karl-Werner: Industrielles Management, 8. Aufl., München 2006

Hartmann, Horst: Materialwirtschaft, 8, Aufl., Gernsbach 2002

Jung, Hans: Controlling, 3. Aufl., München 2011

Kinkel, Steffen: Erfolgsfaktor Standortplanung, 2. Aufl., Berlin 2009

Kruschwitz, Lutz: Investitionsrechnung, 13. Aufl., München u.a. 2011

Kummer, Sebastian/Grün, Oskar/Jammernegg, Werner: Grundzüge der Beschaffung, Produktion und Logistik, 2.

Aufl., München 2009

Küpper, Hans-Ulrich/Helber, Stefan: Ablauforganisation in Produktion und Logistik, 3. Aufl. Stuttgart 2004

Macharzina, Klaus: Unternehmensführung, 8. Aufl., Wiesbaden 2010

Pfohl, Hans-Christian: Logistikmanagement, 2. Aufl., Berlin u.a. 2004

Pfohl, Hans-Christian: Logistiksysteme, 8. Aufl., Berlin u.a. 2010

Picot, Arnold/Schuller, Susanne: Transaktionskosten, in: Küpper, Hans-Ulrich/Wagenhofer, Alfred (Hrsq.):

Handwörterbuch Unternehmensrechnung und Controlling, 4. Aufl., Stuttgart 2002

Schmitz, Michael: Wichtige Logistikprozesse in Industrie und Handel – Lenkung und Planung, in: Arnold,

Dieter/Isermann, Heinz/Kuhn, Axel/Tempelmeier, Horst (Hrsg.): Handbuch Logistik, 3. Aufl., Berlin 2008

Tempelmeier, Horst: Material-Logistik, 7. Aufl., Berlin u.a. 2008

Vahrenkamp, Richard: Logistiknetzwerke, 2. Aufl., Wiesbaden 2012

Wannenwetsch, Helmut: Integrierte Materialwirtschaft und Logistik, 4. Aufl., Berlin u. a. 2010

 $Wurl,\, Hans-J\"{u}rgen/Lazanowski,\, Markus:\, Outsourcing-ein\, strategisches\, Entscheidungsproblem,\, in:\, Das$ 

Wirtschaftsstudium (31), 2002, S. 1541-1547

Zahn, Erich/Schmid, Uwe: Produktionswirtschaft I: Grundlagen und operatives Produktionsmanagement, Stuttgart 1996

Zäpfel, Günther: Grundzüge des Produktions- und Logistikmanagement, 2. Aufl., Berlin u.a. 2001

Zäpfel, Günther: Taktisches Produktions-Management, 2. Aufl., München / Wien, 2000

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4254                                  | Nachhaltigkeit - Eine aktuelle Herausforderung im Controlling |
|--|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                        | (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.                 |   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |   |
| Auskünfte: information                     | Ortgiese, Malte                        |   |
| Credits/ECTS:                              | 5                                      |   |
| Modul HomePage:                            | http://www.upb.de/betz                 |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                 |   |

Gegenstand des Moduls sind die Besonderheiten und Herausforderungen bei der Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten in Fragestellungen und Entscheidungsproblemen des Controllings. Diese umfassen zum einen die theoretischen Grundlagen der Einbindung von Nachhaltigkeitsaspekten in

Controllingkonzepte. Dabei stehen die Anforderungen an ein "Nachhaltigkeitscontrolling" sowie der aktuelle Umsetzungsstand in Wissenschaft und Praxis im Vordergrund.

Zum anderen stehen Fragestellungen eines um soziale und ökologische Aspekte erweiterten Instrumentariums des strategischen und operativen Controllings im Mittelpunkt des Interesses. Praxisorientierte Entscheidungsprobleme der Unternehmenssteuerung sollen ebenfalls gelöst werden. Hierbei geht es unter anderem um die Bewertung und Operationalisierung von Nachhaltigkeitsstrategien sowie die Einbindung von Nachhaltigkeitsaspekten in die betriebliche Informationsversorgung aus internem Rechnungswesen und Berichtswesen.

Im Rahmen der Entscheidungsprobleme werden betriebliche Entscheidungssituationen analysiert, die in der Beschaffung, Produktionsprogrammplanung oder auch anderen Teilbereichen der Unternehmensplanung eintreten können. Der Fokus liegt dabei auf solchen Problemstellungen, bei denen Nachhaltigkeit eine zentrale Rolle spielt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4254: Nachhaltigkeit - Eine aktuelle Herausforderung im Controlling (30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium),

Dozent: Betz

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2251 Produktionsmanagement

W4241 Methoden im Controlling

W4251 Logistikmanagement

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1.

|       | 67%  | ha: Hausarbeit / home assignment |
|-------|------|----------------------------------|
| 2.    | 33%  | pp: Präsentation / presentation  |
| 3.    | 0%   |                                  |
| 4.    | 0%   |                                  |
| 5.    | 0%   |                                  |
| Summe | 100% | <del></del>                      |
|       |      |                                  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Kenntnisse im Bereich Controlling und Nachhaltigkeitsmanagement.

Methodenwissen: methodic competence

Selbstständige Lösung wissenschaftlicher Problemstellungen. Präsentation komplexer

Sachverhalte.

Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Übertragung von betriebswirtschaftlichen Instrumenten, insbesondere des Controllings, auf Fragestellung und Entscheidungsprobleme der nachhaltigen Unternehmensausrichtung. Aufbereitung und Präsentation von wissenschaftlich ausgearbeiteten Sachverhalten.

Eigenständige Beurteilung von Problemstellung der Unternehmenssteuerung unter

bewertendes Wissen: normative competence

Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationsrecherche

Wissenschaftliches Arbeiten

Kommunikations-/Präsentationskompetenz

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Einführungsseminar, Hausarbeit (ggf. in Gruppen), Präsentation

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |
|  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe Modulhomepage

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

werd in der Veranstaltung bekannt gegeben

#### Bemerkungen / comments

Teilnehmerzahl begrenzt auf 30 Personen. Angebot im Sommersemester 2013.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI     | W4271 Merger & Acquisition - Tax Aspects   |  |
|---|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i>  | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                   | N.N.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance<br>BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre<br>BWL Unternehmensbesteuerung und Steuerlehre |  |
| Auskünfte: information                        | N.N.   |  |
| Credits/ECTS:                                 | 10   |  |
| Modul HomePage:                               | www.upb.de/unternehmensbesteuerung<br>www.upb.de/steuern   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | in Arbeit / in work  |  |

Wenngleich sich Entscheidungen über Mergers & Acquisitions (M&A) überwiegend an strategischen Zielsetzungen orientieren, kommt der Besteuerung angesichts ihres hohen materiellen Gewichts und der Gestaltbarkeit eine herausragende Bedeutung zu. So stellt sich z.B. die Frage, ob eine Fusion steuerliche Konseguenzen auslöst (Auflösung von stillen Reserven) oder ob sie steuerneutral erfolgen kann. Beim Erwerb bzw. Verkauf eines Unternehmens gilt es ebenfalls, eine aus steuerlicher Sicht optimale Transaktionsform zu finden. Die steuerliche Optimierung ist besonders wichtig, da es sich i.d.R. um große Steuerbeträge handelt, welche sich auf die Liquiditätslage eines Unternehmens stark auswirken können und somit die Rendite einer Unternehmenstransaktion deutlich beeinflussen können.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4271-01 Grundlagen des Umwandlungssteuerrechts (V/Ü, 18 Präsenzstunden);

Dozent: Maßbaum

W4271-02 Steuerwirkungen und Steuerplanung beim Unternehmenskauf (V/Ü, 30 Präsenzstunden);

Dozent: Löffler

W4271-03 Hausarbeit / Case Study (Ü/P, 10 Präsenzstunden);

Dozent: Löffler

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2221 Unternehmensbesteuerung

#### Erläuterungen / comments:

Die Inhalte aus dem Modul Unternehmensbesteuerung oder andere gleichwertige Kenntnisse werden vorausgesetzt. Die Teilnehmer sollten die Grundlagen des deutschen Steuerrechts und insbesondere die Besteuerung von Unternehmen heherrschen

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|--|
| 1.                                | 63%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam      |  |  |
| 2.                                | 21%  | ab: Abschlussbericht / final report          |  |  |
| 3.                                | 8%   | pp: Präsentation / presentation              |  |  |
| 4.                                | 4%   | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |  |
| 5.                                | 4%   | ue: Übung / exercises                        |  |  |
| Summe                             | 100% |  |  |  |

#### Erläuterungen / comments:

Die Hausarbeiten / Case Studies müssen in Gruppen (2-3 Personen) bearbeitet werden. Die Präsentation erfolgt in einer Blockveranstaltung in einer der beiden letzten Vorlesungswochen. Die Zwischenklausur findet nach Abschluss des Vorlesungsteils in der 2. Semesterhälfte statt

#### Zeitmodus / semester

| Lernziele / learning objectives        |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge     | Kenntnisse über das nationale Steuerrecht und insbesondere über das<br>Umwandlungssteuerecht, steueroptimale Gestaltung von Unternehmenstransaktionen,<br>Bewertung unter Steuereinfluss |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence | geeignete Auswahl und Anwendung der Methoden zur Beurteilung von Unternehmenstransaktionen   |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence | Anwendung der steuerrechtlichen Regelungen für relevante Fragestellungen   |  |  |  |
| Normativ-                              | Figenständige Auswahl und Bewertung problemorientierter Rechtsgrundlagen   |  |  |  |

Rechtsprechung und Fachliteratur, selbstständige Lösung fachspezifischer Sachverhalte

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Verantwortungsbereitschaft
- Sprachliche Kompetenz

bewertendes Wissen:

normative competence

- Strategien der Wissensvermittlung durch Coaching
- aktive Diskussion und Moderation

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W4271-01 Grundlagen des Umwandlungssteuerechts

- 18 Präsenzstunden
- 30 Stunden Literaturstudium (Repetitorium); Student
- 30 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

W4271-02 Steuerwirkungen und Steuerplanung beim Unternehmenskauf

- 30 Präsenzstunden
- 42 Stunden Literaturstudium (Repetitorium); Student
- 70 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

W4271-03 Hausarbeit / Case Study

- 10 Präsenzstunden
- 70 Stunden Vor-und Nachbereitung der V/L

| Unterrichtssprache / teaching language   |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol  Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch kann die Präsentation der Ergebnisse der Fallstudienarbeit und die Hausarbeit alternativ in Englisch gehalten bzw. verfasst werden. |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Brähler: Umwandlungssteuerrecht, 6. Aufl., Wiesbaden 2011.
- König/Maßbaum/Sureth: Besteuerung und Rechtsformwahl, 4. Aufl., Herne, Berlin 2009.
- Brück/Sinewe (Hrsg.), Steueroptimierter Unternehmenskauf, 2. Aufl., Wiesbaden 2010.
- Sinewe (Hrsg.), Tax Due Diligence, Wiesbaden 2010.

Ergänzende Literatur wird in den Veranstaltungen bekanntgegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4272                                  | Finanzinstrumente und ihre Bewertung |
|--|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                        | (Module Description)                 |
| Koordinator:<br>coordinator                | Uhde, André                            |                                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |                                      |
| Auskünfte: information                     | Uhde, André Dr.                        |                                      |
| Credits/ECTS:                              | 10                                     |                                      |
| Modul HomePage:                            |  |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released                 |                                      |

- I. Einleitung
- II. Grundlagen
- III. Kreditrisikosteuerung (Kreditderivate und Verbriefungen)
- IV. Steuerung des Zinsänderungsrisikos (FRAs, Swaps, Forward Swaps)
- V. Aktienoptionen und Optionsbewertung (Binomialmodell, Black-Scholes-Modell)
- VI. Steuerung des Zinsänderungsrisikos II (Caps, Floors, Collars, Swaptions)
- VII. Fallstudie

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

W2211 Bank- und Börsenwesen

W4217 Risikomanagement

Erläuterungen / comments:

Kentnisse aus den Veranstaltungen sind von Vorteil

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0%

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Übungen starten in der 2. Semesterhälfte

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4273 Unternehmensbewertung            |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Uhde, André                            |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |
| Auskünfte: information                     | Uhde, André                            |
| Credits/ECTS:                              | 10                                     |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                    |

- 1. Einführung
- 2. Bewertungsverfahren
- 2.1 Überblick
- 2.2 Einzelbewertungsverfahren
- 2.3 Marktbasierte Verfahren (Multiplikatorverfahren)
- 2.4 Investitionstheoretische Verfahren
- 3. Realoptionen
- 3.1 Binomialmodelle
- 3.2 Black/Scholes-Modell
- 4. Exkurs: Retrograde, sukzessive Unternehmensbewertung
- 5. Case Study zur Unternehmensbewertung

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:continuous} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"{u}r\ dieses\ Modul\ vorausgesetzt\ \emph{/ the following modules are prerequisites}\ :$ 

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

W2221 Unternehmensbesteuerung

W2231 Grundlagen des externen Rechnungswesens

W2235 Grundlagen des Controlling (ab SoSe 2012)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Literatur wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben

Bemerkungen / comments

Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Français Espaniol

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4274 Seminar in Unternehmensbewertung |
|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Uhde, André                            |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |
| Auskünfte: information                       | Uhde, André                            |
| Credits/ECTS:                                | 5                                      |
| Modul HomePage:                              |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                 |

Das Seminar dient der Vertiefung aktueller Probleme der Unternehmensbewertung vor dem Hintergrund neuer Entwicklungen und besonderer Problemstellungen. Die Teilnehmer sollen in kleinen Gruppen vorgegebene spezifische Fragestellungen der Unternehmensbewertung diskutieren, die wesentlichen Ergebnisse in einer Semester-begleitenden Seminararbeit verdichten (max. 15 Seiten) und anschließend präsentieren (max. 15 Minuten pro Gruppe).

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4273 Unternehmensbewertung

# Erläuterungen / comments:

Die Teilnehemerzahl ist auf 15 begrenzt.

Die erfolgreiche Teilnahme an der Masterveranstaltung "Unternehmensbewertung" (Löffler oder Uhde) gilt als ein Auswahlkriterium, falls die max. Teilnehmerzahl überschritten werden sollte.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|--|
| 1.                                | 80% | pa: Projektarbeit / project work |  |
| 2.                                | 20% | pp: Präsentation / presentation  |  |
| 3.                                | 0%  |                                  |  |
| 4.                                | 0%  |                                  |  |
| 5.                                |     |                                  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

In der Einführungsveranstaltung werden die Themen vorgestellt und der formelle Rahmen für die Erstellung der Seminararbeit erläutert. Die Entscheidung über die Themenvergabe erfolgt spätestens 14 Tage nach der Einführungsveranstaltung.

Die Termine der Zwischen- und Präsentationsveranstaltung werden im laufe des Semesters bekannt gegeben.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

Deutsch English Français Espaniol

themenabhängig

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4281 Spezielles Vertiefungsgebiet Taxation, Accountin and Finance |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Pro  | f. Dr.               |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Accounting and Finance                                      |                      |  |
| Auskünfte: information                     |  |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |                      |  |
| Modul HomePage:                            |  |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released   |                      |  |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Taxation, Accounting and Finance eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzen.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules: themenabhängig

| Prüfungsm    | odalitäten / asses | sments |  |  |
|--------------|--------------------|--------|--|--|
| 1.           | 100%               |        |  |  |
| 2.           | 0%                 |        |  |  |
| 3.           | 0%                 |        |  |  |
| 4.           | 0%                 |        |  |  |
| 5.           | 0%                 |        |  |  |
| Summe        | 100%               |        |  |  |
| Erläuterunge | en / comments :    |        |  |  |
|              |                    |        |  |  |

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen. Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Alle Gebiete der BWL, insbesondere Taxation, Accounting and Finance je nach

factual knowledge Schwerpunkt

Methodenwissen: Alle Methoden der BWL, insbesondere Taxation, Accounting and Finance je nach

methodic competence Schwerpunkt

Transferkompetenz: Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

transfer competence Normativ-Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: inhaltlichen Schwerpunkt normative competence

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung | / methodic ir | nplementation |
|-----------------------|---------------|---------------|
|-----------------------|---------------|---------------|

themenabhängig

| Unterrichtssprache / | teaching | language |
|----------------------|----------|----------|
|----------------------|----------|----------|

Deutsch English Français Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

Bemerkungen / comments

| W4282 Spezielles Vertiefungsgebiet Taxation, Accounting and Finance |   |
|---|---|
| Deutsch English   | (Module Description)                      |
| Schiller, Bettina Pro   | f. Dr.                                    |
| 2 Dep. Accounting a   | nd Finance                                |
|   |   |
| 5   |   |
|   |   |
| freigegeben / released  |   |
|   | Schiller, Bettina Pro 2 Dep. Accounting a |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Taxation, Accounting and Finance eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzen.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit der Koordinatorin oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Erläuterungen / comments:

themenabhängig

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules: } \\$ 

Erläuterungen / comments:

themenabhängig

# Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4.

| 0%  |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| 5. 0%   |   |  |  |  |
| Summe <b>100</b> %  |   |  |  |  |
| Erläuterungen / comme   |   |  |  |  |
| Die Prüfungsmodalitäter   | n sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.   |  |  |  |
| Zeitmodus / semeste   | er  |  |  |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |   |  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Alle Gebiete der BWL, insbesondere Taxation, Accounting and Finance je nach Schwerpunkt           |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Alle Methoden der BWL, insbesondere Taxation, Accounting and Finance je nach Schwerpunkt          |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes                               |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills  |  |  |  |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation  |  |  |  |
| themenabhängig  |   |  |  |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language   |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |   |  |  |  |
| themenabhängig  |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Ablaufinformationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature   |  |  |  |
| themenabhängig  |   |  |  |  |
| Bemerkungen / com   | ments   |  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4291 Masterarbeit Taxation, Accounting and Finance  | ce |  |
|--|--|----|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |    |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schiller, Bettina Prof. Dr.  |    |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Accounting and Finance  |    |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Betz, Stefan Prof. Dr. NN_01BWL Schiller, Bettina Prof. Dr. Sureth, Caren Prof. Dr. Werner, Thomas Prof. Dr. |    |  |
| Credits/ECTS:                              | 20   |    |  |
| Modul HomePage:                            |  |    |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |    |  |

Die Masterarbeit soll zeigen, dass die/der Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Betriebswirtschaftliche Steuerlehre, Rechnungswesen, Produktionswirtschaft, Finanzwirtschaft oder Bankbetriebslehre unter Anwendung wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten oder entsprechende Modelle weiter zu entwickeln. Der Bearbeitungszeitraum beträgt 6 Monate. In Absprache mit dem jeweiligen Betreuer sind das Konzept, Zwischenergebnisse oder die Ergebnisse der Master-Arbeit von den Studierenden zu präsentieren oder in einem Prüfungsgespräch zu verteidigen. Im Übrigen gelten die Regeln der jeweiligen gültigen Prüfungsordnung.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) W4291 -11 Masterkolloquium

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:constraints} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I}\ \it{the following modules are prerequisites}\ :$ 

W4211 Bankmanagement

W4221 Besteuerung und unternehmerische Entscheidungen

W4222 Internationale Besteuerung

W4232 Externes Rechnungswesen

W4241 Methoden im Controlling

W4251 Logistikmanagement

Erläuterungen / comments:

Mindestens 1der genannten Module müssen vor Übernahme einer Master-Arbeit abgeschlossen sein.

| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules   |
|---|
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |
|   |

| Prüfungsm                                  | odalitäte   | n / assessments   |
|--|-------------|---|
| 1.   | 90%         | ha: Hausarbeit / home assignment  |
| 2.   | 10%         | pp: Präsentation / presentation mp: Mündliche Prüfung / oral exam   |
| 3.   | 0%          |   |
| 4.   | 0%          |   |
| 5.   | 0%          |   |
| Summe                                      | 100%        |   |
| Zeitmodus                                  | / semeste   | e <i>r</i>  |
| Sommersen<br>Winterseme                    |             |   |
| Lernziele /                                | learning (  | objectives  |
| Faktenwisser<br>factual knowle             |             | Kompetenz, das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu beschaffen, Auswahl und Aneignung der erforderlichen theoretischen Ansätze/Methoden zur Bearbeitung des Themas |
| Methodenwis<br>methodic con                |             | Verarbeitung der relevanten Informationen und Auswahl der geeigneten theoretischen Methoden   |
| Transferkomp<br>transfer comp              |             | Anpassung allgemeiner theoretischer Ansätze auf konkrete Themenstellung bzw. entsprechende Modifikation oder Weiterentwicklung  |
| Normativ-<br>bewertendes<br>normative con  |             | Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen gewonnenen Erkenntnisse  |
| Schlüsselq                                 | ualifikatio | onen / (soft) skills  |
| Präsentation                               | n eigener   | Informationssuche u.a. im Internet<br>Ergebnisse<br>enschaftlichen Arbeit   |
| Methodisch                                 | he Umset    | zung / methodic implementation  |
| 5 Std P                                    | räsentatio  | er Master-Arbeit, Student<br>onsvorbereitung, Student<br>onsanwesenheit, Student  |
| Unterrichts                                | ssprache /  | l teaching language   |
| Deutsch English Français Espaniol  deutsch |             |   |
| Ablaufinfor                                | rmationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|  |             |   |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4301 Entrepreneurship in IT-Business 1 |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.              |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Information Management & E-Finance      |
| Auskünfte: information                     | Stoll, Christopher                      |
| Credits/ECTS:                              | 5                                       |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                  |

Das Modul besteht aus der Teilnahme an der Vorlesungsreihe SIGMA sowie einer Projektarbeit.

Die SIGMA Vorlesungsreihe beinhaltet gründungsthematische Inhalte und vermittelt unternehmerisches Basiswissen. Referenten aus der Praxis präsentieren u.a. folgende Themen: Patent- und Lizenzrecht, Finanzierungsmodelle, Rechtsformenwahl, Marketing, Personal, Rechnungs- und Steuerwesen, Informationen über Fördermaßnahmen, etc.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

SIGMA (V 30 Präsenzstunden/Kontaktzeit, ~50 Arbeitsstunden/Selbststudium) Projektarbeit (P ~100 Arbeitsstunden/Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt} \ \emph{I} \ \textit{the following modules are prerequisites} :$ 

Zurzeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                      |
|-----------|--------------|----------------------------------|
| 1.        | 100%         | pa: Projektarbeit / project work |
| 2.        | 0%           |                                  |
| 3.        | 0%           |                                  |
| 4.        | 0%           |                                  |
| 5.        | 0%           |                                  |
| Summe     | 100%         | <del></del>                      |

| Erläuterungen / comm                                     | ents:   |
|--|---|
| (15 Seiten/pages)  |   |
|  |   |
| Zeitmodus / semest                                       | er  |
| Wintersemester   |   |
|  |   |
| Lernziele / learning                                     | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Aktuelles Wissen in gründungsorientierten Themen wie Patent- und Lizenzrecht, Finanzierungsmodelle, Rechtsformenwahl, Marketing, Personal, Rechnungs- und Steuerwesen, Informationen über Fördermaßnahmen, etc. |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Methodischer Einsatz des aktuellen Wissens für vorbereitende und begleitende Maßnahmen einer Gründung   |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Praktische Anwendung des Fakten- und Methodenwissens  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Fähigkeit Gründungs-Konzepte sowie Gründungsfähigkeiten einschätzen zu können   |
|  |   |
| Schlüsselqualifikati                                     | onen / (soft) skills  |
|  |   |
|  |   |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |
|  |   |
|  |   |
|  |   |
| Unterrichtssprache                                       | I teaching language   |
| │  | Français Espaniol   |
|  |   |
|  |   |
|  |   |
| Ablautinformationer                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Vorlesungsreihe Sl<br>statt.                             | IGMA findet entsprechend der Ankündigung unter <a href="http://www.sigma-paderborn.de">http://www.sigma-paderborn.de</a>  |
| Lernmaterialien, Lite                                    | eraturangaben / learning material, literature   |
| http://koala.upb.d                                       | le  |

Bemerkungen / comments

Modul ist Vorraussetzung für Modul "W4302 Entrepreneurship in IT-Business 2"

Das Modul wird im Rahmen des Studium Generale angeboten. Bei erfolgreicher Teilnahme wird zusätzlich ein Zertifikat ausgestellt.

Das Modul kann für folgende Studiengänge als Studienleistung angerechnet werden:

| Studiengang                      | Anrechenbarkeit                                      |
|----------------------------------|--|
| Master-Studiengänge der Fakultät | Zusatzfach (keine ECTS, sondern Teilnahmebestätigung |

| Wirtschaftswissenschaften (BWL, IBS, IntEco, WiPäd, | im Abschlusszeugnis)                            |
|---|---|
| Winfo)  |   |
| Informatik-Studiengänge                             | Studium Generale                                |
| Master Maschinenbau                                 | Studium Generale                                |
| Diplom Medienwissenschaften                         | Modul Medienökonomie                            |
| MA Mediale Kulturen                                 | Modul 7 (Medienökonomie: Module aus dem Bereich |
|   | Management)                                     |
| Master Wirtschaftsingenieurwesen                    | Katalog Produktions- und Informationsmanagement |

Die Anrechnung kann auch für alle anderen Studiengänge im Rahmen des Studium Generale erfolgen, solange dies mit dem entsprechenden Prüfungssekretariat abgesprochen ist.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4302 Entrepreneurship in IT-Business 2               |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                 |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |
| Auskünfte: information                     | Bunte, Stefan Dr.                                     |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |

Während der Vorlesungszeit werden in diesem Workshop in kleinen Teams Businesspläne zu konkreten Geschäftsideen erstellt, die entweder von den Partnerunternehmen des Projektes "ITpreneurship: Kooperative Gründungsoffensive Hochschule-Wirtschaft im IT-Cluster Paderborn" oder von Ihnen selbst eingebracht werden. Sie befassen sich intensiv mit der strukturierten schriftlichen Darstellung des Gründungsvorhabens, beschreiben detailliert die Geschäftsidee und analysieren u.a. die Marktsituation, die Chancen, Risiken, Strategien und Ziele der ersten Geschäftsjahre. Der Workshop richtet sich an Studenten, die das Modul Entrepreneurship in IT-Business 1 absolviert haben (und evtl. bereits eine eigene Geschäftsidee aus dem IT-Bereich mitbringen).

In vier jeweils ganztägigen Veranstaltungen werden dann sowohl den Ideennehmern als auch den Teilnehmern mit einer eigenen Geschäftsidee Kenntnisse zu den Themen Gründungsidee und Konzept, Qualitativer Businessplan, Quantitativer Businessplan sowie zum sogenannten Elevator Pitch vermittelt.

Die einzelnen Workshop-Module führen externe Referenten durch. So übernimmt die Paderborner Unternehmensberatung myconsult GmbH (www.myconsult-team.de) die Durchführung des Kennenlern Workshops und das Elevator Pitch Training. Die anderen drei Veranstaltungen werden von Herrn Michael Bialowons durchgeführt. Er hat langjährige Berufserfahrungen in den Bereichen Beratung, Training und Coaching für Existenzgründer.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Businessplan-Workshop mit Präsenzterminen (s.u.)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4301 Entrepreneurship in IT-Business 1

Erläuterungen / comments:

oder Bachelorabschluss

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W2305 Entrepreneurship in IT-Business 2

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 100% | pa: Projektarbeit / project work |
|-------|------|----------------------------------|
| 2.    | 0%   |                                  |
| 3.    | 0%   |                                  |
| 4.    | 0%   |                                  |
| 5.    | 0%   |                                  |
| Summe | 100% |                                  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Aufbau und Gestaltung eines Businessplans factual knowledge

Methodenwissen:
methodic competence
Transferkompetenz:
transfer competence

Strukturierte Anwendung des Wissen in der Erstellung eines Businessplans

Praktische Anwendung der erlernten Fähigkeiten in der Ausarbeitung einer Gründungsidee im Rahmen eines Businessplans

Normativbewertendes Wissen: normative competence Fähigkeit Businesspläne bewerten zu können

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen,

Ideenentwicklung, Präsentation eigener Ergebnisse (Businessplan), Eigenverantwortliche

Projektdurchführung, Erfahrungen als Teammitglied (interdisziplinärem) Projekt

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

Veranstaltungen

Präsenzzeit

Vor- und Nachbereitung der Veranstaltungsinhalte

Literatur- und Selbststudium

Businessplan

| Unterrichtssprache / teaching language                                   |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                                |
| Teamarbeit in deutscher oder englischer Sprache; Businessplan in English |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Sa, 17. April 2010

Fr, 30. April 2010

Start für diejenigen, die keine eigene Geschäftsidee einbringen
Termin für diejenigen, die keine eigene Geschäftsidee einbringen
Ga, 8. Mai 2010

Ganztägige Veranstaltung
Ganztägige Veranstaltung
Sa, 10. Juli 2010

Ganztägige Veranstaltung
Ganztägige Veranstaltung
Ganztägige Veranstaltung
Ganztägige Veranstaltung

Abgeschlossen wird das Modul "Entrepreneurship in IT-Business 2" voraussichtlich am Freitag,

dem 10. September 2010 ab 14 Uhr mit der Präsentation der Ergebnisse vor einer Fachjury und der Abgabe der Businesspläne.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

# Bemerkungen / comments

#### **Anmeldung**

Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf sowie den folgenden Daten an effertz@uni-paderborn.de

- Name, Vorname
- Alter
- E-Mail Adresse
- Studienfach
- Studienbeginn
- Fachsemester
- Motivation, am Businessplan Workshop teilzunehmen
- Gründungserfahrungen und/oder Vorkenntnisse
- Berufserfahrungen (Branche)
- Beschreibung Ihrer Geschäftsidee (falls vorhanden)

Die letzten vier Punkte zusammen maximal ein DIN A4 Seite, wenn möglich als Word-Datei.

Bitten senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Anschreiben, Lebenslauf sowie den oben aufgeführten Daten bis zum **11. April 2010**.

#### **Anrechnung**

Das Modul wird im Rahmen des Studium Generale angeboten. Bei erfolgreicher Teilnahme wird zusätzlich ein Zertifikat ausgestellt.

Das Modul kann für Studiengänge der Fakultäten Wirtschaftswissenschaften und Informatik als Studienleistung angerechnet werden:

| Studiengang   | Anrechenbarkeit   |
|---|---|
| Diplom-Studiengang Wirtschaftsinformatik  | Vertiefung Wirtschaftswissenschaften                                      |
| Master-Studiengänge der Fakultät<br>Wirtschaftswissenschaften (BWL, IBS, IntEco, WiPäd,<br>Winfo) | Zusatzfach (keine ECTS, sondern Teilnahmebestätigung im Abschlusszeugnis) |
| Informatik-Studiengänge   | Studium Generale  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4303 Techniken der Materialflusssimulation                    |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                           |
| Koordinator:<br>coordinator                | Laroque, Christoph Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems    |
| Auskünfte: information                     | Laroque, Christoph Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            | http://wwwhni.uni-paderborn.de/cim/lehre/moduluebersicht/w4303 |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |

In diesem Seminar sollen aufbauend auf den Inhalten der Veranstaltung W2306 weiterreichende Einblicke in die Funktionsweise von Materialflusssimulatoren und in die Durchführung von Simulationsstudien gegeben werden. Es wird Vorlesungsveranstaltungen und Gruppenarbeitsveranstaltungen geben. In Gruppenarbeit sollen vorher vorgestellte Methoden zu den Themen: Modellierung von Produktionsprozessen, Modellkomplexität beherrschen, Wahl der richtigen Detaillierung, Aufbau von Simulatoren, Analysemethoden, etc. vertieft werden. Nach Besuch dieses Seminars sollen die Studierenden in der Lage sein eigenständig neue Methoden im Bereich Materialflusssimulation zu entwickeln und komplexe Simulationsstudien durchführen zu können.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4303: Techniken der Materialflusssimulation (30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2303 Simulation oder

W2306 Einführung in die Simulation von Materialflusssystemen

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.                                | 0%   |   |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             |      |   |

100%

#### Erläuterungen / comments:

Die Modulnote bestimmt sich aus der Abschlussklausur, die 2 Stunden lang ist und Fakten- und Methodenwissen abfragt. Zum Bestehen des Moduls muss zudem das Seminar besucht werden, es besteht Anwesenheitspflicht.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Zusammenhang zwischen Modellaufbau und Komplexität erläutern können.

Funktionsweise eines Simulators beschreiben können.

Methodenwissen: methodic competence Einen einfachen Simulator selber bauen können. Durchführen einer angemessenen

Bewerten des angemessen Modelldetaillierungsgrad bzgl. eines Untersuchungsziels.

Analyse von Simulationsdaten. Modellieren komplexer Abläufe.

Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Bewerten der Datenqualität.

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

- 30 Präsenzstunden, Dozent
- 90 Std. Vor- und Nachbereitung, Student
- 30 Std. Literaturstudium, Student

150 Stunden

5 ECTS

| Unterrichtssprache / teaching langua | aae |
|--------------------------------------|-----|
|--------------------------------------|-----|

Deutsch English Français Espaniol

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet jede Woche im Umfang von 2 SWS statt. Über das Semester sind Veranstaltungen mit Gruppenarbeit eingestreut, in denen das Gelernte aus den Vorlesungsterminen vertieft und ausprobiert wird.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Law & Kelton: Simulation Modeling and Analysis

Banks: Handbook of Simulation

# Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4305 Independent Studies in Management Information Systems  |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             |  |  |  |
| Koordinator:                               | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| coordinator                                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |  |
|  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln                 | module) / courses (module elements)  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden N            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                    |  |  |
|  |  |  |  |
| Brüfungsmodalitäten / ass                  | ocomonéo   |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments          |  |  |  |
| 1. 0%                                      |  |  |  |
| -  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| _  |  |  |  |
| 5. 0%                                      |  |  |  |
| Summe 0%                                   |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |  |  |  |
| Sommersemester                             |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

848-1228

Modul: W4305

| Wintersemester  |  |  |
|---|--|--|
| Lernziele / learning objectives   |  |  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI   | W4306 Research and Independent Studies in Management Information Systems   |  |  |
|---|--|--|--|
| Modulhandbuch   |  |  |  |
| Module Manual   | □ Deutsch    □ English   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator   | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit  | WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor  |  |  |
| Auskünfte: information  | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |  |
| Credits/ECTS:   | 10   |  |  |
| Modul HomePage:   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  | in Arbeit / in work  |  |  |
|   |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short  | description  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiln  | module) / courses (module elements)  |  |  |
|   |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun   | gen / prerequisites  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul   | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü  | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |  |  |
| Die Nembination mit loigendem   | Woodlest for filett Zalassig , te is not reasible to combine with those mediates .                                 |  |  |
|   |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments   |  |  |  |
| 1. 0%   |  |  |  |
| 2. 0%   |  |  |  |
| 3. 0%   |  |  |  |
| 4. 0%   |  |  |  |
| 5. 0%   |  |  |  |
| Summe 0%  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  |  |  |  |
| Sommersemester  |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

850-1228

Modul: W4306

| Wintersemester  |  |  |
|---|--|--|
| Lernziele / learning objectives   |  |  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4311 Kommunikationsmanagement  |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems Wickenhöfer, André  10 http://winfo1-www.upb.de/index/w4311 |  |
| Auskünfte: information                     |   |  |
| Credits/ECTS:                              |   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

#### Forschungsmodul:

Das Modul führt die Studierenden in methodische und inhaltliche Forschungsfragen des betrieblichen und überbetrieblichen Kommunikationsmanagements ein. In einem IT-bezogenen Projekt werden die aktuellen Forschungsfragen anhand einer Standardsoftware (z. Zt. SAP ERP) organisatorisch und technisch präzisiert. Diese Kenntnisse werden in einer Kommunikationsarchitektur so generalisiert, dass die Studierenden Forschungsfelder identifizieren und die dort zu lösenden Forschungsfragen analysieren und nach Relevanz und Komplexität klassifizieren können. Im Seminar werden ausgewählte Forschungsfelder in Arbeitsgruppen in einem Meilensteinablauf eigenständig bearbeitet.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

4311-01 Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement (Vorlesung 30 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer;

4311-02 Projekt: Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement (Projekt 30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Fischer / Wickenhöfer) (P)

4311-03 Seminar: Forschungsfragen des Kommunikationsmanagements (Seminar 30 h Kontaktzeit, 40 h Selbststudium), Dozent: Fischer (P)

Sowie insgesamt 100 h durch Medien unterstütztes Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Bachelor Wirtschaftsinformatik bzw. Wirtschaftswissenschaften bzw. Informatik)

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

W2313 E- Business

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 30% ak: Abschlussklausur / final written exam

2.

|  | 30%  | pa: Projektarbeit / project work   |  |  |
|--|------|------------------------------------|--|--|
| 3.   | 40%  | sr: Seminarreferat / seminar paper |  |  |
| 4.   | 0%   |                                    |  |  |
| 5.   | 0%   |                                    |  |  |
| Summe  | 100% |                                    |  |  |
| Erläuterungen / comments:  |      |                                    |  |  |
| W4311-02 und - 03: Die Note setzt sich zusammen aus 3 Meilensteinergebnissen, die mit 10, 30 und 60 % gewichtet werden |      |                                    |  |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: - Elemente der Gestaltungstreiber des Rahmenkonzeptes Electronic Business schildern factual knowledge können. - Kommunikationsarchitekturen nach Kriterien unterscheiden und beurteilen können. - Methoden der empirischen Sozialforschung und des konstruktiven Systementwurfs auf Methodenwissen: methodic competence betriebliche Kommunikationssysteme anwenden können. - Methoden der Literaturrecherche und -auswertung in Forschungsfeldern des betrieblichen Kommunikationsmanagements benutzen können. Transferkompetenz: - Ausgewählte Forschungsfragen des betrieblichen Kommunikationsmanagements in transfer competence Studienarbeiten und Veröffentlichungen bearbeiten können. - Erarbeitete Forschungslösungen nach wirtschaftlichen und technologischen Gesichtspunkten analysieren können. Normativ-- Forschungsansätze von Universitäten und IT-Anbietern nach wirtschaftlichen, bewertendes Wissen: technologischen und rechtlichen Kriterien bewerten können. normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Arbeiten am System, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Seminarteams und Projektgruppen
- System- und Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern, IT-Anbieterunterlagen
- Präsentation eigener Ergebnisse (Seminararbeit, Projektarbeit)
- Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit (Seminararbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

4311-01 Vorlesungen 30 Präsenzstunden,

4311-02 Projektsitzungen 30 Präsenzstunden, Projektarbeit an der Standardsoftware in Teams von 3-4 Teilnehmern 40 Std.; eigenständiges Projektmanagement 20 Std.; Präsentation der Ergebnisse 10 Std., Projektbericht

4311-03 Seminarsitzungen 30 Präsenzstunden, Seminararbeit in Teams von 2-3 Teilnehmern 40 Std., eigenständige Literatur- sowie Systemarbeit

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| deutsch                                   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Aktuelle Zeitplanung unter: http://winfo1-www.upb.de/index/w4311

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Fischer, J.: Skript: "Kommunikationsmanagement", 6. ergänzte Auflage, 2012

- Projektbezogene Fallstudie und einführende Literatur
- Webbasierte Projekt- und Veranstaltungsmaterialien (ggf. Übungsaufgaben mit Musterlösungen) unter http://winfo1-www.upb.de/index/w4311

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4312   | Datenmanagement      |
|--|---|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.  WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit |   |                      |
| Auskünfte: information                     | Hansmeier, Dennis   |                      |
| Credits/ECTS:                              | 10  |                      |
| Modul HomePage:                            | http://winfo1-www.upb.de/index/w4312 freigegeben / released   |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     |   |                      |

Das Modul führt die Studierenden in das betriebliche Datenmanagement und die zugrunde liegenden Methoden der Datenmodellierung sowie die Werkzeuge Datenbankmanagementsysteme und Data Warehousesysteme ein Studierende erwerben Kenntnisse über die Abläufe und Techniken des betrieblichen Datenmanagements. Diese Kenntnisse werden in semantischen Datenmodellen und logischen Datenschemata so generalisiert, dass die Studierenden in betrieblichen Anwendungsfällen Lösungsalternativen entwickeln und beurteilen können Ausgewählte Lösungsalternativen werden dann in Softwarepaketen implementiert und auf ihre Eignung in der betrieblichen Praxis beurteilt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

4312-01 Datenmanagement: Datenmodellierung und Datenbanken (Vorlesung 40 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer) 4312-02 Projekt: Data Warehousing mit SAP BW (Projekt 40 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium), Dozenten: Fischer / Hansmeier) (P)

4312-03 Praktikum: SAP BW Systemeinführung (Praktikum 30 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozenten: Fischer / Hansmeier) (P)

(P) - Präsentation(en)

Sowie insgesamt 80 h durch Medien unterstütztes Selbststudium.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

- Grundkenntnisse Datenmodelle (z.B. relationales Modell) und Datenkonstruktion (z.B. ERM)
- Grundkenntnisse Systembedienung SAP ERP oder SAP BW

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 30%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |
|-------|------|---|
| 2.    | 30%  | pt: Praktikum / internship                |
| 3.    | 40%  | pa: Projektarbeit / project work          |
| 4.    | 0%   |   |
| 5.    | 0%   |   |
| Summe | 100% | _   |

#### Erläuterungen / comments:

Alle drei Prüfungsteile werden nach der oben angegebenen Verteilung zu einer Modulnote zusammengefasst.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

# Faktenwissen: factual knowledge

- Elemente und Phasen der Datenkonstruktion und Datenmodellierung im betrieblichen Datenmanagement wiedergeben können.
- Betriebliche Datenmodelle für Analyse und Transaktionssysteme nach Kriterien unterscheiden und beurteilen können.

# Methodenwissen: methodic competence

- Verfahren der semantischen und logischen Datenmodellierung für Analyse- und Transaktionssysteme anwenden können.

- Werkzeuge der Datenbankimplementierung für Analyse- und Transaktionssysteme benutzen können.

# Transferkompetenz: transfer competence

- Für betriebliche Anwendungsprobleme semantische und logische Datenmodelllösungen entwickeln können.
- Semantische und logische Lösungsalternativen auf ihre Eignung für das betriebliche Anwendungsproblem analysieren.
- Einzelne Probleme des Datenmanagements zu strategischen, taktischen und operativen Plänen kombinieren und korrespondierende Projektportfolios entwerfen.

#### Normativbewertendes Wissen: normative competence

- Für betriebliche Anwendungsfelder zielgerechte Lösungsalternativen nach wirtschaftlichen, DV-technischen und rechtlichen Kriterien vergleichen können.
- Projektportfolios aus der unternehmerischen Praxis nach geschäftlichen, organisatorischen, fachlichen und technischen Gesichtspunkten bewerten.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung von Vorlesungsmaterial, Arbeiten am System, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- System- und Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern
- Schreiben einer wissenschaftlichen Projektarbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

4312-01 Vorlesungen 30 Std. Präsenz, Besprechung und Präsentation 10 Std.
4312-02 Projektsitzungen 30 Std. Präsenz, u.U. Exkursion 10 Std. Präsenz, Projektarbeit in Teams von 3-4
Teilnehmern 40 Std.; eigenständiges Projektmanagement 20 Std; Präsentation der Ergebnisse, Projektbericht
4312-03 Praktikumssitzungen 30 Std. Präsenz, eigenständiges computergestützes Arbeiten 50 Std.

## Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch English Français Espaniol   |
|---|
| Die Vorlesungen sind in deutscher Sprache. Auf Wunsch können die Projektarbeit, die Übungen und die Klausur neben Deutsch alternativ in Englisch stattfinden. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Aktuelle Zeitplanung unter: http://winfo1-www.upb.de/index/W4312; Das Modul ist auf maximal 30 Personen beschränkt, da es z.T. in Poolräumen stattfindet.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Fischer: Datenmanagement - Datenbanken und betriebliche Datenmodellierung, München (Oldenbourg) 1992.

- Skript Fischer, J., Spiekermann M., Brandt, C.: Grundlagen von Projektmanagementsystemen mit einer Einführung in SAP ERP PS. Innovision Verlag, 6. ergänzte Auflage, Bingen-Paderborn 2008
- Fischer / Brandt / Kemmoona: Data Warehousing mit SAP Business Warehouse, 2. erweiterte und überarbeitete Auflage, Paderborn 2010.
- Projektbezogene Fallstudie und einführende Literatur.
- Webbasierte Projekt- und Veranstaltungsmaterialien (ggf. Übungsaufgaben mit Musterlösungen) unter http://winfo1-www.upb.de/index/W4312

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4314 IT-basiertes Konzerncontrolling   |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Siegel, Nora<br>Wickenhöfer, André<br>Hansmeier, Dennis                             |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |
| Modul HomePage:                            | http://winfo1-www.upb.de/index/W4314  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

Das Modul führt die Studierenden in Methoden- und Anwendungsfragen des Controllings bzw. konkurrierender Führungsansätze ein, die in internationalen Konzernen verbreitet sind. Studierende erwerben Kenntnisse über die Abläufe, Methoden und IT-Instrumente des strategischen, operativen und taktischen Controllings in internationalen Konzernen unterschiedlicher Branchen. Ein praktischer Teil des Moduls vermittelt Fähigkeiten des Arbeitens mit der betriebswirtschaftlichen Standardsoftware SAP ERP CO in Geschäftsvorfällen des internen Rechnungswesens. Denjenigen, die über SAP ERP Kenntnisse verfügen, wird alternativ eine Einführung in SAP NetWeaver BI angeboten. SAP wird in den Vorlesungen in Fallstudien angewendet. Ergänzt wird das Modul um ein Seminar, in welchem SAP ERP bzw. SAP NW BI im Rahmen des (Konzern-)Controlling in selbständiger Arbeit eingesetzt wird. Der zweite praktische Teil des Moduls führt die Studierenden in das Arbeiten mit der betriebswirtschaftlichen Standardsoftware SAP ERP auf Basis des Serious Games ERPsim ein. Die u. a. von Prof. Wagner entwickelte Simulation greift zum einen den hinter integrierten Informationssystemen stehenden Echtzeitgedanken (SAP R/3 = Realtime) auf, zum anderen findet eine dem betrieblichen Alltag ähnelnde Interaktion zwischen Studierenden/-gruppen mit dem ERP-System statt.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

4314-01 IT-orientiertes Konzerncontrolling (Vorlesung 40 h Kontaktzeit), Dozent: Fischer;

4314-02 Forschungsfragen des IT-gestützten Konzerncontrolling (Seminar 30 h Kontaktzeit, 40 h Selbststudium, Dozent: Fischer);

4314-03a SAP ERP CO-Systemeinführung (Praktikum 40 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium) Dozent: Fischer / N.N. alternativ

4314-03b SAP BW-Systemeinführung (Praktikum 40 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Fischer / N.N. 4314-04 Praktikum: Serious Game SAP ERPsim (Blockpraktikum (sechs Termine à 3 h in zwei Wochen zum Ende d. Vorlesungszeit, 50 h Selbststudium), Dozent: Prof. Wagner, Ph.D. (Western Michigan University) Sowie insgesamt 100 h durch Medien unterstütztes Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Bachelor Wirtschaftsinformatik bzw. Wirtschaftswissenschaften bzw. Informatik Grundkenntnisse im Rechnungswesen

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Die Kombination mit W2311 ist zulässig, wenn ein anderes SAP-Praktikum gewählt wird

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 20% | ak: Abschlussklausur / final written exam                              |
|----|-----|--|
| 2. | 30% | pa: Projektarbeit / project work<br>sr: Seminarreferat / seminar paper |
| 3. | 30% | pt: Praktikum / internship   |
| 4. | 20% | ps: Planspiel / simulation game pt: Praktikum / internship             |
| 5. | 0%  |  |

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

W4314-02: Die Note setzt sich zusammen aus 3 Meilensteinergebnissen, die mit 10, 30 und 60 % gewichtet werden.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

# Faktenwissen: factual knowledge

Ansätze des strategischen, taktischen und operativen Controllings für internationale Konzerne beschreiben können.

# Methodenwissen: methodic competence

- Betriebswirtschaftliche Methoden und korrespondierende IT-Instrumente auf Fragen des strategischen, taktischen und operativen Controllings anwenden können.
- Parameter eines Anwendungssoftwarepaketes auf Geschäftsprozesse hin interpretieren und einstellen können.
- Methoden der Literaturrecherche und -auswertung in Forschungsfeldern des IT-gestützten Controlling benutzen können.

# Transferkompetenz: transfer competence

- Für betriebliche Anwendungsprobleme (nach Branchen und Funktionsbereichen) betriebswirtschaftliche und wirtschaftsinformatorische Lösungsalternativen entwickeln können.
- Diese Lösungsalternativen in ausgewählten Modulen des Softwarepaketes implementieren können.
- Ausgewählte Forschungsfragen des IT-gestützten Controlling in Studienarbeiten und Veröffentlichungen bearbeiten können.
- Erarbeitete Forschungslösungen nach wirtschaftlichen und technologischen Gesichtspunkten analysieren können.

#### Normativbewertendes Wissen: normative competence

- Ansätze des Controllings und alternativer Führungsansätze hinsichtlich der Eignung für betriebliche Führungsprobleme beurteilen können.
- Einsatzpotenziale und -grenzen betriebswirtschaftlicher Anwendungssoftwarepakete im internen Rechnungswesen und Controlling beurteilen können.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

4314-01 Vorlesungen 30 Präsenzstunden, Besprechung und Präsentation 10 Stunden 4314-02 Seminarsitzungen 30 Präsenzstunden, Seminararbeit in Teams von 2-3 Teilnehmern 40 Std., eigenständige Literatur- sowie Systemarbeit

4314-03 Praktikumssitzungen 40 Std.; eigenständiges computergestütztes Arbeiten 50 Std.

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
| Die Vorlesung ist in deutscher Sprache. Die Fallstudien der Vorlesung finden in Englisch statt. Auf Wunsch können die Seminararbeit, die Übungen und die Klausur neben Deutsch alternativ in Englisch stattfinden. |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Fischer: Kosten- und Leistungsrechnung, Band II, Plankostenrechnung, 8. Auflage, München Wien 1998.
- Fischer: IT-orientiertes Konzerncontrolling, 4. ergänzte Auflage, Paderborn 2012.
- Fischer / Brandt / Kemmoona: Data Warehousing mit SAP Business Warehouse, 2. erweiterte und überarbeitete Auflage, Paderborn 2010.
- Fischer, J. / Tchokotheu, A Wickenhöfer, A. / Zeitschel, D.: SAP ERP CO Einführung Mit Beispielen aus dem internen Rechnungswesen, 3. veränderte Auflage Paderborn 2011.

# Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4331 Software-Applikation im Supply Chain Management |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr.                        |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing            |  |  |
| Auskünfte: information                     | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.                     |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://www.hni.uni-paderborn.de/index.php?id=3171     |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                |  |  |

Das Modul soll den Studierenden Einblicke in neue Konzepte, Methoden und Software-Applicationen des Supply Chain Managements sowie in die angrenzenden Themenbereiche des Supplier Relationship Managements und des Customer Relationship Management geben.

Im ersten Teil des Moduls sollen sie im Team (2-4 Studierende) in einem Seminar selbständig ein Thema bearbeiten. Die Themen werden in einer Infoveranstaltung vorgestellt und orientieren sich an aktuellen Forschungen der Fachgruppe von Prof. Dangelmaier. Das Ergebnis des Seminars ist eine schriftliche Ausarbeitung über das Thema und eine Präsentation der Ergebnisse.

Im zweiten Teil des Moduls sollen den Studierenden Einblicke in Werkzeuge des Supply Chain Managements, der Produktionsplanung und –steuerung, der computerunterstützten Produktion, Anwendungen der Methoden der Künstlichen Intelligenz und Materialflusssimulation bekommen. In Gruppen von 2-4 Studierenden sollen die Teilnehmer eines der vorgestellten Themen unter Anleitung bearbeiten. Eine Liste möglicher Projekte wird in einer Infoveranstaltung vorgestellt. Die Gruppen werden von dem jeweils für das Themenfeld verantwortlichen Projektleiter betreut. Ihre Fortschritte und Ergebnisse werden in regelmäßigen Projekt-Meetings vorgestellt und diskutiert. Die Projektergebnisse werden abschließend präsentiert.

Die Themen für beide Teile des Moduls werden in einer Infoveranstaltung von den Mitarbeitern des Lehrstuhls vorgestellt. Die Themen für beide Teile müssen nicht, sollten aber, zu einem gemeinsamen Themenbereich gehören.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W 4331-01 Einführung in IT-Werkzeuge für das Supply Chain Management (10 h Kontaktzeit, 80 h Selbststudium) W 4331-02 IT-Werkzeuge für das Supply Chain Management (10 h Kontaktzeit, 200 h Selbststudium)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2306 Einführung in die Simulation von Materialflusssystemen und/oder

W2332 Produktionslogistik

W2303 Simulation

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| 1.    | 30%  | sr: Seminarreferat / seminar paper pp: Präsentation / presentation |  |
|-------|------|--|--|
| 2.    | 70%  | pa: Projektarbeit / project work pp: Präsentation / presentation   |  |
| 3.    | 0%   |  |  |
| 4.    | 0%   |  |  |
| 5.    | 0%   |  |  |
| Summe | 100% |  |  |

# Zeitmodus / semester

Wintersemester

| Lernziele / learning objectives                          |  |  |
|--|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Wissenschaftliches Schreiben, Aktuelles Wissen in Projektmanagement,<br>Wirtschaftsinformatik, Softwareentwicklung, Softwarelösungen etc. je nach Aufgabe und<br>Spezielisierung |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Methodischer Einsatz des aktuellen Wissens in interdisziplinären Projekten; Kombination von Ansätzen aus unterschiedlichen Disziplinen   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Praktische Anwendung des Fakten- und Methodenwissens in Projekten; Umgang mit Vertretern anderer Disziplinen; Menschenführung; Projektmanagement                                 |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Sichere Bewertung der Einsetzbarkeit von Wissen in interdisziplinären Fragestellungen  |  |

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

4331-01 Seminararbeit in Teams von 2-4 Teilnehmern

10 Std. Organisation & Präsentation (Student & Dozent)

80 Std. Seminararbeit (Student)

90 Stunden

4331-02 Individuelle Projektarbeit in Teams von 2-4 Teilnehmern: eigenständiges computergestütztes Arbeiten; eigenständiges Projektmanagement; Präsentation der Ergebnisse; Projektbericht

| 10 Std. Organisation & Präsentation (Student & Dozent) 200 Std. Projektarbeit (Student)210 Stunden |
|--|
|  |

| Unterrichtssprache / teaching language  |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
| Die Einleitungsveranstaltung und die Themenvorstellung finden in deutscher Sprache statt. Es können aber auf Wunsch einzelne Themen auch auf englisch erläutert werden. Weitere Besprechungen, die Seminararbeit sowie die Präsentationen und die Dokumentation können in beiden Sprachen verfasst und gehalten werden. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Am Anfang des Semesters gibt es eine Einführungsveranstaltung, bei der alle für das jeweilige Semester möglichen Themen vorgestellt werden. Darauf folgend gibt es eine Anmeldephase, bei der Studenten-Gruppen gebildet und den Themen zugewiesen werden. Dann beginnt die Seminararbeitsphase, die ungefähr 1,5 Monate dauert. Nach der Präsentation der Seminararbeit beginnt die Projektphase, die am Ende der Semesterferien mit einer Präsentation endet.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Dangelmaier, W.: Fertigungsplanung; Planung von Aufbau und Ablauf der Fertigung, 2. Auflage, Springer, 2001
- Dangelmaier, W.: Theorie der Produktionsplanung und -steuerung, Springer, 2009
- Stuart J. Russel, Peter Norvig: Artificial Intelligence A Modern Approach, 2. Ed., Prentice Hall, Upper Saddle River, 2003
- Jacques Ferber: Multiagentensysteme eine Einführung in die Verteilte künstliche Intelligenz, Addison-Wesley, München, 2001
- Micheal J. Wooldrige: An Introduction to Multiagent System, Wiley & Son, Chichester, 2002
- Die Bücher aus der SAP Press
- Law, A. M. & Kelton, W. D.: Simulation Modeling and Analysis. McGraw-Hill. 2000
- Banks, J.: Handbook of Simulation. John Wiley & Sons. 1998
- Domschke W., Drexl A.: Einführung in Operations Research. 7. Auflage. Springer, 2007

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4332 IT-Lösungen für die Produktionsplanung                   |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                           |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr.                                 |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing                     |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.<br>Laroque, Christoph Dr.    |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wwwhni.uni-paderborn.de/cim/lehre/moduluebersicht/w4332 |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |  |

Das Modul soll den Studierenden Einblicke in neue Konzepte und Methoden der IT-Lösungen für die Produktionsplanung geben.

Im ersten Teil des Moduls sollen sie alleine oder im Team ( 2-4 Studierende ) in einem Seminar selbständig ein Thema bearbeiten. Die Themen werden in einer Infoveranstaltung vorgestellt und orientieren sich an aktuellen Forschungen der Fachgruppe von Prof. Dangelmaier. Das Ergebnis des Seminars ist eine schriftliche Ausarbeitung über das Thema und eine Präsentation der Ergebnisse.

Im zweiten Teil des Moduls sollen die Studierenden Einblicke in Werkzeuge der Produktionsplanung und – steuerung, der computerunterstützten Produktion, Anwendungen der Methoden der Künstlichen Intelligenz und Materialflusssimulation bekommen. In Gruppen von 2-4 Studierenden sollen die Teilnehmer eines der vorgestellten Themen unter Anleitung bearbeiten. Eine Liste möglicher Projekte wird in einer Infoveranstaltung vorgestellt. Die Gruppen werden von dem jeweils für das Themenfeld verantwortlichen Projektleiter betreut Ihre Fortschritte und Ergebnisse werden in regelmäßigen Projekt-Meetings vorgestellt und diskutiert. Die Projektergebnisse werden abschließend präsentiert und verteidigt.

Die Themen für beide Teile des Moduls werden in einer Infoveranstaltung von den Mitarbeitern des Lehrstuhls vorgestellt. Die Themen für beide Teile müssen nicht, sollten aber, zu einem gemeinsamen Themenbereich gehören.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W 4332-01 Einführung in IT-Werkzeuge zur Produktionsgestaltung (10 h Kontaktzeit, 80 h Selbststudium) W 4332-02 IT-Werkzeuge zur Produktionsgestaltung (10 h Kontaktzeit, 200 h Selbststudium

## Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2306 Einführung in die Simulation von Materialflusssystemen und/oder

W2332 Produktionslogistik und/oder

W2303 Simulation und/oder

W2331 Produktionssysteme

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 30%  | sr: Seminarreferat / seminar paper<br>pp: Präsentation / presentation |  |
| 2.                                | 70%  | pa: Projektarbeit / project work pp: Präsentation / presentation      |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% |   |  |

#### Zeitmodus / semester

Lernziele / learning objectives

Sommersemester

| Faktenwissen:<br>factual knowledge     | Wissenschaftliches Schreiben, Aktuelles Wissen in Projektmanagement,<br>Wirtschaftsinformatik, Softwareentwicklung, Softwarelösungen etc. je nach Aufgabe und<br>Spezielisierung |
|--|--|
| Methodenwissen:<br>methodic competence | Methodischer Einsatz des aktuellen Wissens in interdisziplinären Projekten; Kombination von Ansätzen aus unterschiedlichen Disziplinen   |

Transferkompetenz: Praktische Anwendung des Fakten- und Methodenwissens in Projekten; Umgang mit Vertretern anderer Disziplinen; Menschenführung; Projektmanagement

Normativ- Sichere Bewertung der Einsetzbarkeit von Wissen in interdisziplinären Fragestellungen

bewertendes Wissen: normative competence

olonere bewertung der Emsetzbarkeit vom vissem immerdisziplinarem ragest

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

4332-01 Seminararbeit in Teams von 2-4 Teilnehmern

10 Std. Organisation & Präsentation (Student & Dozent)

80 Std. Seminararbeit (Student)

\_\_\_\_

90 Stunden

4332-02 Individuelle Projektarbeit in Teams von 2-4 Teilnehmern: eigenständiges computergestütztes Arbeiten;

| eigenständiges Projektmanagement; Präsentation der Ergebnisse; Projektbericht  |
|--|
| 10 Std. Organisation & Präsentation (Student & Dozent) 200 Std. Projektarbeit (Student)  |
| 210 Std.   |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| <ul> <li>         □ Deutsch □ English □ Francais □ Espaniol     </li> <li>         □ Die Einleitungsveranstaltung und die Themenvorstellung finden in deutscher Sprache statt. Es können aber auf Wunsch einzelne Themen auch auf englisch erläutert werden. Weitere Besprechungen, die Seminararbeit sowie die Präsentationen und die Dokumentation können in beiden Sprachen verfasst und gehalten werden.     </li> </ul> |
| Ablantinformationan Tamainulan eta I nyastisal inanlansantatian askadula   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Am Anfang des Semesters gibt es eine Einführungsveranstaltung, bei der alle für das jeweilige Semester möglichen Themen vorgestellt werden. Darauf folgend gibt es eine Anmeldephase, bei der Studenten-Gruppen gebildet und den Themen zugewiesen werden. Dann beginnt die Seminararbeitsphase, die ungefähr 1,5 Monate dauert. Nach der Präsentation der Seminararbeit beginnt die Projektphase, die am Ende der Semesterferien mit einer Präsentation endet.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- Dangelmaier, W.: Fertigungsplanung; Planung von Aufbau und Ablauf der Fertigung, 2. Auflage, Springer, 2001
- Dangelmaier, W.: Fertigungslenkung, Planung und Steuerung des Ablaufs der diskreten Fertigung, Springer, 1997
- Stuart J. Russel, Peter Norvig: Artificial Intelligence A Modern Approach, 2. Ed., Prentice Hall, Upper Saddle Rive Jacques Ferber: Multiagentensysteme - eine Einführung in die Verteilte künstliche Intelligenz, Addison-Wesley, Mü
- Micheal J. Wooldrige: An Introduction to Multiagent System, Wiley & Son, Chichester, 2002
- Die Bücher aus der SAP Press
- Law, A. M. & Kelton, W. D.: Simulation Modeling and Analysis. McGraw-Hill. 2000
- Banks, J.: Handbook of Simulation. John Wiley & Sons. 1998
- Domschke W., Drexl A.: Einführung in Operations Research. 7. Auflage. Springer, 2007

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W4335 Kooperation im Geschäftsprozessmanagen insb. Supply Chain Management |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Module Manual                                      | Deutsch English  | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.  |                      |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing                                 |                      |  |
| Auskünfte:<br>information                          | Krüger, Jens<br>Kaganova, Ekaterina  |                      |  |
| Credits/ECTS:                                      | 5  |                      |  |
| Modul HomePage:                                    | http://www.hni.uni-paderborn.de/index.php?id=318                           |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status             | freigegeben / released   |                      |  |

Kooperation ist ein Konzept, welches die Handlungen mehrerer Partner zu einer optimalen Konsequenz führen will. Es werden prozessuale und ethische Fragen der individuellen und zugleich gemeinschaftlichen Nutzenmaximierung berührt. Dabei ist Kooperation von einer altruistischen Einstellung des gegenseitigen Helfens deutlich zu unterscheiden. Vielmehr handelt es sich um eine kalkülgestützte Verfahrensweise, die zwischen den Anreizen, Motiven und Prozessen (Handlungsmöglichkeiten) stattfindet.

Ziel des Seminars ist es, die technischen, menschlichen und organisatorischen Anforderungen an "Kooperation" im Allgemeinen und im "Supply Chain Management" im Besonderen zu erörtern.

- · Basis: Ansätze aus der Theorie (sozialer) Systeme, Kommunikationstheorie und Anleihen der Erkenntnistheorie
- · Darauf aufbauend werden zunächst Aspekte von Kooperation geklärt, wie z.B. "Ziele, Handlungsplan, Freiwilligkeit, Verantwortung, Vertrauen, etc."
- · Abschließend wird das Rahmenmodell für Kooperation vorgestellt: Anreize, Geschäftsprozessmodelle.

Cooperation is a concept which tries to lead the activities of several partners to an optimal result. It addresses the individual and common procedural and ethical issues under the problem of profit maximization. However, the cooperation, from the altruistic point of view, of various interconnected members is significantly different. Nevertheless, there is a calculus-based method, which takes place for such problems.

The aim of the seminar is to discuss the technical, human and organizational requirements for "cooperation" in general and in "Supply Chain Management" in particular.

- Basis steps: ideas from the Theory of (social) Systems, Communication Theory and borrowings of Cognitive Science;
- Then, basic aspects of cooperation are clarified, such as "Goals, Action-Plan, Voluntarism, Responsibility, Trust, etc."
- Finally, the framework model for cooperation is presented: Economic incentives, Business process models.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4335: Kooperation im Geschäftsprozessmanagement insb. Supply Chain Management (18 h Kontaktzeit, 132 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Ist Identisch mit L.079.08002 Seminar: "Kooperation als Phänomen und Instrument in Wirtschaft und Informatik". Es kann nur eine der beiden Veranstaltungen belegt werden.

Identical to L.079.08002 Seminar: "Kooperation als Phänomen und Instrument in Wirtschaft und Informatik". Only one of the courses could be attended.

## Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 80% | sr: Seminarreferat / seminar paper |
|----|-----|------------------------------------|
| 1. | 80% | sr: Seminarreferat / seminar paper |

2. pp: Präsentation / presentation 20%

0%

4. 0%

5. 0%

Summe 100%

#### Erläuterungen / comments:

#### Seminararbeiten:

Themenbereiche: "Voraussetzungen", "Formalisierung von Kooperation" und "Instrumentalisierung von Kooperation"

Das Seminar ist so konzipiert, dass aus der Vorlesung und der folgenden Eigenleistung eine für alle Teilnehmer nutzbare Dokumentation entsteht. Daran orientiert sich entsprechend auch die Prüfungsleistung.

Die Prüfung setzt sich zusammen aus der Abschlussdokumentation und einer Präsentation der Seminararbeit.

#### Seminar work:

Topics: "Requirements", "Formalization of cooperation" and "Instrumentalisation of cooperation"

The seminar is designed as following: the lecture and the following individual work with the papers for all participants. It is evaluated according to the examination.

The test consists of the final report and a presentation of the seminar work.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Grundlagen der Modelltheorie, Kommunikations- und Wahrnehmungstheorie, Spieltheorie factual knowledge

Fundamentals of Theory of Modelling, Comunication and Cognitive Sciences, Game

Methodenwissen: methodic competence

Modellierung (kooperativer) Prozesse, Organisationsmodelle

Modeling of (cooperative) processes, Organizational models

Transferkompetenz:

transfer competence

Übertragung des Ansatzes "Kooperation" auf Supply Chain Management und optional

andere Anwendungen

Transmitting of the approach "cooperation" in Supply Chain Management and optionaly

other applications

Normativ-

| bewertendes Wissen:  |  |  |
|----------------------|--|--|
| normative competence |  |  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Strategies of knowledge acquisition: a combination of lectures, preparation and analysis of lecture materials, homework, project work,

Cooperation and teamwork for doing homework, project groups.

Personal responsibility for information search, including the Internet

Write a (first) scientific work

Presentation of own results (project work)

| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|--|
| 18 Präsenzstunden, Dozent 22 Std. Vor- und Nachbereitung, Student 98 Std. Erstellung Seminararbeit, Student 12 Std. Präsentation, Student    |
| 150 Stunden  |
| 18 lecture hours, teacher 22 hours preparation and review, student 98 hours seminar preparation work, student 12 hours presentation, student |
| 150 hours  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Veranstaltung findet als Blockveraltung statt.

2 Termine Vorlesung, 1 Termin Fragen und Diskussion, 2 Termine Präsentation

Termine sind Freitags und Samstags von 13:00 bis 19:00.

Course has a block structure:

2 appointments - Lectures, 1 appointment - questions and discussion, 2 appointments – presentations. Appointments are on Fridays and Saturdays from 13.00 to 19.00

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Vorlesungsskript wird bereitgestellt.

Lecture notes will be provide.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4340   | Seminararbeit        |
|--|---|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.   |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |                      |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.   |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |
| Modul HomePage:                            |   |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |                      |

In dieses Modul können aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik und angrenzender Bereiche eingebracht werden. Die Themen müssen im Detail mit dem Betreuer abgesprochen werden.

Includes current topics in business information systems and neighbouring areas. The topics must be agreed in detail with the adviser.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4340: Seminararbeit

(150 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

(150 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: Prof. Dr. Suhl and employees

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%
- 3. 0%

| 4.                         | 0%   |  |   |  |  |
|----------------------------|------|--|---|--|--|
| 5.                         | 0%   |  |   |  |  |
| Summe                      | 100% |  | _ |  |  |
| Erläuterungen / comments : |      |  |   |  |  |

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik zu vereinbaren. Sie beinhalten auf jeden Fall eine Präsentation und ein Seminarreferat.

The assessments must be agreed with a lecturer. They contain at least a presentation and seminar paper.

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: themenabhängig

factual knowledge

depends on the topic

Methodenwissen: themenabhängig

methodic competence

depends on the topic

Transferkompetenz:

themenabhängig

transfer competence

depends on the topic

Normativ-

themenabhängig

bewertendes Wissen:

normative competence

depends on the topic

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse
- Strategien des Wissenserwerbs: Eigenständige Vor- und Nachbereitung von Projektbesprechungen, Projektarbeit
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Oral presentation of own results
- Strategies of gathering knowledge: preparation and review of project meetings, project work
- Writing a (first) scientific thesis
- Projektmanagement
- Project management

| Methodische Umsetzung / methodic implementation                                      |
|--|
| eigenständige Projektarbeit, wissenschaftliche Seminararbeit schreiben, Präsentation |
| individual project work, writing a scientific thesis, presentation                   |

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| <ul> <li>☑ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol</li> <li>Seminararbeiten können in Absprache mit dem Betreuer auf Deutsch oder Englisch durchgeführt werden.</li> </ul> |
|  |

Seminar paper can be done in German or English in agreement with the advisor.

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Leistungen müssen im Detail mit dem Betreuer vereinbart werden.

In advance, the topic must be approved in detail by the adviser.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

depends on the topic

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI     | W4343 Management von Reorganisations- und IT-Projekten   |                      |
|---|--|----------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br>Module Manual         | Deutsch English  | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Toschläger, Markus Dr.   |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |                      |
| Auskünfte:<br>information                     | Groening, Yvonne Dr.<br>Toschläger, Markus Dr.<br>Kassanke, Stephan Dr.  |                      |
| Credits/ECTS:                                 | 5  |                      |
| Modul HomePage:                               |  |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | freigegeben / released   |                      |

Das Ziel des Moduls besteht darin, den Studierenden anwendungsbezogenes Wissen zu vermitteln, das sie für das erfolgreiche Management und die Abwicklung von IT-Projekten benötigen. Beim Management von IT-Projekten handelt es sich um eine Domäne, die neben der Stützung auf wissenschaftlich fundierte Methoden in erster Linie auf Erfahrungswissen und pragmatische Handlungsmuster zurückgreift. Um diesem Sachverhalt gerecht zu werden, wird in der Veranstaltung konsequent theoretisch fundiertes Wissen zu praktischen Problemen in Reorganisations- und IT-Projekten in Beziehung gesetzt. Es werden die Grundlagen des Managements von Reorganisations- und IT-Projekten vermittelt und anhand von Fallstudien umfassend diskutiert.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4343: Management von Reorganisations- und IT-Projekten (30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium), Dozent: Dr. Groening, Dr. Toschläger, Dr. Kassanke und Mitarbeiter

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

W1311 oder (W1321 und W1331) oder (W1312 und W1332 und W1342 und W1352)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 0% 3. 0% 4. 0%

| 5.    | 0%   |  |  |  |
|-------|------|--|--|--|
| Summe | 100% |  |  |  |
|       |      |  |  |  |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Wissen über die Durchführung von Reorganisations- und IT-Projekten: strukturiertes

factual knowledge Vorgehen in Reorganisations- und IT-Projekten, erfolgreiches Projekt- und

Veränderungsmanagement, Führung und Motivation von Projektteams,

Wirtschaftlichkeitsbeurteilung

Methodenwissen: Strukturierte Anwendung von Vorgangsmodellen, Methoden des Projektmanagements, methodic competence

Methoden der Geschäftsprozessmodellierung, Methoden der

Wirtschaftlichkeitsbetrachtung

Transferkompetenz: Anwendung der gelernten Methoden in einer Fallstudie transfer competence

Normativ-Beurteilung der Chancen und Risiken von Reorganisations- und IT-Projekten,

bewertendes Wissen: Einschätzung unterschiedlicher Individuen als Teammitglieder, realistische Einschätzung normative competence

der eigenen Belastbarkeit und der Eignung für Teamarbeit und -führung

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Engagement und Kommunikationsfähigkeit
- Modellierungstraining
- Interviewtraining
- Analysetechniken
- Präsentation eigener Ergebnisse (Fallstudien)
- Eigenverantwortliche Projektdurchführung (Fallstudien)
- Erfahrungen als Teammitglied in Praxisprojekten (Fallstudien)
- Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen (Fallstudien)

# Methodische Umsetzung / methodic implementation Vorlesung mit Fallstudien, Übungen in Form von Haus- und Gruppenaufgaben Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

#### Bemerkungen / comments

Anmeldung im Lernmanagement-System koaLA (https://koala.upb.de) notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4345                                      | Advanced Information Technology in Business                                    |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                            | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr                       | •  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | •  | formatik - Business Information Systems<br>Support & Operations Research Labor |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.<br>Sodenkamp, Mariya |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released                     |  |

The module addresses recent developments in technology (especially IT and communication technology) and their use in business applications.

Usually the module is provided by visiting international professors and teachers.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Because the courses are given by visiting international professors and teachers, they can change slightly in future semesters.

Schedule for summer term 2012:

W2345-01: Block course Decision Support and Expert Systems (12 h classes), lecturer: visiting Prof. Tavana W2345-02: Block course Identifying, Measuring, and Managing Risk (This course would look at the everyday manner in which risk is identified, or more often misidentified, and measured and managed. A particular focus on using Monte Carlo simulation to manage risk would be taken.) (12 h classes), lecturer: visiting Prof. Ottaway W2345-03: Block course Multi-criteria Decision Aids (12 h classes), lecturer: Sodenkamp

W2345-04: Block course Management Information Systems (12 h classes), lecturer: visiting Prof. Yang Plus a total of 114 h self study, home assignment and project work.

Three block courses out of four are required in summer term 2012.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 10% ha: Hausarbeit / home assignment

2. ak1: Abschlussklausur-1 / exam-1

| 3.                 | 30%<br>30%           | ak2: Abschlussklausur-2 / exam-2 ak: Abschlussklausur / final written exam                        |
|--------------------|----------------------|---|
| 5.                 | 30%<br>0%            | ak. Abschlusskiausui / linai whiten exam  |
| Summe Erläuterunge | 100%<br>n / comments | s:  |
| Two block cou      | urses has to be      | e choosen and each block course has a written exam. Some block courses include a project work and |

Two block courses has to be choosen and each block course has a written exam. Some block courses include a project work and a shorter written exam instead of one longer written exam.

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Computer applications in business. factual knowledge
Methodenwissen: Evaluation of IT investments.

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Use of the evaluation competence in practical applications.

Normativbewertendes Wissen:

Own judgement on advantages and disadvantages of new technologies use in business

normative competence applications.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Project management
- Oral presentation
- Teamwork
- Searching information, e.g. in the Internet
- Strategies of gathering knowledge: combination of lecture, preparation and review of lecture material, home assignment, project work

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|---|--|--|
| Block course lectures, Home assignment, Project work  |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  The home assignment, project work and exams are in english, too. |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The block courses will be during lecture period and the classes will be preferably daily between 4 pm and 7 pm. The schedule will be announced as soon as possible. see <a href="https://paul.upb.de">https://paul.upb.de</a> and <a href="https://paul.upb.de">https://paul.upb.de</a>

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

see https://koala.upb.de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4346                  | Operations Research A  |
|--|------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | -                      | formatik - Business Information Systems<br>Support & Operations Research Labor |
| Auskünfte: information                     | Dohle, Corinna         |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                     |  |
| Modul HomePage:                            |                        |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |  |

Das Modul vermittelt fortgeschrittene Methoden, Techniken und Anwendungen des Operations Research, insbesondere aus dem Bereich lineare kontinuierliche und ganzzahlige Programmierung. Im praktischen Teil erwerben Studierende Kompetenzen zur Modellierung und Analyse komplexer Entscheidungssituationen und werden somit in die Lage versetzt, geeignete Lösungsmethoden selbst auszuwählen und anzuwenden sowie Software zur Analyse und Lösung der entwickelten Modelle zu erstellen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4346-01: Lineare Programmierung (30 h Kontaktzeit); Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter W4346-02: Angewandte ganzzahlige Optimierung (30 h Kontaktzeit); Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter W4346-03: Übung zu Operations Research (30 h Kontaktzeit); Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter Sowie insgesamt 210 h Selbststudium.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2341 (empfohlen, nicht verpflichtend)

Erläuterungen / comments:

Grundlegende Kenntnisse in Optimierungssystemen sind erwünscht

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments ak: Abschlussklausur / final written exam 1. 100% 2. 0% 3. 0%

| 4.   | 0%   |  |
|--|------|--|
| 5.   | 0%   |  |
| Summe  | 100% |  |
| Erläuterungen / comments:  |      |  |
| Durch Abgabe von Übungszetteln können Bonuspunkte für die Klausur erworben werden. |      |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Mathematische und algorithmische Techniken zur Lösung linearer und

factual knowledge gemischt-ganzzahliger Programme, insb. primaler und dualer Simplex-Algorithmus,

Dualitätstheorie, Innere Punkte-Methoden, Branch-and-Bound-Algorithmen,

Branch-and-Cut-Algorithmen, Relaxationen, Schnittebenen-Verfahren, starke gültige

Ungleichungen, Lagrange-Dualität, Spaltengenerierungs-Verfahren

Methodenwissen: methodic competence

siehe Faktenwissen

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung der o.g. Methoden und Technologien in wissenschaftlichen Fragestellungen des Operations Research; Einsatz und Verständnis geeigneter Softwarewerkzeuge

Normativbewertendes Wissen: normative competence Fähigkeit, die Leistungsfähigkeit der Lösungstechniken für praktische Fragestellungen

einschätzen zu können

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteam
- Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesungen, Präsenzübungen, Hausaufgaben, Präsentation eigener Ergebnisse

| Unterrichtssprache / teaching language                 |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol              |
| Modul in deutscher Sprache. Fachliteratur in Englisch. |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

weiterführende Materialien:

- V. Chvatal: Linear Programming. W H Freeman and Company, 1983, 1. Auflage, ISBN 978-0716715870
- L.A. Wolsey: Integer Programming. John Wiley and Sons, 1998, 1. Auflage, ISBN 978-0471283669

#### Bemerkungen / comments

Die Kombination dieses Moduls mit W4341 ist nicht zulässig.

Anmeldung im Lernmanagement-System koaLA (https://koala.upb.de) notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4347 Operations Research B  |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |
| Auskünfte: information                     | Xie, Lin   |
| Credits/ECTS:                              | 10   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |

Das Modul vermittelt fortgeschrittene Methoden, Techniken und Anwendungen des Operations Research basierend auf Netzwerkmodellen und -algorithmen und Meta-Heuristiken. Im praktischen Teil erwerben Studierende Kompetenzen zur Modellierung und Analyse komplexer Entscheidungssituationen und werden somit in die Lage versetzt, geeignete Lösungsmethoden selbst auszuwählen und anzuwenden sowie Software zur Analyse und Lösung der entwickelten Modelle zu entwerfen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4347-01: Netzwerkmodelle und -algorithmen (30 h Kontaktzeit, 130 h Selbststudium), Dozent: Suhl, Weskamp, Xie

W4347-02: Meta-Heuristiken (10 h Kontaktzeit, 30 h Selbststudium), Dozent: Suhl, Guericke W4346-03: Projekt zu Operations Research B (100 h insgesamt, davon mindestens 8 h Kontaktzeit, Kontaktzeit

abhängig vom Projektthema in Absprache mit dem Betreuer), Dozent:Suhl, Guericke, Xie

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1342 oder W2341

Erläuterungen / comments:

Außerdem sind Programmierkenntnisse empfehlenswert.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 50% ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 35% pa: Projektarbeit / project work

3.

|       | 15%  | ha: Hausarbeit / home assignment |
|-------|------|----------------------------------|
| 4.    | 0%   |                                  |
| 5.    | 0%   |                                  |
| Summe | 100% |                                  |

## Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse über existierende Meta-Heuristiken (Tabu Search, Genetische Algorithmen,

factual knowledge Simulated Annealing, ...) und Netzwerkflussmodelle

Methodenwissen: Modellierungs- und Lösungsmethoden der netzwerkbasierten Optimierung, u.a. methodic competence

minimale-Kosten Flüsse, maximale Flüsse, Transportproblem mit entsprechenden Algorithmen wie Netzwerk-Simplex, Primal-Duale Methode, Dinic's Algorithmus; Meta-Heuristiken, u.a. Tabu Search, Simulated Annealing, Genetische Algorithmen

Transferkompetenz: Anwendung der o.g. Methoden und Technologien in betrieblichen Fragestellungen; Einsatz transfer competence

geeigneter Softwarewerkzeuge; Implementierung eigener (einfacher) Anwendungen

Auswahl zielgerechter Methoden, Modelle und Werkzeuge; Bewertung von Vor- und Normativbewertendes Wissen:

Nachteilen normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen
- Modellierungstraining
- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)
- Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit (Projektarbeit)
- Projektmanagement

| Vorlesung, Projektarbeit in Teams, Hausaufgaben in Teams  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch | Methodische Umsetzung / methodic implementation          |  |  |
|---|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol   | Vorlesung, Projektarbeit in Teams, Hausaufgaben in Teams |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |  |
|   | Unterrichtssprache / teaching language                   |  |  |
|   |  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

weiterführende Materialien:

- V. Chvatal: Linear Programming. W H Freeman and Company, 1983, 1. Auflage, ISBN 978-0716715870
- L. Suhl, T. Mellouli: Optimierungssysteme Methoden, Modelle, Software, Anwendungen. Springer-Verlag, 2009, 2. Auflage, ISBN 978-3642015793
- R.K. Ahuja, T.L. Magnanti, J.B. Orlin: Network Flows Theory, Algorithms, and Applications. Prentice Hall, 1993, 1. Auflage, ISBN 978-0136175490
- Z. Michalewicz, D.B. Fogel: How to solve it Modern heuristics. Springer Verlag, 2004, 2. Auflage, ISBN 978-3540224945

#### Bemerkungen / comments

Anmeldung im Lernmanagement-System koaLA (https://koala.upb.de) notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4349 Decision Support Projekt   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems<br>WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.<br>Siefen, Kostja  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |

Projektarbeit aus dem Bereich Entscheidungsunterstützungssysteme und Operations Research: Die Teilnehmer bearbeiten in Kleingruppen spezielle Projekte aus dem Forschungsbereich des Lehrstuhls. Ein Projekt beinhaltet i.d.R. einen konzeptionellen Teil und eine Systementwicklung.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W2349: Decision Support Projekt

(150 h insgesamt, mindestens 8 h Kontaktzeit, Kontaktzeit abhängig vom Projektthema in Absprache mit dem Betreuer), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2301 oder W2346

#### Erläuterungen / comments :

Programmiererfahrung ist von Vorteil.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pa: Projektarbeit / project work

2. pp: Präsentation / presentation

3.

| I     | 10%  | ab: Abschlussbericht / final report |
|-------|------|-------------------------------------|
| 4.    | 0%   |                                     |
| 5.    | 0%   |                                     |
| Summe | 100% |                                     |

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

| Lernziele / learning objectives                          |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Wissen über Methoden und Modelle aus dem Bereich Operations Research vertiefen   |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Optimerungsmethoden, Simulation, Mathematische Modellierung, Prozessmodellierung   |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Reale Entscheidungssituationen formal abbilden; Methoden des Operations Research in praktischen Anwendungen realisieren und evaluieren   |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Beurteilung, ob der Einsatz von Entscheidungsunterstützungssystemen in konkreten Anwendungsfällen sinnvoll ist; Methoden zur Performancemessung der eingesetzten Verfahren; Einschätzung unterschiedlichen Menschen als Teammitglieder; realistische Einschätzung der eigenen Belastbarkeit und der Eignung für Teamarbeit |  |  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Modellierungstraining
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- Projektmanagement

| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |  |  |
|--|--|--|
| Projektarbeit, Präsentationen und Abschlussbericht   |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
| <ul> <li>☑ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol</li> <li>Die Projekte können in Absprache mit dem Betreuer in Deutsch durchgeführt werden.</li> </ul> |  |  |
|  |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Für die Teilnahme am Modul ist eine Bewerbung (Lebenslauf und aktueller Notenspiegel) per E-Mail bei Prof. Dr.

Suhl (suhl@dsor.de) bis zum jeweiligen Semesterbeginn abzugeben. Der Termin des ersten Treffens sowie eine Themenliste werden zu Semesterbeginn in koaLA (https://koala.upb.de) veröffentlicht. Die Themenvorstellung und die Gruppeneinteilung finden in der ersten Veranstaltung statt.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterial und Literatur werden pro Thema individuell mit dem Betreuer abgesprochen.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI     | W4351 Projektseminar IT Business Value   |  |  |
|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 02 Wirtschaftsinformatik |  |  |
| Auskünfte: information                        | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |  |  |
| Credits/ECTS:                                 | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                               |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | freigegeben / released   |  |  |

Unternehmensinvestitionen entfallen zu einem kontinuierlich steigenden Anteil auf IT-Systeme. Während jedoch für die Bewertung von Sach- und Finanzinvestitionen vielfältig erprobte und akzeptierte Methoden zur Verfügung stehen, ist die Frage nach der optimalen Methode zur Unterstützung von IT-Investitionsentscheidungen noch nicht eindeutig beantwortet.

Investitionsentscheidungen bei IT-Systemen sind wegen der kurzen Lebenszyklen durch eine besonders große Unsicherheit gekennzeichnet. Die Gefahr ist groß, dass Entscheidungen durch veränderte Marktbedingungen von der Realität überholt werden und einst vorteilhafte Investitionen das Unternehmen belasten. Der Wert einer IT-Investition bemisst sich folglich nicht nur nach dem Ertrag, der bei Eintreffen der gemachten Bewertungsannahmen zu erwarten ist. Auch die verbleibende Flexibilität ist bei Entscheidungen unter hoher Unsicherheit relevant.

Eine Methode, die den Wert von Flexibilität berücksichtigt und damit Entscheidungen unter hoher Unsicherheit unterstützt, ist die Bewertung mit der Realoptions-Methode. Stellvertretend für viele Entscheidungsdomänen mit hoher Unsicherheit werden Sie diese Methode anhand von IT-Investitionsentscheidungen kennenlernen. Hierbei ist es die Aufgabe, in Form von Fallstudien vorliegende Projektvorschläge mit der Realoptions-Methode zu bewerten und dabei die Vor- und Nachteile der Methode im Vergleich mit herkömmlicher, Kapitalwert-basierter Bewertung zu erarbeiten. Dadurch entwickeln Sie ein besseres Verständnis für die Leistungsfähigkeit und die Limitationen beider Bewertungsmethoden und können dadurch zukünftige Bewertungsentscheidungen fundierter treffen

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4351: Projektseminar (30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium und Gruppenarbeit), Dozent: Prof. Dr. Dennis Kundisch

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Keine

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |  |  |
|-----------------------------------|-----|--|--|
| 1.                                | 30% | pp: Präsentation / presentation              |  |
| 2.                                | 10% | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |
| 3.                                | 60% | ab: Abschlussbericht / final report          |  |
| 4.                                | 0%  |  |  |
| 5.                                | 0%  |  |  |

#### Erläuterungen / comments:

Das Seminar wird in Teamarbeit durchgeführt. Die Note setzt sich daher aus einer Individualnote und einer Teamnote wie folgt zusammen:

Individualnote: 30 %

Summe

- Präsentation (Individual-Leistung): 20 %

100%

- Individuelles Engagement und Beiträge in Meetings, im Plenum, in der Diskussion etc.\*: 10 %

Teamnote: 70 %

- Schriftliche Ausarbeitung: 60 %Präsentation (Team-Leistung): 10 %
- \* Falls ein Teammitglied substanziell hinter den Erwartungen zurück bleibt, kann dies auch zu einer höheren Gewichtung dieses Bewertungsblocks in der Gesamtbewertung führen.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

| Lernziele / learning objectives        |  |  |
|--|--|--|
| Faktenwissen: factual knowledge        | Kenntnisse der Herausforderungen bei der Bewertung von Investitionen in Informationsund Kommunikationssystemen   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence | Methoden zur Bewertung von Investitionen in Informations- und Kommunikationssystemen und exemplarisch vertiefte Anwendung der Realoptions-Methode anhand einer konkreten Fragestellung |  |
| Transferkompetenz: transfer competence | Übertragung theoretischer Erkenntnisse auf ein praktisch bestehendes Problem sowie ggf. Weiterentwicklung bestehender Methoden   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:       | UTU KUTTUTIKALIUTSSVSLETTETT   |  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Inhaltlicher Eingangsworkshop, "Learning by doing", Coaching, Fallstudien, Anfertigung einer schriftlichen Ausarbeitung in Gruppenarbeit, Zwischen- und Abschlusspräsentation, Feedbackmechansimen

| Unterrichtssprache / teaching language                               |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol                            |
| Unterrichtssprache ist deutsch, Literatur ist teilweise auf englisch |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Präsenzveranstaltungen:

- Auftaktveranstaltung (Teilnahme verpflichtend): Vorstellung der Fallstudien und des Seminarablaufs
- Theorieveranstaltung (Teilnahme verpflichtend): Einführung in die Realoptionsbewertung
- Zwischenpräsentation (Teilnahme freiwillig)
- Abschlusspräsentation, ggf. unter Einbezug eines Praxispartners (Teilnahme verpflichtend)

Neben den Präsenzveranstaltungen findet eine enge Betreuung der Teams statt. Dafür sind mehrere Termine für individuelles Feedback/Problemklärung etc. vorgesehen.

Das Seminar findet in Zusammenarbeit mit dem C-LAB (Cooperative Computing & Communication Laboratory) statt. Die Fallstudien werden in Teamarbeit mit idealerweise 3 bis 4 Studierenden pro Team durchgeführt, die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Die laufende Betreuung der Teams wird von Herrn John (C-LAB) und Herrn Kundisch übernommen.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterialien werden über das im Seminar bekannt gegebene Lernsystem bereit gestellt

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4352 E-Finance: Trading and Financial Information Systems                                 |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Pr  | of. Dr.              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 02 Wirtschaftsinformatik |                      |  |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof  | . Dr.                |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                      |  |
| Modul HomePage:                            |  |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |                      |  |

Markets are at the heart of the modern economy. For markets and especially for financial markets price discovery is a very important objective to find a (temporal) equilibrium between supply and demand. Depending on the market structure (e.g. trading mechanisms, entry requirements, information asymmetries) different market equilibriums might emerge. In this module you get to know about the functioning of markets and how changes in the market structure affect the market outcome. You make your own trading decisions in live trading sessions in the computer lab (software TraderEx) and acquire first experiences with professional financial information systems.

The module is targeted especially (but not exclusively) for students in the following master programs: Business Information Systems (Wirtschaftsinformatik), Management Information Systems, Business Administration (Betriebswirtschaftslehre), International Economics, and Economic Education (Wirtschaftspädagogik).

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4352: Lectures, tutorials, and trading session in the computer lab (55 h contact time, 95h self-study), Lecturer: Prof. Dr. Dennis Kundisch

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Keine

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

--

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam
- 2. 0%
- 3. 0%

| 4.    | 0%   |   |   |  |
|-------|------|---|---|--|
| 5.    | 0%   |   |   |  |
| Summe | 100% | - | _ |  |

### Zeitmodus / semester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Wintersemester

Students are able to describe the functioning of (financial) markets. Further they are able to describe how changes in the market structure might affect the market outcome.

Methodenwissen: methodic competence

Students are able to apply methods in the area of market micro structure and to price (simple) financial instruments.

Transferkompetenz: transfer competence

Students learn how to utilize theoretical knowledge in the area of E-Finance to solve real world problems in this area.

Normativ- S

bewertendes Wissen: normative competence

Students are able to evaluate the effects of changes in the market structure on the market outcome. Based on this ability they are qualified to discuss and participate in decisions

about optimal market structures for different purposes.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of knowledge acquisition:

Combination of lecture attendance, preparation and post processing of lectures, exercise classes and trading sessions, homework, project work and internet search.

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

40 h Lectures and tutorials

15 h Computerlab

50 h Preparation and post processing of lectures, tutorials and trading sessions

45 h Prüfungsvorbereitung

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
|  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Schedule will be announced at the beginning of the winter semester.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Slides, exercises, and literature will be provided through the koaLA e-learning system.

#### Bemerkungen / comments

Due to the restricted capacities in the computer lab, the number of participants in this course is limited to 30.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4353 Projektseminar E-Finance   |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 02 Wirtschaftsinformatik |  |  |
| Auskünfte: information                     | Philipp Herrmann   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |  |

Financial markets are at the heart of the modern economy. Through the digitalization of these markets more and more market data are available. In this module you learn how to process and to analyze these market data. You learn how to work with a well established and comprehensive trading and market information database – Thomson Reuters Tick Histroy (TRTH) – and how you can use these market data to answer a variety of questions related to financial markets in interdisciplinary teams.

The module is targeted especially (but not exclusively) for students in the following master programs: Business Information Systems (Wirtschaftsinformatik), Management Information Systems, Business Administration (Betriebswirtschaftslehre), International Economics, and Economic Education (Wirtschaftspädagogik).

The module will be conducted in cooperation with Prof. Fethi Rabhi from the University of New South Wales, Sydney, Australia.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4353: Projektseminar E-Finance (40 h contact time, 110 h self-study), Lecturers: Prof. Dr. Dennis Kundisch, Prof. Dr. Fethi Rabhi

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Is is recommended but not compulsory to also participate in the module "W4352 E-Finance: Trading and Financial Information Systems" in order to learn the basics about trading and electronic financial markets.

Erläuterungen / comments:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Erläuterungen / comments:

-

| Prüfungsmodalitäten / assessments   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| 1. 100%   | ab: Abschlussbericht / final report  |  |  |
| 2. 0%   |  |  |  |
| 3. 0%   |  |  |  |
| 4. 0%   |  |  |  |
| 5. 0%   |  |  |  |
| Summe 100%  |  |  |  |
| Erläuterungen / comme   | ents:  |  |  |
| Softwareentwicklung/sof   | tare may be a piece of software or just processed data that is provided (e.g. in Excel or in CSV format)   |  |  |
| Zeitmodus / semeste   | er   |  |  |
| Wintersemester  |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Students are able to describe financial markets based on information provided by financial information systems   |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Students know how to work with the TRTH database and how to process and analyze information from this database to answer a variety of questions related to financial markets   |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Students know how to utilize information from other large databases to answer real world questions related to financial markets  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Students are able to evaluate which information they need to answer questions related to financial markets. Based on this evaluation they are qulified to discuss and participate in decisions about financial information systems |  |  |
|   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills   |  |  |
| Strategies of gathering knowledge Internet search Presentation of own results Teamwork  |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation   |  |  |
| 3 day workshop to introduce the TRTH database and how to work with it Close supervision of the interdiciplinary teams Feedback mechanisms |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Unterrichtssprache  | Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
| Deutsch 🗵 English   | Francais Espaniol  |  |  |
|   |  |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The worksop to introduce the TRTH database will take place on January. 21-23 2013. Submission of the seminar papers will take place on the end of March or the beginning of April. Detailed information will be provided via the PAUL System.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Teaching materials will be provided via the koaLA learning system.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4354 Digital Business and Information Strategies           |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Herrmann, Philipp   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work   |  |

The Internet has radically changed the ways firms organize their businesses. Businesses are also increasingly dealing with digital information that is different in many ways from traditional goods and services. The focus of this course is to explore how new digital business models and digital information affect company strategy, market structure, and pricing.

The course is offered by our guest lecturer Prof. Mohammad Rahman, University of Calgary, a renowned expert in the area of digital business and information strategies.

Due to the seminar style of the course, it is limited to 20 students studying in master programs.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4352 Lecture, student presentations and in class discussion (20h contact time, 130h self-study) Lecturer: Prof. Mohammad Rahman, Ph.D.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : None

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |  |
|-----------------------------------|-----|--|
| 1.                                | 30% | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 2.                                | 50% | pp: Präsentation / presentation              |
| 3.                                | 20% | ha: Hausarbeit / home assignment             |
| 4.                                | 0%  |  |

| 5.         | 0%                   |  |  |
|------------|----------------------|--|--|
| Summe      | 100%                 |  |  |
|            |                      |  |  |
| Zeitmodus  | Zeitmodus / semester |  |  |
| Winterseme | Wintersemester       |  |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

To examine a variety of topics including pricing and competition on the Internet,

cross-channel competition and marketing, and a variety of other topics.

Methodenwissen: methodic competence Develop quantitative and statistical skills through the reading and analysis of scientific

articles.

Transferkompetenz: transfer competence

Demonstrate the ability to apply the knowledge base developed in this course to take

advantage of recognized retail opportunities.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Being able to understand, analyze, and exploit new digital business models and digital

information that affect company strategy, market structure, and pricing

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of gathering knowledge Ability to work in teams Presentation of own results Writing of a (first) scientific article

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

7.5h Lectures

7.5h Student presentation

5h Classroom discussion

40h Preparation of assigned articles

40h Preparation of presentations

50h Home assignment

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |
| The whole course is conducted in english. |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Classes will take place on an intensive schedule in the week of January 16, 2012. The detailed schedule will be announced during the winter term. Student participation is expected.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Readings may include, but not limited to the following:

- Varian, Hal. "When Commerce Moves Online, Competition Can Work in Strange Ways" New York Times, Aug 24, 2000.
- Brynjolfsson, Erik, Yu Jeffrey Hu, and Michael D. Smith. From Niches to Riches: Anatomy of the Long Tail. Sloan Management Review 47(4) p. 67-71.

- Brynjolfsson, E., and M. D. Smith. Frictionless Commerce? A Comparison of Internet and Conventional Retailers. Management Science 46, no. 4 (April 2000): 563-585.
- Brynjolfsson, E., Y. Hu, and M. Rahman. Battle of the Retail Channels: How Product Selection and Geography Drive Cross-Channel Competition. Management Science 55(11) p. 1755-1765.
- Lynch, J., and D. Ariely. Wine Online: Search Costs and Competition on Price, Quality, and Distribution. Marketing Science, Vol. 19, No. 1 (Winter 2000): 83-103.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4355 Forschungsmethoden in der Wirtschaftsinformatik  |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems Information Management & E-Finance |  |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

Gegenstand der Wirtschaftsinformatik sind Informations- und Kommunikationssysteme (IKS) in Wirtschaft und Verwaltung sowie im unmittelbaren privaten Lebensumfeld. Die Wirtschaftsinformatik befasst sich dabei mit der Konzeption, Entwicklung, Einführung, Wartung und Nutzung solcher IKS aus einer ökonomischen Perspektive. Als interdisziplinäres Fach zeichnet sie sich dabei durch ihren Methodenpluralismus aus und integriert damit sowohl Forschungsmethoden aus der verhaltens- als auch aus der gestaltungsorientierten Forschung.

Die Veranstaltung richtet sich an Master Studierende mit einem Interesse an der Forschung im Bereich der Wirtschaftsinformatik. In diesem Modul sollen die Teilnehmer relevante Forschungsmethoden der Wirtschaftsinformatik kennen und unterscheiden lernen. Die Erarbeitung erfolgt anhand von ausgewählten Publikationen aus dem Bereich des IT Portfolio Managements.

Dieses Modul richtet sich insbesondere an Studierende, die ihre Masterarbeit in der Wirtschaftsinformatik schreiben wollen.

Das Seminar setzt sich zusammen aus mehreren Workshoptagen, die über das Semester verteilt stattfinden. Die einzelnen Workshoptage sind in selbständig bzw. in Kleingruppenarbeit vor- und nachzubereiten. Die dabei erarbeiten Ergebnisse werden von den Teilnehmern präsentiert und im Plenum diskutiert.

Die Teilnehmerzahl ist auf 18 Studierende begrenzt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4355: Workshops und individuelle Betreuung (40 h Kontaktzeit, 110 h Selbststudium) Dozent: Prof. Dr. Dennis Kundisch

| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |
|--|
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
| Keine  |
| Erläuterungen / comments :   |
| Keine  |

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

| Die Kombination<br>Keine         | n mit folg  | nenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:   |
|----------------------------------|---|---|
| Erläuterungen                    | I comme   | ents:   |
| Keine                            |   |   |
|                                  |   |   |
| Prüfungsmod                      | dalitätei   | n / assessments   |
| 1.                               | 25%   | pp: Präsentation / presentation   |
| 2.                               | 50%   | ha: Hausarbeit / home assignment  |
| 3.                               | 25%   | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation  |
| 4.                               | 0%  |   |
| 5.                               | 0%  |   |
| Summe                            | 100%  | <del></del>   |
|                                  |   |   |
| Zeitmodus / s                    | semeste   | er  |
| Sommerseme                       | ester   |   |
|                                  |   |   |
| Lernziele / le                   | arning (  | objectives  |
| Faktenwissen:                    | ,   | Kenntnisse aus dem Bereich des IT-Portfolio Managements   |
| factual knowled<br>Methodenwisse |   | Ausgewählte Forschungsmethoden aus dem Bereich der Wirtschaftsinformatik  |
| methodic compe<br>Transferkompet |   | Übertragung der erlernten Methoden auf wissenschaftliche Fragestellungen anderer  |
| transfer compet                  |   | Forschungsfelder  |
| Normativ-                        |   | Beurteilung der Eignung von Methoden zur Beantwortung verschiedener   |
| bewertendes W<br>normative comp  |   | wissenschaftlicher Fragestellungen  |
| <u> </u>                         |   |   |
| Schlüsselqua                     | alifikatio  | onen / (soft) skills  |
| wissenschaftli<br>Artikeln.      | ichen Be  | gen im Umgang mit wissenschaftlicher Literatur. Kritische Auseinandersetzung mit eiträgen bspw. durch Zusammenfassung sowie Anfertigung von Gutachten zu veröffentlichten führung von Präsentationen. |
|                                  |   |   |
| Methodische                      | Umset   | zung / methodic implementation  |
| Workshops, G<br>Zwischen-/Ab     |   | diskussion, Gruppenpräsentationen, Einzel-/Gruppenarbeit, Anfertigung von<br>berichten  |
|                                  |   |   |
| Unterrichtss                     | prache /  | l teaching language   |
| Deutsch 🗌 I                      | English   | Francais Espaniol   |
| Unterrichtsspr                   | Unterrichtssprache ist deutsch, Literatur ist vorwiegend auf englisch |   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Modul: W4355

Das Modul ist auf maximal 18 Teilnehmer begrenzt.

Einführung/Auftaktworkshop mehrere Workshoptage mit unterschiedlichen Schwerpunkten Vor- und Nachbereitung

Präsentation und Diskussion

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Ausgewählte Fachpublikationen

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4357 Advanced Topics in Information Management Cloud Computing                                |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems Information Management & E-Finance |  |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

Team- und Prozessunterstützung für die Mitarbeiter eines Unternehmens stehen häufig im Fokus bei der Neueinführung und Weiterentwicklung betrieblicher Informationssysteme. Zur klassischen Betrachtung der Computer Supported Cooperative Work (CSCW), des Dokumentenmanagements (DMS) und des Geschäftsprozessmanagements (Business Process Management, BPM), sind weitere Themen hinzugekommen. Die Übertragung der Möglichkeiten sozialer Netzwerke wie Twitter, Facebook oder Xing auf ein Unternehmen stellt sowohl technische, organisatorische, wie auch rechtliche Herausforderungen an Lösungslieferanten und interne IT-Dienstleister. Der Fokus im Bereich der Prozessunterstützung wechselt von der Unterstützung einheitlicher Massenprozesse zur Individualisierung einzelner Prozesse: Die Ausnahme wird zur Regel. Diese aktuellen Trends zu verstehen und in ihrer Bedeutung für die Unternehmen und deren Mitarbeiter bewerten zu können, ist Gegenstand dieser Veranstaltung.

Neben der inhaltlichen Ausrichtung zukünftiger IT-Lösungen wandelt sich auch die technische Bereitstellung dieser Lösungen am einzelnen (häufig sogar mobilen) Arbeitsplatz der Mitarbeiter. Statt der individuellen lokalen Installation von Programmen, werden die Lösungen zukünftig als Services aus dem Internet oder eigenen Rechenzentren (aus der "public or private (or hybrid) cloud") bezogen. Auch hier sind wieder neben den technischen, die organisatorischen und rechtlichen Aspekte zu beachten. Die Studierenden erhalten in konkreten Projektaufgaben der Praxispartner das Rüstzeug, sich sowohl als Nutzer, also auch auf Seiten der Anbieter ein eigenes Bild über die Chancen und Risiken dieser Entwicklung zu erarbeiten.

Das Spektrum der Projektaufgaben deckt sowohl empirische Arbeiten (Marktstudien, Beschreibung organisatorischer oder rechtlicher Rahmenbedingungen), als auch konkrete entwicklungstechnische Aufgaben (Integration unterschiedlicher Systeme (Mashups); Konfiguration und Bewertung aktueller marktgängiger Systeme; Entwicklung von "Apps" für mobile Endgeräte) ab. Die Aufgabenstellung kann durch die engmaschige Betreuung der Studenten durch die Praxispartner auf die Fähigkeiten des jeweiligen Projektteams (2-3 Personen) abgestimmt werden. So kann für die betreuenden Firmen und die Teilnehmer ein optimales Ergebnis erreicht werden.

Beispiele für zu bearbeitende Fragestellungen sind:

- 1. In der Unternehmenskommunikation spielt der Einsatz von E-Mails eine wichtige Rolle. Dies führt in vielen Fällen zu überfüllten und unstrukturierten Postfächer der Mitarbeiter, da diese oftmals als Dokumenten-Ablage zweckentfremdet werden. Enthaltene Informationen sind damit nicht für andere Prozesse und Kollegen verfügbar. Die Einbeziehung von E-Mail in den Kontext von Kundenkorrespondenz, Prozessen und Projekten ist deshalb ein wichtiger Faktor zur Optimierung von Geschäftsprozessen. Ein paar zu beantwortene Fragenstellungen sind: Wie kann eine solche Einbeziehung aussehen? Welche rechtlichen und Datenschutz-rechtlichen Aspekte sind zu beachten? Wie kann diese "lästige" Arbeit dem Endanwender möglichst einfach zur Verfügung gestellt werden?
- 2. Effiziente Geschäftsprozesse sind heutzutage für jedes Unternehmen unbedingt notwendig um die Wettbewerbsfähigkeit zu erhalten. Die Prozesse sind dabei ständigen Veränderungen und Einflüssen unterworfen. Aus diesem Grund ist ein durchdachtes Management der Unternehmensprozesse notwendig. Wie ist es möglich, den Spagat zwischen Wirtschaftlichkeit einerseits und Flexibilität andererseits zu erreichen? Gibt es

organisatorische Voraussetzungen dieses zu unterstützen? Welche Auswirkungen können agile Management-Ansätze haben?

- 3. Wie sieht eine "ideale" Cloud-Lösung zur Verwaltung rechtlich relevanter Dokmente (elektronische Unterschrift, Revisionssicherheit, Datenschutz, Datensicherheit) aus? Wie können mobile Endgerät (Tablet, Smartphone) in die Geschäftsprozesse rund um diese Dokumente eingebunden werden?
- 4. Welche Möglichkeiten bieten moderne Browser-Technologien (HTML5, Javascript Frameworks) zur Gestaltung komplexer Benutzerschnittstellen? Welche Deltas ergeben sich zur Zeit noch zu den Möglichkeiten einer Frontend-Entwicklung für klassisch lokal installierte (on premises) Anwendungen? Eine ähnliche Fragestellung ergibt sich bei der Abwägung zwischen (nativer) App-Entwicklung für ein konkretes mobiles Endgerät und der Bereitstellung der Benutzerschnittstelle als mobile Browseranwendung.
- 5. Die Nutzung sozialer Netzwerke ist im privaten Umfeld mittlerweile selbstverständlich. In Unternehmen hingegen sind ein paar zusätzliche Aspekte zu berücksichtigen, nicht zuletzt aufgrund von Compliance Regelungen und dem zugehörigen Dokumentenmanagement und den entsprechenden Prozessen. Daraus ergeben sich ein paar Anforderungen wie z. B. die Anbindung von ECM bzw. DMS Systemen oder die Einbettung von Social Business Funktionalitäten in Portalanwendungen, die Nutzung auf mobilen Endsystemen etc.

Je nach Kenntnissstand der Studierenden sind entweder prototypische Entwicklungen oder Konzepterstellungen als Gegenstand möglich.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4357: Projektarbeit und individuelle Betreuung (35 h Kontaktzeit, 115 h Selbststudium) Dozenten: Jürgen Zirke, Dr. Rolf Kremer, Bernd Hesse

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Keine

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Keine bekannt

| Prüfungsmod | alitäten / | assessments |
|-------------|------------|-------------|
|-------------|------------|-------------|

| 1. | 10% | pp: Präsentation / presentation  |
|----|-----|--|
| 2. | 20% | pp: Präsentation / presentation  |
| 3. | 70% | ab: Abschlussbericht / final report<br>sw: Softwareentwicklung / software<br>development |
| 4. | 0%  |  |
| 5. | 0%  |  |

Summe 100%

### Erläuterungen / comments:

Es werden zwei Präsentationen gehalten: Eine Zwischenpräsentation (10 %) und eine Abschlusspräsentation (20 %). Falls eine Entwicklungsleistung erbracht wird (Prototypen-Erstellung), werden die schriftliche Arbeit und der praktische Teil gleich gewichtet)

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnis der Anforderungen für Unternehmenslösungen im Bereich Collaboration,

factual knowledge Dokumenten- und Geschäftsprozessmanagement; Überblick über aktuelle Lösungen und

Trends; Verständnis des Wandels von "on premises Anwendungen zur Cloud"

Methodenwissen: methodic competence

Systematische Anforderungserhebung / -priorisierung; Lösungsauswahl; Projektplanung

und Projektumsetzung im Team; Teamarbeit mit Unterstützung von Online- und

Telefonkonferenzen

Transferkompetenz: transfer competence

Übertragung theoretischer Erkenntnisse und bekannter (SW-) Systemeigenschaften auf die prototypische Umsetzung eines Teilsystems mit modernen IT-Lösungen; Exploration

neuer Kombinationsmöglichkeiten ("Mashups") zwischen den betrachteten Technologien,

Internet-(Cloud-)Angeboten und IT-Lösungen.

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Bewertung der Eignung der betrachteten Systeme und eigenen Prototypen für den Einsatz im Unternehmen im Kontext rechtlicher, organisatorischer und technischer Gegebenheiten.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Einführungsveranstaltung, Zwischen- und Abschlusspräsentation sowie einer schriftlichen Projektarbeit (optional: Entwicklung und Dokumentation eines technischen Prototypen) Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet und unter Einbeziehung sozialer Netzwerke Zusammenarbeit und Informationsaustausch mit Medien "jenseits der E-Mail"

Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit.

### Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch | English | Français | Espanio |
|---------|---------|----------|---------|
|         |         |          |         |

"Learning by doing", Arbeit im Team, Präsentation, Kontinuierliche Betreuung während des Semesters durch die Praxispartner, Anfertigung einer schriftlichen Ausarbeitung (und ggf. Erstellung einer Software-Anwendung) im Team.

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Es wird zu Semesterbeginn eine ganztägige Blockveranstaltung mit allen Seminarteilnehmern geben, um das Oberthema zu motivieren, den Ablauf des Seminars zu klären, sowie die Themen für die (Team-) Projektarbeit zu definieren.

Zur Semestermitte wird eine Zwischenpräsentation (4h Blockveranstaltung) stattfinden. Gegen Semesterende findet die Abschlusspräsentation (ebenfalls 4h Blockveranstaltung) statt.

Die laufende Betreuung der Teams wird von den Praxispartnern übernommen.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Abhängig vom Projektthema.

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4358 Innovationsmanagement in Theorie und Praxis             |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)                      |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                    |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems   |  |  |
| Auskünfte: information   | Meier, Christian  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |  |
| Modul HomePage:  |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description   |  |  |
|  |   |  |  |
| Laboration state of the state of Tailor  |   |  |  |
| Lenrveranstaltungen (Telin   | nodule) / courses (module elements)                           |  |  |
|  |   |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites   |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments  |  |  |
| 1. 0%  |   |  |  |
| 2. 0%  |   |  |  |
| 3. 0%  |   |  |  |
| 4. 0%  |   |  |  |
| 5. 0%  |   |  |  |
| Summe 0%   |   |  |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |  |
| Wintersemester   |   |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit Auskünfte: information Credits/ECTS: Modul HomePage: Bearbeiteitungsstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  |  | niversität<br>aderborn<br>ät WıWı | W4359                 | Markets for Information Goods            |
|---|--|-----------------------------------|-----------------------|--|
| Cedits/ECTS: Modul HomePage: Bearbeitbungsstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Ekombination mit folgenden Module ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%  |  |                                   | Deutsch English       | (Module Description)                     |
| teaching unit Auskünfte: Information Credits/ECTS: Modul HomePage: Bearbeiteitungsstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0% | Koordinator: coordinator   |                                   | Kundisch, Dennis F    | Prof. Dr.                                |
| Credits/ECTS: 5  Modul HomePage: Bearbeiteitungstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%                                    | Lehr- und Fort   | schungseinheit:                   | 3 Dep. Wirtschaftsi   | nformatik - Business Information Systems |
| Modul HomePage: Bearbetieitungsstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Auskünfte: information   |                                   | Mutter, Tobias        |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Credits/ECTS   | :                                 | 5                     |  |
| Kurzbeschreibung / short description  Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Modul HomeP  | Page:                             |                       |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |  |                                   |                       |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |  |                                   |                       |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Kurzbeschr   | eibung / short                    | description           |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |  |                                   |                       |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |  |                                   |                       |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | Lehrverans   | taltungen (Teilr                  | nodule) / courses (mo | odule elements)                          |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |  |                                   |                       |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :  Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  | F  |                                   |                       |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :  Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%  Summe 0%  |  |                                   |                       |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%   | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |                                   |                       |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%   | Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlanning modules  |                                   |                       |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments  1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 0%   |  |                                   |                       |  |
| 1. 0% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0%   |  |                                   |                       |  |
| 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe <b>0</b> %  | Prüfungsme   | odalitäten / ass                  | essments              |  |
| 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe <b>0</b> %  | 1.   | 0%                                |                       |  |
| 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe <b>0</b> %  | 2.   |                                   |                       |  |
| 5. 0% Summe <b>0</b> %  | 3.   |                                   |                       |  |
| Summe 0%  | 4.   | 0%                                |                       |  |
|   | 5.   | 0%                                |                       |  |
| Zeitmodus / semester  | Summe  | Summe 0%                          |                       |  |
|   | Zeitmodus  | l semester                        |                       |  |
|   |  |                                   |                       |  |

| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature | Lernziele / learning objectives   |
|---|---|
| Methodicompetence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                                | Faktenwissen:   |
| methodic competence Transfer Competence Transfer Competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                             |   |
| Transferkompetenc: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch Senglish Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   | transfer competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   | normative competence  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |   |
| Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  | Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                      |
| Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| Unterrichtssprache / teaching language  Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  | Methodische Umsetzung / methodic implementation                               |
| Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| Deutsch English Francais Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| Deutsch English Français Espaniol  Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   | Unterrichtssprache / teaching language  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   | Deutsch 🖄 English 🗀 Francais 🗀 Espaniol                                       |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   | Ablantinta maration on Tamainulan eta la vastical insula mantation, cabadrala |
| -   | Abiautinformationen, Terminpian, etc. / practical implementation, schedule    |
| -   |   |
| -   |   |
| Remarkungen / comments  | Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature             |
| Remarkungen / comments  |   |
| Defile Kulluett / CUIIIIIETIG   | Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4359 Markets for Information Goods                         |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)                    |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |  |
| Auskünfte: information   | Meier, Christian  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |  |
| Modul HomePage:  |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description   |  |  |
|  |   |  |  |
| I observe and the many /Toilin   | madula) / acuraca (madula alamanta)                         |  |  |
| Lenrveranstaltungen (Telli   | nodule) / courses (module elements)                         |  |  |
|  |   |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites                  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |  |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules  |   |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | ess <i>ment</i> s   |  |  |
| 1. 0%  |   |  |  |
| 2. 0%  |   |  |  |
| 3. 0%  |   |  |  |
| 4. 0%  |   |  |  |
| 5. 0%  |   |  |  |
| Summe 0%   |   |  |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |  |
| Wintersemester   |   |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4363 Data Mining 2   |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |
| Auskünfte: information                     | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |

Data Mining (auch als Maschinelles Lernen, Mustererkennung, Datenanalyse oder Klassifikation bekannt) ist ein Forschungsgebiet an der Schnittstelle von Informatik, Künstlicher Intelligenz, Mathematik und Statistik. Data Mining beinhaltet Methoden und Techniken, die im Rahmen unzähliger verschiedener Anwendungen benutzt werden können, etwa der Vorhersage von Kundenverhalten, dem Steuern eines Roboters, der Entdeckung von Spam-Email oder der Vorhersage von Protein-Faltungen.

Aufbauend auf den Inhalten der Bachelor-Vorlesung Data Mining wird in dieser Vorlesung ein Schwerpunkt auf die Vorhersage komplexer Strukturen wie geordneter Listen (Empfehlungslisten, Suchresultate, ...) und Zeitreihen (und nicht nur einfacher Zielvektoren Y) gesetzt. Dabei werden unter anderem Support Vector Machines vertieft und Faktorisierungsmodelle vorgestellt. Weitere wichtige Aspekte sind unterschiedliche stochastische Lernverfahren und Regularisierungsstrategien sowie deren Auswirkungen.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : W2362 Data Mining

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                |      |   |  |

| 0%  |
|---|
| 5. 0%   |
| Summe 100%  |
|   |
| Zeitmodus / semester  |
| Wintersemester  |
|   |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
|   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Literatursuche, eigenständige Projektarbeit, wissenschaftliche Seminararbeit schreiben, Präsentationen, Bewertung anderer Präsentationen                      |
| Searching literature, project work, writing a scientific thesis, presentations, evaluating others presentations   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Literatursuche, eigenständige Projektarbeit, wissenschaftliche Seminararbeit schreiben, Präsentationen, Bewertung anderer Präsentationen                      |
| Searching literature, project work, writing a scientific thesis, presentations, evaluating others presentations   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4364 Business Analytics Projekt                            |  |
|--|---|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                       | Krohn-Grimberghe, Artus                                     |  |
| Credits/ECTS:                                | 5   |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                                      |  |

Projektarbeit aus dem Bereich Analytics, Data Mining und Business Intelligence. Die Teilnehmer bearbeiten in Kleingruppen spezielle Projekte aus dem Forschungsbereich der Arbeitsgruppe. Ein Projekt beinhaltet i.d.R. einen konzeptionellen Teil und eine Systementwicklung.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

W2362 oder W2346 - Programmiererfahrung ist von Vorteil.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules:} \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                     |  |
|-----------------------------------|------|-------------------------------------|--|
| 1.                                | 80%  | pa: Projektarbeit / project work    |  |
| 2.                                | 10%  | pp: Präsentation / presentation     |  |
| 3.                                | 10%  | ab: Abschlussbericht / final report |  |
| 4.                                | 0%   |                                     |  |
| 5.                                | 0%   |                                     |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                         |  |

### Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Wissen über Methoden und Modelle aus den Bereichen Analytics, Data Mining und

Business Intelligence vertiefen

Methodenwissen: methodic competence

Data Mining Prozess, Überwachtes Lernen, Stochastische Optimierung, Mathematische

Modellierung, Maschinelles Lernen, Data Warehousing

Transferkompetenz: transfer competence

Reale Entscheidungssituationen formal abbilden; Methoden von Analytics, Data Mining und Business Intelligence in praktischen Anwendungen realisieren und evaluieren

Normativbewertendes Wissen: normative competence Beurteilung, ob der Einsatz von analytischen Informationssystemen in konkreten Anwendungsfällen sinnvoll ist und welche analytischen Informationssysteme ausgewählt werden sollten; Methoden zur Performancemessung der eingesetzten Verfahren;

Einschätzung unterschiedlichen Menschen als Teammitglieder; realistische Einschätzung

der eigenen Belastbarkeit und der Eignung für Teamarbeit

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Modellierungstraining
- Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)
- Kooperations- und Teamfähigkeit in den Projektgruppen
- Projektmanagement

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
|   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| Deutsch English Français Espaniol               |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Für die Teilnahme an diesem Modul ist eine Bewerbung (Lebenslauf und aktueller Notenspiegel) per E-Mail bei Jun.-Prof. Dr. Krohn-Grimberghe (artus@mail.upb.de) bis zum jeweiligen Semesterbeginn abzugeben.

Der Termin des ersten Treffens sowie eine Themenliste werden zu Semesterbeginn in koaLA (<a href="https://koala.upb.de">https://koala.upb.de</a>) veröffentlicht. Die Themenvorstellung und die Gruppeneinteilung finden in der ersten Veranstaltung statt.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterial und Literatur werden pro Thema individuell mit dem Betreuer abgesprochen.

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4371 Mining Social Media                                   |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

Über 20 Millionen Deutsche sind allein auf Facebook fast eine Stunde pro Tag unterwegs. Aus diesem Grund ist davon auszugehen, dass sich Soziale Netzwerke als gängiger Kommunikationskanal entwickeln werden – nicht nur zwischen Privatpersonen, sondern auch zwischen Kunden und Unternehmen. Die momentanen Aktivitäten von Firmen in sozialen Netzwerken wie z.B. Facebook, Xing und Twitter sind in der Regel einseitig marketinggetrieben und nicht auf eine wechselseitige Kommunikation mit dem Kunden auf gleicher Ebene angelegt - obwohl Kunden sich ihrerseits bereits auf diesem Weg direkt an die Unternehmen wenden. In der Lehrveranstaltung wird exemplarisch die Entwicklung eines Systems besprochen, welches über soziale Netzwerke direkt oder indirekt an Unternehmen adressierte Meldungen, Nachrichten oder Kommentare erfasst, klassifiziert und auswertet. Hierbei werden Textmining- und Klassifikationsverfahren mit Fokus auf Kurztexten diskutiert.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4371 Vorlesung & Übung (60h Kontaktzeit, 60h Vor- und Nachbereitung, 30h Literaturstudium), Dozentin: Jun.-Prof. Dr. Michaela Geierhos

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Bachelor Wirtschaftsinformatik bzw. Wirtschaftswissenschaften bzw. Informatik

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. ak: Abschlussklausur / final written exam

2. pp: Präsentation / presentation

| 3.    | 25%  | ha: Hausarbeit / home assignment |
|-------|------|----------------------------------|
| 4.    | 0%   |                                  |
| 5.    | 0%   |                                  |
| Summe | 100% |                                  |

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden lernen Herausforderungen und Methoden beim Text Mining im Bereich Social Media kennen und erwerben Kenntnisse über das wissenschaftliche Schreiben.

Methodenwissen: methodic competence

Die Studierenden lernen die besprochenen Methoden (bspw. Klassifikationsverfahren) anzuwenden und erwerben grundlegende Fertigkeiten für die Literaturrechereche.

Transferkompetenz: transfer competence

Die Studierenden lernen, theoretische Fragen des Social Media Minings auf konkrete, praxisrelevante Fragestellungen (insb. im Bereich Kundenkommunikation) anzuwenden sowie einen eigenen wissenschaftlich orientierten schriftlichen Beitrag zu formulieren.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende methodische Ansätze beurteilen und Weiterentwicklungen anregen resp. eigenständig umsetzen. Sie können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv bewerten.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit (Referat und Hausarbeit), Bearbeitung von Übungsblättern

### Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Français Espaniol

Die Veranstaltung wird in deutscher Sprache abgehalten. Die zugrunde liegende Literatur ist zum Teil englischsprachig.

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Ein genauer Ablaufplan wird vor Beginn der Veranstaltung bekanntgegeben; siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

### Bemerkungen / comments

Eine Anmeldung zu diesem Modul im Lernmanagementsystem koaLA (<a href="https://koala.upb.de">https://koala.upb.de</a>) ist notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4372 Sentiment Analysis - Methoden und Anwendungen         |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Geierhos, Michaela JunProf Dr.                              |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

Firmen durchsuchen das Internet nach Kritik an ihren Produkten, Politiker suchen in Blogs danach, wer Negatives über sie schreibt, Kinogänger sind an Urteilen über den neuesten Film interessiert. Im Modul soll die schon umfangreiche Forschungsliteratur zu diesem Thema aufgearbeitet werden. Dabei reichen die Ansätze von der Textbis zur Wortebene, die Aufgaben sind das Erkennen von Subjektivität vs. Objektivität, das Bestimmen der Perspektive von Autoren, das Extrahieren ihrer Meinung. Datenquellen können Review-Seiten aus dem Internet sein, Blog-Posts und -kommentare, Nachrichten auf Twitter, gesprochene Sprache, usw.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4372 Vorlesung & Übung (60h Kontaktzeit, 60h Vor- und Nachbereitung, 30h Literaturstudium), Dozentin: Jun.-Prof. Dr. Michaela Geierhos

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

### Erläuterungen / comments:

Bachelor Wirtschaftsinformatik bzw. Wirtschaftswissenschaften bzw. Informatik

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |   |  |
|-----------------------------------|-----|---|--|
| 1.                                | 50% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.                                | 25% | pp: Präsentation / presentation           |  |
| 3.                                | 25% | ha: Hausarbeit / home assignment          |  |
| 4.                                | 0%  |   |  |

| 5.          | 0%         |
|-------------|------------|
| Summe       | 100%       |
| Zeitmodus / | / semester |
| Sommersem   | nester     |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden lernen Tools und Methoden der Sentiment Analysis kennen und

erwerben Kenntnisse über das wissenschaftliche Schreiben.

Methodenwissen: methodic competence Die Studierenden lernen die besprochenen Methoden anzuwenden und erwerben

grundlegende Fertigkeiten für die Literaturrechereche.

Transferkompetenz: transfer competence

Die Studierenden lernen theoretische Ansätze der Sentiment Analysis auf konkrete, praxisrelevante Fragestellungen anzuwenden sowie einen eigenen wissenschaftlich

orientierten schriftlichen Beitrag zu formulieren.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Für exemplarische Aufgabenstellungen können die Studierenden bestehende methodische Ansätze beurteilen und Weiterentwicklungen anregen resp. eigenständig umsetzen. Sie können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung

vertreten und reflexiv bewerten.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung, Übung, Gruppen- und Einzelarbeit (Referat und Hausarbeit), Bearbeitung von Übungsblättern

| Unterrichtssprache / teaching language   |
|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol  |
| Die Veranstaltung wird in deutscher Sprache abgehalten. Die zugrunde liegende Literatur ist zum Teil englischsprachig. |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Ein genauer Ablaufplan wird vor Beginn der Veranstaltung bekanntgegeben; siehe https://paul.upb.de und https://koala.upb.de

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

siehe https://koala.upb.de

### Bemerkungen / comments

Eine Anmeldung zu diesem Modul im Lernmanagementsystem koaLA (https://koala.upb.de) ist

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 920-1228 Modul: W4372

notwendig.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4373 Intellige<br>Google   | ntes Suchen im Web - auf den Spuren von<br>& Co |  |
|--|---|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   |   |   |  |
| modulo manda   | Deutsch English   | (Module Description)                            |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Geierhos, Michaela JunProf [  | Or.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   |   |   |  |
| Auskünfte:<br>information  |   |   |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |   |  |
| Modul HomePage:  |   |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |   |   |  |
|  |   |   |  |
| Kurzbeschreibung / short   | lescription   |   |  |
|  |   |   |  |
|  |   |   |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr   | nodule) / courses (module eleme   | ents)   |  |
|  |   |   |  |
|  |   |   |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites   |   |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |   |  |
|  |   |   |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | perschneidungen / overlapping   | modules   |  |
| Die Kombination mit folgenden I  | Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |   |  |
|  |   |   |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments  |   |  |
| 1. 0%  |   |   |  |
| 2. 0%  |   |   |  |
| 3. 0%  |   |   |  |
| 4. 0%  |   |   |  |
| 5. 0%  |   |   |  |
| Summe 0%   |   | <del>_</del>                                    |  |
| Zeitmodus / semester   |   |   |  |
| Wintersemester   |   |   |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Californian  |
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  |
| methodic competence  |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
|  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|  |
|  |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
|  |
| Bound of the second  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4381   | Spezielles Vertiefungsgebiet Wirtschaftsinformatik |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)                               |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

In dieses Modul können aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik eingebracht werden. Es handelt sich um vorher vereinbarte Studienleistungen, z.B. im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder internationalen Kooperationsprojekten. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Wirtschaftsinformatik zusammensetzen. Es ist keine nachträgliche Anerkennung von Leistungen möglich.

Includes current topics in business information systems. These are prior agreed student projects, e.g. in context of international exchange programs or international cooperation projects. The topics can consist of several areas of business information systems. Student projects are not approved afterward.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4381: Spezialgebiete der Wirtschaftsinformatik

(300 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: verschiedene (300 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: miscellanous

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%

### Erläuterungen / comments:

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik zu vereinbaren.

The assessments must be agreed with a lecturer.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

| Lernziele / learning objectives                          |   |  |
|--|---|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Aktuelle Entwicklungen der Wirtschaftsinformatik: z.B. in den Gebieten eBusiness, IT-Consulting, Projekt- und Prozessmanagement, Modellierung und Optimierung, Systementwicklung, Decision Support, Collaborative Computing.  |  |
|  | Current developments in business information systems: e.g. in the areas eBusiness, IT-Consulting, project and process management, modelling and optimization, systems development, decision support, collaborative computing.   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Auswahl und Anwendung geeigneter State-of-the-Art-Methoden der Wirtschaftsinformatik für diverse Spezialgebiete   |  |
|  | Selection and application of appropriate state-of-the-art methods for business information systems  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Erfahrung bei der Anwendung von aktuellen Methoden der Wirtschaftsinformatik in Praxisprojekten   |  |
|  | Experience in the application of state-of-the-art methods for practical projects in business information systems.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Kenntnisse über die Beurteilung bestehender Modell- und Softwareansätze, Evaluierung von Gestaltungsoptionen sowie Planung von Weiterentwicklungen. Studierende können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv bewerten. |  |
|  | Evaluation of existing model and software approaches, evaluation of design alternatives and planning of further development. Students can argue well-foundend and can present   |  |

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Interkulturelle Erfahrungen
- Eigenverantwortliche Projektdurchführung, insbesondere im Ausland

and reflect their own solution approach.

- Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Intercultural experience
- Project work at personal responsibility, particularly abroad
- Teamwork in project groups

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

individuelle Projektarbeit

| individual project work  |  |  |
|--|--|--|
| Unterrichtssprache / teaching language   |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |
| In Absprache mit dem Dozenten kann die Projektarbeit auch in anderen Sprachen durchgeführt werden. |  |  |
| On agreement with the lecturer the student project can be done in other languages, too.            |  |  |
|  |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Leistungen müssen im Detail mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik vereinbart werden.

In advance, the student project must be approved in detail by a lecturer.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

depends on the topic

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4382 Spezielles Vertiefungsgebiet Wirtschaftsinformatik    |  |
|--|---|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                       | Suhl, Leena Prof. Dr.                                       |  |
| Credits/ECTS:                                | 5   |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                                      |  |

In dieses Modul können aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik eingebracht werden. Es handelt sich um vorher vereinbarte Studienleistungen, z.B. im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder internationalen Kooperationsprojekten. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Wirtschaftsinformatik zusammensetzen. Es ist keine nachträgliche Anerkennung von Leistungen möglich.

Includes current topics in business information systems. These are prior agreed student projects, e.g. in context of international exchange programs or international cooperation projects. The topics can consist of several areas of business information systems. Student projects are not approved afterward.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4382: Spezialgebiete der Wirtschaftsinformatik

(150 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig), Dozent: verschiedene (150 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: miscellanous

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 100%
- 2. 0%

| 3. | 0% |
|----|----|
| 4. | 0% |
| 5. | 0% |

### Erläuterungen / comments:

Summe

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik zu vereinbaren.

The assessments must be agreed with a lecturer.

100%

### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

| Lernziele / learning objectives                          |   |  |
|--|---|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Aktuelle Entwicklungen der Wirtschaftsinformatik: z.B. in den Gebieten eBusiness, IT-Consulting, Projekt- und Prozessmanagement, Modellierung und Optimierung, Systementwicklung, Decision Support, Collaborative Computing.  |  |
|  | Current developments in business information systems: e.g. in the areas eBusiness, IT-Consulting, project and process management, modelling and optimization, systems development, decision support, collaborative computing.   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Auswahl und Anwendung geeigneter State-of-the-Art-Methoden der Wirtschaftsinformatik für diverse Spezialgebiete   |  |
|  | Selection and application of appropriate state-of-the-art methods for business information systems  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Erfahrung bei der Anwendung von aktuellen Methoden der Wirtschaftsinformatik in Praxisprojekten   |  |
|  | Experience in the application of state-of-the-art methods for practical projects in business information systems.   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Kenntnisse über die Beurteilung bestehender Modell- und Softwareansätze, Evaluierung von Gestaltungsoptionen sowie Planung von Weiterentwicklungen. Studierende können begründet argumentieren und eine von ihnen selbständig gefundene Lösung vertreten und reflexiv bewerten. |  |
|  | Evaluation of existing model and software approaches, evaluation of design alternatives and planning of further development. Students can argue well-foundend and can present   |  |

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Interkulturelle Erfahrungen
- Eigenverantwortliche Projektdurchführung, insbesondere im Ausland

and reflect their own solution approach.

- Kooperations- und Teamfähigkeit in Projektgruppen
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Intercultural experience
- Project work at personal responsibility, particularly abroad
- Teamwork in project groups

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

individuelle Projektarbeit

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

928-1228

Modul: W4382

|   | individual project work  |
|---|--|
|   | Unterrichtssprache / teaching language   |
|   | ☑ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
|   | In Absprache mit dem Dozenten kann die Projektarbeit auch in anderen Sprachen durchgeführt werden. |
|   | On agreement with the lecturer the student project can be done in other languages, too.            |
| 1 |  |
|   | Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                         |
|   | Die Leistungen müssen im Detail mit einem Dozenten der Wirtschaftsinformatik vereinbart werden.    |
|   | In advance, the student project must be approved in detail by a lecturer.                          |
|   | Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                                  |
|   | themenabhängig   |
|   | depends on the topic   |
|   | Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | W4383  | Spezielles Vertiefungsgebiet Produktions- und Informationsmanagement |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☑ Deutsch ☐ English  | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Dep. Taxation Accounting and Finance     Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |
| Auskünfte: information                     | Betz, Stefan Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

In dieses Mastermodul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Produktions- und Informationsmanagement eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4383: Spezielles Vertiefungsgebiet Produktions- und Informationsmanagement (300 h Kontaktzeit und Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

| Erläuterungen / comments |  |
|--------------------------|--|
|--------------------------|--|

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Alle Gebiete der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement Alle Methoden der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence inhaltlichen Schwerpunkt

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4384 Spezielles Vertiefungsgebiet Produktion Informationsmanagement                               |                      |
|--|--|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.   |                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Dep. Taxation Accounting and Finance     Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |                      |
| Auskünfte: information                     | Betz, Stefan Prof. Dr.   |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                      |
| Modul HomePage:                            |  |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |                      |

In dieses Mastermodul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Produktions- und Informationsmanagement eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Betriebswirtschaftslehre zusammensetzen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4384: Spezielles Vertiefungsgebiet Produktions- und Informationsmanagement (150 h Kontaktzeit und Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

| Erläuterungen / | comments | : |
|-----------------|----------|---|
|-----------------|----------|---|

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Alle Gebiete der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement Alle Methoden der BWL, insb. Produktions- und Informationsmanagement

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

inhaltlichen Schwerpunkt

bewertendes Wissen: normative competence

Normativ-

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator oder mit einem Dozenten der BWL vereinbart werden.

| Unterrichtssprache | / teaching | language |
|--------------------|------------|----------|
|                    |            |          |

□ Deutsch □ English □ Français □ Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{U}\)\(\mathbb{I}\) | W4391 Masterarbeit Wirtschaftsinformatik   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems  |  |
| Auskünfte:<br>information  | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.<br>Fischer, Joachim Prof. Dr.<br>Kundisch, Dennis Prof. Dr.<br>Suhl, Leena Prof. Dr. |  |
| Credits/ECTS:  | 30   |  |
| Modul HomePage:  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | freigegeben / released   |  |

Die Masterarbeit soll zeigen, dass die Studentin oder der Student die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine fortgeschrittene Problemstellung aus dem Bereich der Wirtschaftsinformatik auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Die Aufgabenstellung soll so gestaltet werden, dass sie einem Arbeitsaufwand von 24 Wochen (= 30 ECTS = 900 Std. workload) Vollzeitarbeit entspricht. Die Arbeit wird semesterbegleitend erstellt und 6 Monate nach der verpflichtenden Anmeldung abgegeben. Sie soll einen Umfang von ca. 80 DIN A4-Seiten haben. In Absprache mit dem jeweiligen Betreuer sind das Konzept, Zwischenergebnisse oder die Ergebnisse der Master-Arbeit von den Studierenden zu präsentieren.

Master thesis for students in the study course business information systems.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4391: Masterarbeit Wirtschaftsinformatik

(900 h insgesamt, die Anteile von Kontaktzeit und Selbststudium sind themenabhängig) Dozent: verschiedene

(900 h total, proportion of classes and self study depends on the topic), lecturer: miscelllanous

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

Erläuterungen / comments:

depends on the topic

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% | <del></del>                      |
|-------|------|----------------------------------|
| 5.    | 0%   |                                  |
| 4.    | 0%   |                                  |
| 3.    | 0%   |                                  |
| 2.    | 10%  | pp: Präsentation / presentation  |
| 1.    | 90%  | ha: Hausarbeit / home assignment |

| Zeitmodus / semester             |
|----------------------------------|
| Sommersemester<br>Wintersemester |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Themenspezifisches und somit individuell unterschiedliches Wissen; Lesen und Erstellen wissenschaftlicher Texte; Arbeiten mit Textverarbeitungs- und sonstiger Bürosoftware.

Methodenwissen: methodic competence

Erstellen einer wissenschaftlichen Arbeit; Zeitmanagement; Finden, zusammenfassen und

bewerten von Literaturquellen.

Transferkompetenz: transfer competence

Alle nicht themenspezifischen erlernten Methoden und Fakten lassen sich bei einer

Masterarbeit anwenden. Die Ergebnisse sollen Praxisrelevanz haben.

Normativ-

Kritisches Bewerten von Literaturquellen bzgl. der Themen- und Problemstellung;

bewertendes Wissen: normative competence

Bewerten und Interpretation der eigenen Konzepte und Ergebnisse.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet
- Schreiben einer wissenschaftlichen Arbeit
- Präsentation eigener Ergebnisse
- Selbstorganisation
- Searching information at personal responsibility, e.g. in the Internet
- Writing a scientific thesis
- Oral presentation of own results
- Self-organization

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Hausarbeit, Präsentation  |  |  |  |
| home assignment, presentation   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |  |  |  |
| In Absprache mit dem Betreuer kann die Bachelorarveit auf Deutsch oder Englisch geschrieben werden. |  |  |  |
| On agreement with the adviser the bachelor thesis can be written in German or English.              |  |  |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Lehrstühle der Wirtschaftsinformatik bieten interessierten Kandidaten jederzeit die Gelegenheit zur Aufnahme einer Bachelorarbeit.

Die aktuellen Ausschreibungen sind unter folgenden Links einzusehen:

Winfo 1: http://winfo1-www.uni-paderborn.de

Winfo 2: http://pbfb5www.uni-paderborn.de/www/fb5/WiWi-Web.nsf/id/25DA9833E812E850C1257642004BC814

Winfo 3: http://wwwhni.uni-paderborn.de/cim/lehre/abschlussarbeiten/diplomarbeiten-masterarbeiten

Winfo 4:

http://wiwi.uni-paderborn.de/dep3/decision-support-operations-research-prof-suhl/lehre/abschluss-und-studienarbeiten/

Bei Interesse an einem der ausgeschriebenen Themen, setzen sie sich per eMail mit dem jeweiligen Betreuer in Verbindung.

Die Lehrstühle veranstalten in der Regel Seminare oder Kolloquiuen, in denen die Methodik und die Anforderungen für Masterarbeiten diskutiert werden. Die Uhrzeiten und Räume werden von den einzelnen Lehrstühlen jeweils zum Semesterbeginn bekanntgegeben.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

abhängig vom Thema der Bachelorarbeit

depends on the topic of the bachelor thesis

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4401 Wirtschafts- und Unternehmensethik  |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | Deutsch English (Module Description)  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Fahr, René Prof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 1 Dep. Management   |  |  |
| Auskünfte: information   | Kazmierski, Ulrich Prof. Dr. (Hochschule Harz)  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |  |
| Modul HomePage:  |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   | freigegeben / released  |  |  |
|  |   |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lenrveranstaltungen (Telin   | nodule) / courses (module elements)   |  |  |
|  |   |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites   |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules   |  |  |
| Die Kombination mit folgenden N  | Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |  |
|  | Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.   |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | Prüfungsmodalitäten / assessments   |  |  |
| 1. 0%  |   |  |  |
| 2. 0%  |   |  |  |
| 3. 0%  |   |  |  |
| 4. 0%  |   |  |  |
| 5. 0%  |   |  |  |
| Summe <b>0</b> %   | Summe 0%  |  |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
|   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |

# Bemerkungen / comments

Dieses Modul wird nicht mehr unter dieser Modulbezeichnung angeboten .

Die neue Modulnummer lautet: W4169.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W:W:  | W4411 International Finance - Currencies and Exchange Rates       |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                              |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gries, Thomas Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte:<br>information                  | Gries, Thomas Prof. Dr. Jungblut, Stefan Prof. Dr.                |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |

This lecture introduces the main concepts and methods to understand and analyze open economy macroeconomics, international finance and exchange rates. Covered topics include the balance of payments; exchange rate determination; market efficiency and expectations; risk; exchange rate regimes, international financial markets and institutions, exchange rates and asset markets, borrowing and debt.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Elements: The modul has 3 elements:

W4411-1 lecture on introduction to exchange rates and international finance (30 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium)

W4411-2 lecture on selected models and topics in international finance (30 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium) W4411-3 project on theory and empirical evidence of phenomena of international finance (30 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Macroeconomics, Microeconomics, intern. Macroeconomics (BA level)

Erläuterungen / comments:

BA Business and Economics, Fundamental knowledge in Quantitative Methods

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate

exam-1

2. 10% ue: Übung / exercises

| 3.    | 30%  | zk2: Zwischenklausur-2 / intermediate<br>exam-2 |
|-------|------|---|
| 4.    | 30%  | pa: Projektarbeit / project work                |
| 5.    | 0%   |   |
| Summe | 100% |   |

# Zeitmodus / semester Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

The student is supposed to develop knowledge of theoretical and empirical facts in international finance with an emphasis on exchange rate, currencies as well as international macroeconomics and international financial markets. The course gives a broad overview of empirical facts and introduces a number of theories to explain the empirical facts. The student should be able to link empirical facts with a consistent theory.

Methodenwissen: methodic competence

Lecture: The student should learn and use methods of descriptive statistics to analyse empirical facts. Theoretical models and tools are introduced to consistently analyse real phenomena of international finance. The student should understand how models can be use to understand currency and exchage rate phenomena. The student should also be able to develop a critical view of models of exchange rates. In addition to empirical facts and theories, the student will use econometric tools to analyse empirical phenomena.

Transferkompetenz: transfer competence

Project: The student will develop competences to elaborate certain economic topics on his own. He will learn to use a standard economic methods and models to analyse a real world problem of international finance. Theoretical and empirical tools are applied to develop strategies.

Normativbewertendes Wissen: normative competence The student will be able to understand the difference between normative and positive statements in the context of the course topic.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

strategies for gaining knowledge: combination of lecture, preparation and post-editing of lecture material, homework and project work modelling training presentation of own results (Project work)

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

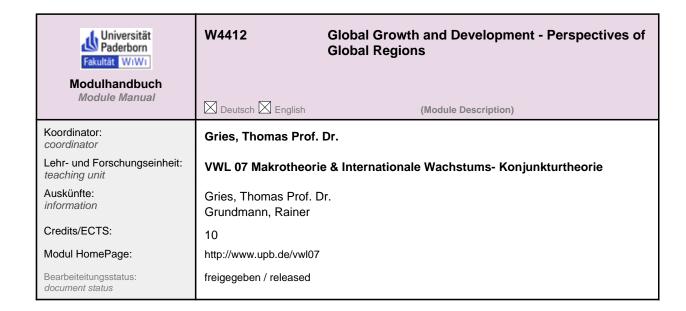
lecture, individual and group discussion, paper writing, group presentation and discussion.

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
| english                                   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Copeland L.S., Exchange Rates and International Finance, Prentice Hall, latest edition; Hull J., Options, Futures and other Derivatives, latest edition.



The course gives an overview of modern growth and development economics. Starting with empirical facts of growth and development, several approaches of growth and development are introduced. Appart from the mechanics of traditional and recent growth theory the main challenges of development are discussed and analysed. Especially the issue of openess and growth and development is in the focus of the discussion. The students are introduced to empirical methods and apply them on economic questions.

For more information please visit our hompage!

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

The modul has 3 elements:

W4412-1 Lecture on growth and development theory (30 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium)

W4412-2 Lecture and exercise on empirical methods and applications (30 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium)

W4412-3 Project (30 h Kontaktzeit, 90 h Selbststudium)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W4478 Ökonometrie

BA Economics and Business or equivalent

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. zk: Zwischenklausur / intermediate exam

2. 50% pa: Projektarbeit / project work ha: Hausarbeit / home assignment

|       |      | pp: Präsentation / presentation |
|-------|------|---------------------------------|
| 3.    | 0%   |                                 |
| 4.    | 0%   |                                 |
| 5.    | 0%   |                                 |
| Summe | 100% |                                 |

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

#### Faktenwissen: factual knowledge

The student is supposed to develop knowledge of theoretical and empirical facts in growth and development economics. The course gives a broad overview of empirical facts and introduces a number of theories to explain the empirical facts. The student should be able to link empirical facts with a consistent theory. Topics are: Facts and Figures, Traditional and Recent Theories of Growth and Development Theory, Human Catpial and Health, Poverty and Inequality, Urbanization and Migration, Development and Globalization.

Methodenwissen: methodic competence Lecture: The student should learn and use methods of descriptive statistics to analyse empirical facts. Theoretical models and tools are introduced to consistently analyse growth and development phenomena. The student should understand how models can be used to understand economic phenomena. The student should also be able to develop a critical view of models.

Reading course: The student will develop competences to elaborate a certain economic topic on his own. By carefully reading through a given material the student will improve his economic understanding and ability to work independently.

Project: The student will develop competences in communication and presentation skills. Apart from deepening the understanding of macroeconomics the student will make experiences in transferring knowledge to a group of people. He/she will be able to practice presentations and guide and advice a group of students.

Transferkompetenz: transfer competence Referring to many examples the student will understand that similar empirical patterns can be regarded as a stylized fact. This transfer of examples to stylized patterns of empirical development will help to understand a second transfer, the application of theories to certain empirical situations. The most important competence the student is expected to learn is the ability to apply a suitable theory to a real world phenomenon. Applying the theory will take place with an adequate methodology as well as using intuitive economic explanations.

Normativbewertendes Wissen: normative competence The student will be able to understand the difference between normative and positive statements in the context of the course topic. He will learn to analyse a real world problem of in international growth and development. Theoretical and empirical tools are applied to develop strategies.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

strategies for gaining knowledge: combination of lecture, preparation and post-editing of lecture material, homework and project work

being able to cooperate and work in a team and project groups modelling training

writing of a first research and scientific assignment

presentation of own results (Project work)

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

lecture, individual and group discussion, paper writing, group presentation and discussion.

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |
| English                                   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Todaro, H., Smith St. Economic Development, Pearson, latest edition.

Romer D. Advanced Macroeconomics, McGraw-Hill, latest edition.

Ray, D. Development Economics, Princeton University Press.

Koop, G. Analysis of Economic Data, Wiley, latest edition.

Green, W. Econometric Analysis, Pearson, latest edition.

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4413                 | Research and Independent Studies in Economics    |
|--|-----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English       | (Module Description)                             |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gries, Thomas Prof.   | Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | VWL 07 Makrotheor     | ie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte: information                     | Gries, Thomas Prof. I | Or.  |
| Credits/ECTS:                              | 10                    |  |
| Modul HomePage:                            |                       |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |

Students will understand the major theories and empirical studies in a special field of economics. The student will do his/her own research project and learn how to write a research paper.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Elements: The modul has 3 elements: A.Reading Course, B Research Project Requirements: All participants have to do the readings, write a research proposal discuss milestones, Submit a research paper, give a presentation of the research paper and discuss other papers. W4413-01 (45 h Kontaktzeit, 255 h Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : microeconomics, macroeconomics, econometric

Erläuterungen / comments:

The number of participants is restricted

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |  |
|-----------------------------------|-----|--|
| 1.                                | 15% | pa1: Projektmeilenstein-1 / p-milestone-1<br>pa2: Projektmeilenstein-2 / p-milestone-2 |
| 2.                                | 50% | pa: Projektarbeit / project work<br>ha: Hausarbeit / home assignment                   |
| 3.                                | 35% | pp: Präsentation / presentation<br>mp: Mündliche Prüfung / oral exam                   |
| 4.                                | 0%  |  |

| 5. 0%   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Summe 100%  |   |  |  |
| Erläuterungen / comm  | ents:   |  |  |
| first part of the project is  | due in week 5   |  |  |
|   |   |  |  |
| Zeitmodus / semest  | er  |  |  |
| Sommersemester 20°  | 13  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |  |
|   |   |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | The student is supposed to develop knowledge of theoretical and empirical facts in selected field in economics. The student develops a broad overview of empirical facts and introduces a number of theories to explain the empirical facts. The student should be able to link empirical facts with a consistent theory.   |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Reading course: The student will develop competences to elaborate a certain economic topic on his own. By carefully reading through a given material the student will improve his economic understanding and ability to work independently.  Project:: The student will learn how to read into research material. He/she will get experiences in writing a research paper and prepare a presentation suitable for a research conference. The student will develop competences in communication and presentation skills.   |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence   | Referring to many examples the student will understand that similar empirical pattern can be regarded as stylized facts. This transfer of examples to stylized patterns of empirical development will help to understand a second transfer, the application of theories to certain empirical situations. The most important competence the student is expected to learn, is the ability to apply a suitable theory to a real world phenomenon. Applying the theory will take place with an adequate methodology as well as using intuitive economic explanations. |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | The student will be able to understand the difference between normative and positive statements in the context of the course topic. The student will deveop research competences.   |  |  |
|   |   |  |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills  |  |  |
| homework, project work presentation of own results (Project work) application of research methods |   |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation  |  |  |
| Guided Research Pro   | Guided Research Project: individual and group discussion, paper writing, presentation.  |  |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language   |  |  |
|   | 0.7.07.   |  |  |
| ☐ Deutsch ☒ English ☐ English   | Francais Espaniol   |  |  |
|   |   |  |  |
| Ablaufinformationer   | Terminalan eta I praetical implementation cahadula  |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\text{W}\)\(\text{I}\) | W4414 Ausgewählte Themenbereiche der VWL  |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                 | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                                    | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                     | 4 Dep. Economics  |
| Auskünfte: information   | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |
| Credits/ECTS:  | 10  |
| Modul HomePage:  | https://wiwi.uni-paderborn.de/dep4/volkswirtschaftslehre-prof-dr-jungblut/studium/lehre |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                         | freigegeben / released  |

Die Veranstaltung richtet sich an Master Studierende mit Interesse an grundlegenden volkswirtschaftlichen Fragestellungen und Anwendungen. Die Veranstaltung baut auf dem Modul "Grundzüge der VWL" auf, dessen zentrale Inhalte zunächst aufgegriffen und anschließend gezielt um wichtige Bereiche der modernen Volkswirtschaftslehre erweitert werden. Die Vorstellung und Anwendung ausgesuchter Modelle auf mittlerem formalen Niveau vervollständigt ökonomisches Grundwissen, kann aber auch als Ausgangspunkt für eine weitere Vertiefung durch Angebote des Modulbereichs "VWL: International Economics" dienen.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4414 - 1 Ausgewählte Themenbereiche der VWL (30 h Kontaktzeit; 90 h Selbststudium); Dozent: Jungblut W4414 - 2 Übung zu ausgewählten Themenbereichen der VWL (30 h Kontaktzeit; 150 h Selbststudium); Dozent: Jungblut

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |   |
|-----------------------------------|-----|---|
| 1.                                | 70% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.                                | 30% | ts: Testat / participation attestation    |
| 3.                                | 0%  |   |
| 4.                                | 0%  |   |
| 5.                                | 0%  |   |

Summe 100%

### Erläuterungen / comments:

Die Abschlussklausur bezieht sich auf die Inhalte der beiden Teilmodule. Das Testat erfordert die eigenständige Erarbeitung angrenzender Themengebiete als Teil des Teilmoduls 2.

### Zeitmodus / semester

Wintersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Aufarbeitung und Vertiefung ökonomischen Grundwissens in ausgewählten factual knowledge Themenbereichen insbesondere Mikro- und Makroökonomik Arbeitsmarktt

Themenbereichen, insbesondere Mikro- und Makroökonomik, Arbeitsmarkttheorie, intertemporale Allokation mit und ohne Risiko, Informationsasymmetrie, internationale

Ökonomik, Demographie, und Umweltökonomik.

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Anwendung ökonomischer Modelle und Methoden auf aktuelle Themenstellungen

Transfer ökonomischer Modelle und Methoden auf aktuelle Themenstellungen

Normativbewertendes Wissen: Eigenständige Verfassung ökonomisch reflektierter Stellungnahmen

normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben,

Modellierungstraining,

Wissenstransfer,

Präsentation eigener Ergebnisse.

### Methodische Umsetzung / methodic implementation

4414-01:

30 Std. Präsenzvorlesung

60 Std. Vor- und Nacharbeitung der Vorlesung

30 Std. Literaturstudium

4414-2:

30 Std. Präsenzübung

30 Std. Vor- und Nacharbeitung der Übung

30 Std. Literaturstudium

90 Std. Erstellung der Partizipationsleistung

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
|  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Siehe Kurshomepage.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Siehe eSeminarapparat.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4415 Environmental Economics                                     |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                              |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gries, Thomas Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |  |
| Auskünfte: information                     | Gries, Thomas Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |

The course gives an overview of modern natural resource and environmental economics. Starting with fundamental concepts, several dimensions environmental economics are introduced. In the first part these dimensions include general issues like ethics, sustainability and welfare concepts. In the second part we look at specific topics like pollution, project appraisal and natural resource exploitation.

The students are introduced to theoretical empirical methods and apply them on economic questions.

For more information please visit our hompage!

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

The modul has 2 elements:

W4415-1 Environmental Economics (Lecture) (30 h Kontaktzeit, 40 h Selbststudium)

W4415- 2 Project on Environmental Economics (30 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

BA Economics and Business or equivalent, microeconomics, macroeconomics (BA level)

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt

### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1. | 50% | zk1: Zwischenklausur-1 / intermediate exam-1  |
|----|-----|---|
| 2. | 50% | pa: Projektarbeit / project work<br>ha: Hausarbeit / home assignment<br>pp: Präsentation / presentation |
| 3. | 0%  |   |
| 4. |     |   |
|    |     |   |

|                                  | 0%  |
|----------------------------------|---|
| 5.                               | 0%  |
| Summe                            | 100%  |
|                                  |   |
| Zeitmodus /                      | semester  |
| Sommerseme                       | ester   |
| Lernziele / le                   | earning objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowled | The student is supposed to develop knowledge of theoretical and empirical facts in environmental economics. The course gives a broad overview of empirical facts and introduces a number of theories to explain the empirical facts. The student should be able |

Methodenwissen: methodic competence

Lecture: The student should learn and use methods of descriptive statistics to analyse empirical facts. Theoretical models and tools are introduced to consistently analyse environmental economic phenomena. The student should understand how models can be used to understand economic phenomena. The student should also be able to develop a critical view of models.

to link empirical facts with a consistent theory. Topics are: Facts and Figures, Traditional

Reading course: The student will develop competences to elaborate a certain economic topic on his own. By carefully reading through a given material the student will improve his economic understanding and ability to work independently.

Project: The student will develop competences in communication and presentation skills. Apart from deepening the understanding of economics the student will make experiences in transferring knowledge to a group of people. He/she will be able to practice

presentations and guide and advice a group of students.

and Recent Theories of Environmental Economics.

Transferkompetenz: transfer competence

Referring to many examples the student will understand that similar empirical patterns can be regarded as a stylized fact. This transfer of examples to stylized patterns of empirical development will help to understand a second transfer, the application of theories to certain empirical situations. The most important competence the student is expected to learn is the ability to apply a suitable theory to a real world phenomenon. Applying the theory will take place with an adequate methodology as well as using intuitive economic explanations.

Normativbewertendes Wissen: normative competence The student will be able to understand the difference between normative and positive statements in the context of the course topic. He will learn to analyse a real world problem of environmental economics. Theoretical and empirical tools are applied to develop strategies

| Schlüsse  | laualifikationen   | I (soft | ) ckille |
|-----------|--------------------|---------|----------|
| ociliusse | luuaiiiikalioileii | / (SUIL | ) SKIIIS |

strategies for gaining knowledge: combination of lecture, preparation and post-editing of lecture material, homework and project work

being able to cooperate and work in a team and project groups modelling training

| modelling training                                    |  |
|---|--|
| writing of a first research and scientific assignment |  |
| presentation of own results (Project work)            |  |

| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|---|
| lecture, individual and group discussion, paper writing, group presentation and discussion. |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Perman R., Ma Y., McGilvray J. Common, M. Natural and Environmental Economics, Pearson, latest edition.

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\text{W}\(\text{I}\) | W4416 Environmental Economics  |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                               | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                                  | Gries, Thomas Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                   | 4 Dep. Economics   |  |
| Auskünfte: information                                       | Gries, Thomas Prof. Dr.  |  |
| Credits/ECTS:  | 10   |  |
| Modul HomePage:  | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep4/makrotheorie-internat-wachstums-konjunkturtheorie-prof-gries /lehre/ |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                       | in Arbeit / in work  |  |

The course gives an overview of modern natural resource and environmental economics. Starting with fundamental concepts, several dimensions environmental economics are introduced. In the first part these dimensions include general issues like ethics, sustainability and welfare concepts. In the second part we look at specific topics like pollution, project appraisal and natural resource exploitation.

The students are introduced to theoretical empirical methods and apply them on economic questions.

For more information please visit our hompage!

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

The modul has 2 elements:

W4415-1 Environmental Economics (Lecture) (30 h Kontaktzeit, 40 h Selbststudium)

W4415- 2 Project on Environmental Economics (30 h Kontaktzeit, 50 h Selbststudium)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

BA Economics and Business or equivalent, microeconomics, macroeconomics (BA level)

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 50% zk: Zwischenklausur / intermediate exam 2. 50% pa: Projektarbeit / project work 3. 0% 4. 0%

| 5. 0%   |   |
|---|---|
| Summe <b>100</b> %  |   |
| Zeitmodus / semeste   | er  |
| Wintersemester  |   |
| Lernziele / learning  | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                              | The student is supposed to develop knowledge of theoretical and empirical facts in environmental economics. The course gives a broad overview of empirical facts and introduces a number of theories to explain the empirical facts. The student should be able to link empirical facts with a consistent theory. Topics are: Facts and Figures, Traditional and Recent Theories of Environmental Economics.  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                          | Lecture: The student should learn and use methods of descriptive statistics to analyse empirical facts. Theoretical models and tools are introduced to consistently analyse environmental economic phenomena. The student should understand how models can be used to understand economic phenomena. The student should also be able to develop a critical view of models.  Reading course: The student will develop competences to elaborate a certain economic topic on his own. By carefully reading through a given material the student will improve his economic understanding and ability to work independently.  Project: The student will develop competences in communication and presentation skills. Apart from deepening the understanding of economics the student will make experiences in transferring knowledge to a group of people. He/she will be able to practice presentations and guide and advice a group of students |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                       | Referring to many examples the student will understand that similar empirical patterns can be regarded as a stylized fact. This transfer of examples to stylized patterns of empirical development will help to understand a second transfer, the application of theories to certain empirical situations. The most important competence the student is expected to learn is the ability to apply a suitable theory to a real world phenomenon. Applying the theory will take place with an adequate methodology as well as using intuitive economic explanations.  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence        | The student will be able to understand the difference between normative and positive statements in the context of the course topic. He will learn to analyse a real world problem of environmental economics. Theoretical and empirical tools are applied to develop strategies   |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills  |
| and project work<br>being able to coopera<br>modelling training | knowledge: combination of lecture, preparation and post-editing of lecture material, homework<br>te and work in a team and project groups<br>rch and scientific assignment<br>esults (Project work)   |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation  |
| lecture, individual and   | I group discussion, paper writing, group presentation and discussion. t   |

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Perman R., Ma Y., McGilvray J. Common, M. Natural and Environmental Economics, Pearson, latest edition.

Detailed schedule will be found on our home page! Visit http://www.upb.de/vwl07

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4421 International Economics                               |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.                           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | VWL 06 Makrotheorie & Internationale Wirtschaftsbeziehungen |  |
| Auskünfte: information                     | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.                           |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/id/vwl6                                  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                      |  |

This module builds up on the BA modules 'International Economics' and 'Multinational Firm'. It introduces the subject areas, performed there, on an advanced level and adds new ones. The main study goal is to make the interdependencies of the markets accessible for investments, finances, goods and work, to come up clearly with the chances and also the limits of international economic policy. Are there, and if yes, which, location political options? What should an adequate migration policy look like? How can international economic policy enhance worldwide efficiency and reduce international conflict potential while simultaneously improving international economic relation thereby enhancing global living standards?

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4421-1: Advanced International Economics (25 hrs presence, 75 hrs private study), Lecturer: Gilroy

W4421-2: Advanced International Labour Economics (25 hrs presence, 75 hrs private study), Lecturer: Gilroy

W4421-3: International Economic Policy, (25 hrs presence), Lecturer: Gilroy, n.n.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

At least one of the following BA modules:

W2421 Multinational Firm

W2422 Entwicklungstheorie

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pa: Projektarbeit / project work

ha: Hausarbeit / home assignment

ak: Abschlussklausur / final written exam

2. 0%

3.

|                | 0%  |                        |
|----------------|---|------------------------|
| 4.             | 0%  |                        |
| 5.             | 0%  |                        |
| Summe          | 100%  | <del></del>            |
| Erläuterunge   | n / comments :                                  |                        |
| The final exam | n lasts two hours and comprises the contents of | module parts I and II. |

# Zeitmodus / semester Summer term

#### Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Knowledge of the relevant institutions, supranational, national and collectively gained factual knowledge regulations as well as of the most important empiric facts in the areas dealt with. Methodenwissen: Knowledge of the relevant theories and their application based upon up-to-date empirical methodic competence research. Transferkompetenz: Application of the gained factual and methodic knowledge on concrete economic questions transfer competence in the frame of written compositions like seminar and bachelor theses. Competence for economically reflective statements to economic questions in the areas Normativbewertendes Wissen: dealt with; especially within the context of the globalization debate. normative competence

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of acquiring knowledge:

- ex ante preparation and ex post processing of lecture material (lecture/tutorial)
- self-dependent development of relevant lecture contents, research
- processing of exercises and preparation of exam
- use of the Internet as a source for information
- learn economic thinking structures and the thinking in economic relationships
- competence for the application of economic thinking on concrete questions
- self-responsibility for own study manners
- capability for an audience-oriented presentation of own knowledge
- capability for listening to presentations of others
- capability to criticize, but also capability to advance the contributions of others and with representatives who guide, e.g. through further questioning
- willingness and capability not just to deal with own questions, but also with questions and problems of others

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |
|---|--|
| Lecture with accompanying project work          |  |
|   |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol       |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Will be announced in the first week of the semester.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Literature recommendations

Broll, U. and Gilroy, B.M. (1994), Außenwirtschaftstheorie: Einführung und Neue Ansätze, 2. Auflage, München: Oldenbourg.

Dixit, A.K., Norman, V. (1992). Theory of International Trade. Cambridge University Press.

Ehrenberg, R.G. (1994), Labor Markets and Integrating National Economies, Washington: The Brookings Institution.

Ehrenberg, R.G. and R.S. Smith (2006), Modern Labor Economics. Theory and Public Policy, 9th. ed., Boston u.a.: Pearson.

Feenstra, Robert C. and Taylor, Alan M. (2008), International Economics, Palgrave Macmillan

Franz, W. (2006), Arbeitsmarktökonomik, 10. Auflage, Berlin: Springer.

Krugman, P.R., Obstfeld, M. (1994), International Economics. Theory and Policy. Harper Collins College Publishers.

Markusen, J.R. and Melvin, J.K. and Kaempfer, W.H. and Maskus, K.E. (1995), International Trade: Theory and Evidence, New York: McGraw Hill.

Moffett, M., Stonehill, A. and Eiteman, D. (2006), Fundamentals of Multinational Finance, 2nd. Ed., Boston: Pearson.

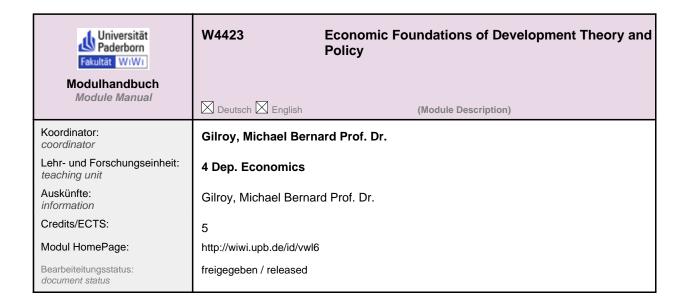
Obstfeld, M. and Rogoff, K. (1996), Foundations of International Macroeconomics, Cambridge, Massachusetts: The MIT Press.

van Marrewijk, C., Ottens, D., and Schueller, S. (2006), International Economics: Theory, Applications, and Policy, Oxford: Oxford University Press.

Further literature will be announced in the lecture.

### Bemerkungen / comments

As an exception, the module will be organized as a block course this semester.



This course explores the foundations of development theory and development policy making. The goal is to spell out various development theory and policy options and to quantify the trade-offs between them. We will study the different facets of human development: education, health, gender, the family, land relations, risk, informal and formal norms and institutions. Although theory will be emphasized, we will take an applied approach. For each topic, we will study several concrete examples chosen from around the world. While studying each of these topics, we will ask: What determines the decisions of poor households in developing countries? What constraints are they subject to? Is there a scope for policy (by government, international organizations, or non-governmental organizations (NGOs))? What policies have been tried out? Have they been successful? Potential topics include productivity effects of health, private and social returns to education, education quality, education policy and market equilibrium, gender discrimination, public finance, decision making within families, firms and contracts, technology, labor and migration, land, effects of foreign direct investments, globalization, fair trade and the markets for credit and savings.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4423-1: lecture (25 hrs presence, 75 hrs private study), lecturer: Gilroy

W4423-2: exercises (15 hrs presence, 35 hrs private study), lecturer: Gilroy, n.n.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

At least one of the following BA-modules:

W2421 Multinational Firm

W2422 Entwicklungstheorie: Einführung und Anwendungen

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ue: Übung / exercises

|  |                  | ak: Abschlussklausur / final written exam  |
|--|------------------|--|
| 2.   | 0%               |  |
| 3.   | 0%               |  |
| 4.   | 0%               |  |
| 5.   | 0%               |  |
| Summe  | 100%             |  |
| Erläuterunge                                       | n / comm         | ents:  |
| The final exam                                     | n lasts one      | hour and comprises the contents of module parts I and II.  |
|  |                  |  |
| Zeitmodus /  | semest           | er en  |
| Winter term  |                  |  |
|  |                  |  |
| Lernziele / /                                      | earning          | objectives   |
| Faktenwissen:                                      |                  | Insights into some of the key issues affecting the economic development of countries.                          |
| factual knowle<br>Methodenwiss                     | sen:<br>npetence | Study, present and debate own ideas and analyses of these issues.  |
| methodic com<br>Transferkompe                      |                  | Opportunity for students to build on knowledge and key skills acquired in their studies.                       |
| transfer compo                                     | etence           | Choosing, evaluation and utilization of various economic approaches to answer critically                       |
| bewertendes \normative con                         |                  | economic questions.  |
|  | ,                |  |
| Schlüsselqu  | ualifikatio      | onen / (soft) skills   |
|  |                  | g knowledge:   |
|  |                  | and ex post processing of lecture material (lecture/tutorial) elopment of relevant lecture contents, research  |
| - processing                                       | of exerci        | ses and preparation of exam  |
|  |                  | s a source for information  king structures and the thinking in economic relationships                         |
| - competence                                       | e for the        | application of economic thinking on concrete questions   |
|  |                  | r own study manners<br>ience-oriented presentation of own knowledge  |
| - capability for                                   | or listenin      | g to presentations of others   |
| <ul> <li>capability to<br/>e.g. through</li> </ul> |                  | , but also capability to advance the contributions of others and with representatives who guide,<br>uestioning |
|  |                  | ability not just to deal with own questions, but also with questions and problems of others                    |
|  |                  |  |
|  |                  |  |

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |
|---|--|--|
| Lecture with fortnightly exercises              |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Français ☐ Espaniol       |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Recommended literature

Bolnick, Bruce R. and Abegaz, Berhanu (2001), Study Guide and Workbook to Accompany Economics of Development, W. W. Norton & Company, New York (Perkins, Radelet, Snodgrass, Gillis, Roemer, 5. Aufl.).

Chenery, Hollis and Srinivasan, T. N. (1989) (eds.), Handbook of Development Economics, I + II, Amsterdam: North Holland.

Durth, R. and Körner, H. and Michaelowa, K. (2002), Neue Entwicklungsökonomik, Lucius & Lucius, Stuttgart.

Eatwell, John, Milgate, Murray and Newman, Peter (1987) (eds.), Development Economics, Auszug aus "The New Palgrave: A Dictionary of Economics", London, 1, 818-826. Macmillan.

Hemmer, Hans-Rimbert (1988), Wirtschaftsprobleme der Entwicklungsländer, 2. Auflage, Vahlens Handbücher der Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, München.

Maddison, Angus (2001), The World Economy: A Millennial Perspective, Development Centre of the Organisation for Economic Co-Operation and Development, Paris.

Perkins, Dwight H., Radelet, Steven, Snodgrass, Donald R. and Gillis, Malcolm (2001), Economics of Development, 5. Auflage, W. W. Norton & Company, New York.

Sell, Friedrich L. (1993), Ökonomik der Entwicklungsländer, Peter Lang Verlag, Frankfurt a. M.

Stern, Nicholas (1989), The Economics of Development: A Survey, in: Economic Journal, 99, September, 597-685 (wieder abgedruckt in: Oswald, Andrew J. (1991) (ed.), Surveys in Economics, 2, Oxford: Basil Blackwell, 148-236).

Todaro, Michael P. and Smith, Stephen C. (2009), Economic Development, Boston: Pearson.

Wagner, Norbert, Kaiser, Martin und Beimdiek, Fritz (1989), Ökonomie der Entwicklungsländer: Eine Einführung, 2. Auflage, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.

Further literature will be announced in the lecture.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4424 Current Topics in O                                  | pen Macroeconomics                           |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Modul                                     | le Description)                              |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.                          |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics   |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Gilroy, Michael Bernard Prof. Dr.<br>Seiler, Volker        |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.uni-paderborn.de/dep4/makrotheorie-inter<br>y/ | rnationale-wirtschaftsbeziehungen-prof-gilro |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                     |  |

The growing internationalization of economies arround the world leads to new challenges For example, the further integration of financial markets leads to new opportunities as well as to new threats concerning the stability of the financial system. With the bust of the housing bubble and the bankruptcy of Lehman Brothers, the fragility of the international financial system became evident. The loss of trust in the banking system and the resulting liquidity crisis affected the real economy via the unwillingness of banks to give loans, i.e., the credit crunch. However, the financial crisis not only has implications for the financial sector and private enterprises, but for the public sector alike. The recent near bankruptcy of several member states of the European Union led to new measures by the European Central Bank to ensure the stability of the European currency union. This development has provoked calls for tighter regulation of the financial sector as well as for mechanisms to exclude insolvent countries from the European currency union. Considering the real economy, the aspects of foreign direct investment (FDI) and development of trade flows are a direct aspect of further economic integration. Furthermore, the ongoing financial crisis affects the real economy alike.

Given this background, seminar topics will cover - as the name implies - current topics in open macroeconomics.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4424: Seminar 'Current Topics in Open Macroeconomics' (20 hrs presence, 130 hrs private study), lecturer: Gilroy, Schreckenberg, Schopf, Seiler

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: W2421 Multinational Firm

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |   |
|-------|------|---|
| 5.    | 0%   |   |
| 4.    | 0%   |   |
| 3.    | 0%   |   |
| 2.    | 0%   |   |
| 1.    | 100% | pa: Projektarbeit / project work<br>ha: Hausarbeit / home assignment<br>pp: Präsentation / presentation |

### Erläuterungen / comments:

At the end of the course, a research paper of 15-20 pages has to be handed in as well as presented in front of the audience. The paper/presentation should address a research question concerned with one of the topics covered in the respective semester.

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Wintersemester       |  |

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Knowledge of the relevant institutions, supranational, national and collectively gained regulations as well as of the most important empirical facts in the areas dealt with.

Methodenwissen: methodic competence

Knowledge of the relevant theories and their application based upon up-to-date empirical

research.

Transferkompetenz: transfer competence

Application of the gained factual and methodic knowledge on concrete economic questions

in the frame of written compositions like seminar and bachelor theses.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Competence for economically reflective statements to economic questions in the areas

dealt with.

### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of acquiring knowledge:

- ex ante preparation and ex post processing of lecture material (lecture/tutorial)
- self-dependent development of relevant lecture contents, research
- use of the Internet as a source for information
- learn economic thinking structures and the thinking in economic relationships
- competence for the application of economic thinking on concrete questions
- self-responsibility for own study manners
- capability for an audience-oriented presentation of own knowledge
- capability for listening to presentations of others
- capability to criticize, but also capability to advance the contributions of others and with representatives who guide, e.g. through further questioning
- willingness and capability not just to deal with own questions, but also with questions and problems of others

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Home assignment with presentation, group work   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☒ English ☐ Français ☐ Espaniol       |  |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

### Literature recommendations

The literature depends on the respective topics and will be announced in the lecture.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4425                  | Applied Financial Economics |
|--|------------------------|-----------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)        |
| Koordinator:<br>coordinator                | Seiler, Volker         |                             |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics       |                             |
| Auskünfte: information                     | Seiler, Volker Dr.     |                             |
| Credits/ECTS:                              | 5                      |                             |
| Modul HomePage:                            |                        |                             |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |                             |

The module "Applied Financial Economics" presents fundamental ideas of financial economics such as portfolio theory and the capital asset pricing model, option valuation (including real options), and term structure models of interest rates and yield curve fitting. Besides providing the theoretical background of the different models the focus lies on application (as the title implies) and the implementation of the models with Microsoft Excel. Students are asked to work on small problems and hand in their solutions.

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

E1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |   |
|-----------------------------------|-----|---|
| 1.                                | 30% | ue: Übung / exercises                     |
| 2.                                | 70% | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 3.                                | 0%  |   |
| 4.                                | 0%  |   |
| 5.                                | 0%  |   |
| Summe                             |     | <del></del>                               |

100%

### Erläuterungen / comments:

The exercises will consist of small projects to work on and implement with Excel.

Zeitmodus / semester

Sommersemester

### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen:

- Pricing of risky assets with the help of the Capital Asset Pricing Model (CAPM)

- Portfolio theory

- Performance measurementFunctioning of optionsFunctioning of real options
- Term structure models of interest rates

Methodenwissen: methodic competence

- Portfolio optimization and methods of performance measurement
- Option valuation (Black/Scholes versus Cox/Ross/Rubinstein binominal tree model)
- Project evaluation with real optionsFunctioning of term structure models
- Using Microsoft Excel to implement the theoretical models

Transferkompetenz: transfer competence

- Self-dependent solution of problems with the help of Microsoft Excel

- Transfer of theoretical models into applications

Normativbewertendes Wissen: normative competence - Evaluation of alternative models (e.g. different performance measurement models; Black/Scholes vs. binominal tree option pricing model; different interest rate models) concerning their advantages and disadvantages.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Strategies of gathering knowledge
- Training in modeling
- Internet search

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

30 hours lecture and exercises, teacher 120 hours preparation and review, student

150 hours

5 ETCS

### Unterrichtssprache / teaching language

 $\square$  Deutsch  $\boxtimes$  English  $\square$  Français  $\square$  Espaniol

30 hours lecture and exercises, teacher

120 hours preparation and review, student

150 hours

5 ETCS

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Will be announced in the first session.

### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

# Required reading

Black, F./Derman, E./Toy, W. (1990): A One-Factor Model of Interest Rates and Its Application to Treasury Bond Options, in: Financial Analysts Journal, Vol. 46 (1), pp. 33-39.

Black, F./Scholes, M. (1973): The Pricing of Options and Corporate Liabilities, in: Journal of Political Economy, Vol. 81 (3), pp. 637-654.

Cox, J.C./Ingersoll, J.E. Jr./Ross, S.A. (1985): A Theory of the Term Structure of Interest Rates, in: Econometrica, Vol. 53 (2), pp. 385-407.

Cox, J.C./Ross, S.A./Rubinstein, M. (1979): Option Pricing: A Simplified Approach, in: Journal of Financial Economics, Vol. 7 (3), pp. 229-263.

Grover, J./Lavin, A.M. (2007): Modern Portfolio Optimization: A Practical Approach Using an Excel Solver Single-Index Model, in: Journal of Wealth Management, Vol. 10 (1), pp. 60-72

Heath, D./Jarrow, R./Morton, A. (1992): Bond Pricing and the Term Structure of Interest Rates: A New Methodology for Contingent Claim Valuation, in: Econometrica, Vol. 60 (1), pp. 77-105.

Ho, T.S.Y./Lee, S.-B. (1986): Term Structure Movements and Pricing Interest Rate Contingent Claims, in: Journal of Finance, Vol. 61 (5), pp. 1011-1029.

Jensen, M.C. (1968): The Performance of Mutual Funds in the Period 1945-1964, in: Journal of Finance, Vol. 23 (2), pp. 389-416.

Lintner, J. (1965): The Valuation of Risk Assets and the Selection of Risky Investments in Stock Portfolios and Capital Budgets, in: Review of Economics and Statistics, Vol. 47 (1), pp. 13-37.

Markowitz, H. (1952): Portfolio Selection, in: Journal of Finance, Vol. 7 (1), pp. 77-91.

Merton, R.C. (1973): Theory of Rational Option Pricing, in: Bell Journal of Economics and Management Science, Vol. 4 (1), pp. 141-183.

Mossin, J. (1966): Equilibrium in a Capital Asset Market, in: Econometrica, Vol. 34 (4), pp. 768-783.

Roy, A.D. (1952): Safety First and the Holding of Assets, in: Econometrica, Vol. 20 (3), pp. 431-449.

Sharpe, W.F. (1964): Capital Asset Prices: A Theory of Market Equilibrium Under Conditions of Risk, in: Journal of Finance, Vol. 19 (3), pp. 425-442.

Sharpe, W.F. (1966): Mutual Fund Performance, in: Journal of Business, Vol. 39 (1), pp. 119-138.

Tobin, J. (1958): Liquidity Preference as Behavior Towards Risk, in: Review of Economic Studies, Vol. 25 (2), pp. 65-86.

Treynor, J.L. (1965): How to Rate Management of Investment Funds, in: Harvard Business Review, Vol. 43 (1), pp. 63-75.

Vasicek, O. (1977): An Equilibrium Characterization of the Term Structure, in: Journal of Financial Economics, Vol. 5 (2), pp. 177-188.

# **Basic literature**

Benninga, S., Principles of Finance with Excel, Oxford University Press, 2006.

Bodie, Z./Kane, A./Marcus, A.J., Investments, 8<sup>th</sup> ed., McGraw-Hill, 2009.

Brealey, R.A./Myers, S.C./Allen, F., Principles of Corporate Finance, 10<sup>th</sup> ed., McGraw-Hill, 2011.

Grover, J./Lavin, A.M. (2007): Modern Portfolio Optimization: A Practical Approach Using an Excel Solver Single-Index Model, in: Journal of Wealth Management, pp. 60-72.

Hull, J.C., Options, Futures, and Other Derivatives, 6th ed., Pearson/Prentice Hall, 2006.

Jackson, M./Staunton, M., Advanced Modelling in Finance using Excel and VBA, John Wiley & Sons, 2001.

Reilly, F.K./Brown, K.C., Investment Analysis & Portfolio Management, 7<sup>th</sup> ed., Thomson, 2003.

Wilmott, P., Paul Wilmott Introduces Quantitative Finance, 2<sup>nd</sup> ed., John Wiley & Sons, 2007.

### **Additional literature**

Baedorf, K., Performance Messung von Kundenportfolios im Private Banking, in: Rudolf, M./Baedorf, K. (Eds.): Private Banking, 2nd ed., Frankfurt School Verlag, 2011, pp. 291-340.

Engelbrecht, M., Verteilungseigenschaften klassischer und innovativer Anlageklassen, in: Rudolf, M./Baedorf, K. (Eds.): Private Banking, 2nd ed., Frankfurt School Verlag, 2011, pp. 169-202.

Engelbrecht, M., Fallstudie: Anlageklassen in Boom und Krise, in: Rudolf, M./Baedorf, K. (Eds.): Private Banking, 2nd ed., Frankfurt School Verlag, 2011, pp. 203-236.

Rudolf, M., Grundlagen der Asset Allocation, in: Rudolf, M. (Ed.): Private Banking, Frankfurt School Verlag, 2008, pp. 261-296.

Further material will be provided in the internet, the reserve shelf or in form of lecture notes.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4441 Methods of Economic Analyses   |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Mikroökonomie                        |
| Auskünfte: information                     | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

In the course "Methods of Economic Analyses", analytical techniques for the investigation of economic problems are discussed. This includes: Non-linear optimization with or without constraints (Lagrange and Kuhn Tucker), dynamic optimizaton, dynamic games, duality in consumer's demand (Hicks vs. Marshall, integrability) and price formation in (general) equilibrium.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Lecture and exercise courses (80 h contact time), own studies (220 h)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

E1711 Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% |   |  |

| Zeitmodus / semester   |  |  |
|--|--|--|
| Wintersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | In the first part of the module, the participants shall gain knowledge on modelling and solving static and dynamic optimization problems as well as non-cooperative game situations.  In the second part, they shall describe Marshallian and Hicksian demand, the duality concepts and the integrability theorem. They should also know about price formation mechanisms in an edgeworth box. |  |
| Methodenwissen: methodic competence  | The students shall be able to use the Lagrange and Kuhn-Tucker methods, the backwards induction, the subgame perfectness integrability and the Walrasian mechanism.  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                                     | The participants shall be able to use the studied techniques in various economic problems  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | The students should understand the importance of optimization (and equilibrium) problems in neoclassical economies. They should be able to evaluate real world situations economically and compare real outcomes to the theoretical ones.  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |
| Training in modeling   |  |  |
|  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |
| Lecture (4 SWS) with   | weekly exercise courses (2 SWS).   |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language  |  |
| Onterrichtssprache /   | teaching language  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |
| English  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 $\textbf{Lernmaterialien, Literaturangaben} \ \textit{I learning material, literature}$ 

Please visit the Microeconomcs chair (Haake) website for detailed information.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4451 Financial and Time Series Econometrics                                |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Feng, Yuanhua Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics  |
| Auskünfte: information                     | Feng, Yuanhua Prof. Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            | http://wiwi.upb.de/www/fb5/WiWi-Web.nsf/id/DEB14BC8C1DE3CC4C125758D002DDF87 |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |

This module will introduce the students to time series analysis, financial econometrics and their applications. The course consists of three parts: Part I – Introduction to time series analysis; Part II: Introduction to financial econometrics; Part III: Introduction to multivariate time series.

Main topics of Part I are: basic concepts of time series, weak and strong stationarity, well known operators, AR (autoregressive), MA (moving average), ARMA, ARIMA (autoregressive integrated moving average) and RW (random walk) processes, properties of those processes, estimation, model selection and forecasting using the selected model, additive model for time series with trend and seasonality, smoothing of such time series.

Part II deals with the following topics: properties of financial time series, ARCH (autoregressive conditional heteroskedasticity), GARCH (generalized ARCH), estimation and application of GARCH, VaR (value at risk) and CVaR (conditional VaR), different extensions of GARCH, ACD (autoregressive conditional duration) for modeling high-frequency data, semiparametrisc GARCH models with trend in volatility.

In Part III VAR (vector AR) processes and MGARCH (multivariate GARCH) models will be introduced briefly.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

This module consists of only one module element.

### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Basic Principles of Statistics I (required)

W1472 Basic Principles of Statistics II (required)

W2451 Einführung in die Ökonometrie (expected) or

W4479 Econometrics (expected)

### Erläuterungen / comments :

Although this module is an advanced module in econometrics, students, who did not have visited any module in Econometrics such as W2451 or W4479, are still allowed to visit this module, provided that they are willing to pick up relevant knowledge in Econometrics and/or regression.

### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

No module is known at the moment.

| Prüfungsmodalitä                           | iten / assessments  |
|--|---|
| 1. 30                                      | pa: Projektarbeit / project work  |
| 2. 70                                      | ak: Abschlussklausur / final written exam   |
| 3. 0                                       | %   |
| 4. 0                                       | %   |
| 5. 0                                       | %   |
| Summe 10                                   | )%  |
| Erläuterungen / con The "pa" will focus or | n the application of computational skills. The "ak" will be a 2-hour examination.   |
| Zeitmodus / seme                           | ester   |
| Sommersemester                             |   |
| Lernziele / learnir                        | ng objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge         | the most important knowledge of time series analysis, knowledge of economic time series and data resources, knowledge of financial econometrics, related applications |
| Methodenwissen:<br>methodic competenc      | time series models, models for financial data, model estimation and model selection, forecasting, smoothing techniques, analysis and forecasting of business cycles   |
| Transferkompetenz: transfer competence     | effect of dependent observations, asymptotic analysis, approximate least squares, unconditional and conditional maximum-likelihood, quasi maximum linkelihood         |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen            | Econometrics and Statistics, skills to dealwith large and complex data sets   |
| normative competend                        | 56  |

Training in modeling, presentation of own results, internet search, training of selflearning, cooperation and team working skills, improved computing skills, basic research training

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

lecture notes, slides, computer supported lectures, tutorials and project work, discussion on open questions

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |

### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Übung findet alle 14 Tage statt.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- 1. A first Course on Time Series Analysis (An E-Book, downloadable under: http://statistik.mathematik.uni-wuerzburg.de/timeseries/)
  - 2. Tsay (2005). Analysis of Financial Time Series. John Wiley.
  - 3. Schlittgen and Streitberg (any edition). Zeitreihenanalyse. Oldenbourg.
  - 4. Engle, R.F. (1995) ARCH: selected readings. Oxford University Press.

# Bemerkungen / comments

Lecture Notes will be partly provided. All slides used will be put on the web. Parts II and III will be partly taught based on recent research works, which will be indicated during the delivery of the lectures.

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch Module Manual | W4452 Advanced Methods of Empirical Economic Research                       |  |
|--|---|--|
| Module Manual  | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                                      | Feng, Yuanhua Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                       | 4 Dep. Economics  |  |
| Auskünfte: information   | Feng, Yuanhua Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |
| Modul HomePage:  | http://wiwi.upb.de/www/fb5/WiWi-Web.nsf/id/BB6A007095196961C125758D002EA5AC |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                           | freigegeben / released  |  |

The students will be introduced to different advanced topics of modern econometrics and their applications in empirical economic research, including nonlinear regression, nonparametric regression, robust regression, analysis of panel data as well as simultaneous equation models. Particularly, nonparametric regression and analysis of panel data will be introduced in some detail.

Topics in nonparametric regression are e.g. basic concepts of nonparametric regression, the reason why this (relatively complex) technique should be used, kernel regression, local polynomial regression, asymptotic results of nonparametric regression estimators, relationship between the above two approaches, data-driven bandwidth selection as well as practical implementation of these approaches. Nonparametric density estimation may also be discussed briefly.

For panel data analysis, the history, properties and importance and well known resources of panel data will be described first. One-way error component regression and two-way error regression models will then be introduced. In both cases fixed effect and random effect models will be discussed and compared. Further topics are the maximum likelihood estimation of panel data models, test of the estimated models, prediction based on the models and test of hypotheses with panel data.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

This module consists of only one module element.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Basic Principles of Statistics I

W1472 Basic Principles of Statistics II

W4479 Econometrics (or W2451 Einführung in die Ökonometrie)

Erläuterungen / comments:

Basic knowledge in Econometrics is necessary for visiting this module!

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

No module is known at the moment.

| Prüfungsmodalitäten / assessments           |             |   |
|---|-------------|---|
| 1.  | 30%         | pa: Projektarbeit / project work  |
| 2.  | 70%         | ak: Abschlussklausur / final written exam   |
| 3.  | 0%          |   |
| 4.  | 0%          |   |
| 5.  | 0%          |   |
| Summe                                       | 100%        |   |
| Erläuterunger                               |             |   |
| The "pa" will fo                            | ocus on the | e application of computational skills. The "ak" will be a 2-hour examination.   |
| Zeitmodus /                                 | semeste     | er  |
| Sommersem                                   | ester       |   |
|   |             |   |
| Lernziele / /e                              | earning (   | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowle             |             | different advanced methods in econometrics and their applications, such as nonparametric regression, robust regression and panel data analysis                            |
| Methodenwiss<br>methodic comp               |             | smoothing techniques, asymptotics, data-driven data analysis, maximum likelihood, hypotheses testing, prediction, robust estimation, simultaneous equation models         |
| Transferkompe<br>transfer compe             |             | knowledge of fixed and random effect regression, one-way and two-way models, the phenomenon of misspecification, optimal data analysis, computing skills                  |
| Normativ-<br>bewertendes V<br>normative com |             | empirical test of theory, test of theory through simulation, training for further learning in Econometrics and Statistics, skills to dealwith large and complex data sets |
|   |             |   |
| Schlüsselqu                                 | ualifikatio | onen / (soft) skills  |
|   |             | presentation of own results, internet search, training of selflearning, working skills, improved computing skills, basic research training                                |
| Methodisch                                  | e Umset:    | zung / methodic implementation  |
|   |             |   |
| slides, select                              | ted copy,   | computer supported lectures, tutorials and project work, discussion on open questions   |
| Unterrichtss                                | sprache /   | l teaching language   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |             |   |
|   |             |   |
| Ablaufinforn                                | nationen    | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

1) Härdle (1990), Applied nonparametric Regression. Cambridge University Press, New

# York.

- 2) Fan and Gijbels (1996). Local Polynomial Modeling and its Applications. Chapman & Hall, London.
  - 3) Gujarati (2006) Basic Econometrics. Mc Graw Hill.
- 4) Baltagi (3. 4. or 5. Edition). Econometric Analysis of Panel Data. John Wiley.

# Bemerkungen / comments

This module covers a wide range of topics. Further necessary references will be given during the delivery of the lectures

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4453 Seminar Paper Applied Econometrics |  |
|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)     |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Feng, Yuanhua Prof. Dr.                  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 4 Dep. Economics                         |  |
| Auskünfte: information                       | Feng, Yuanhua Prof. Dr.                  |  |
| Credits/ECTS:                                |  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                   |  |

The purpose of this Seminar Paper is to help the MA students, who want to write their Master Thesis in the area of Applied Econometrics, to select a suitable topic and to learn necessary statistical and econometric skills for dealing with the selected topic. Note that any topic in applied econometrics is quantitative. Knowledge of Statistics 1 and Statistics 2, and of Econometrics (at least at an introductory level) is required. Almost all of the topics will involve applications of time series analysis and nonparametric regression. However, knowledge on those topics is not a prerequisite. Necessary theory, methods and computing skills will be taught during this seminar paper. It would be very helpful, if the candidates could visit the relevant parts of the two courses W4451 and W4452 in Summer Semester informally, i.e. without writing the examination.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

This module consists only one module element.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Basic Principles of Statistics I (required)

W1472 Basic Principles of Statistics II (required)

W2451 Einführung in die Ökonometrie (or W4479, expected)

W4451 Financial and Time Series Econometrics (desired)

W4452 Advanced Methods of Empirical Economic Research (desired)

W4479 Econometrics (or W2451, expected)

# Erläuterungen / comments:

The basic prerequisites for writing a MA Thesis in empirical economic research are Statistics 1 and 2. Some further courses in Statistics/Econometrics are expected. The new modules W4451 and W4452 are very helpful, but not required at the momen.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

There is no known module at the moment.

# Prüfungsmodalitäten / assessments

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

This seminar paper will take place once every two weeks at the beginning of the semester. Further dates will be fixed together with the participants.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

- 1) Härdle (1990). Applied nonparametric Regression. Cambridge University Press, New York.
- 2) Feng (1999). Kernel and Locally Weighted Regression with Application to Time Series

Decomposition. Verlag für Wissenschaft und Forschung, Berlin.

3) Härdle et al. (2002). Applied Quantitative Finance. Springer.

4) Zivot and Wang (2002). Modelling Financial Time Series with S-PLUS. Springer.

# Bemerkungen / comments

Most rencent references will be provided during the seminar paper. You should search further references, when the topic of your thesis is fixed.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4465 Games and Networks             |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |  |
| Auskünfte: information                     | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |

This module is intended for students with basic knowledge and/or interest in game theory. The structure of the course is divided into a lecture part and a seminar part.

During the lectures, we discuss the following three topics.

- 1) Bargaining models and specific solutions (e.g. wage bargaining models, the Nash and Kalai-Smorodinsky bargaining solution)
- 2) Non-cooperative models and solutions (e.g. sequential, trembling hand perfect equilibria)
- 3) Models of network formation with a focus on stability and efficiency.(i.e. formation of social netorks, trade networks, strategic network foundation)

The seminar part consists of students' presentations in the corresponding literature with a focus on application and/or methods.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

# Erläuterungen / comments:

Interest in game theory is definitely of advantage.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments  |   |  |
|--|---|--|
| 1. 100%  | pp: Präsentation / presentation   |  |
| 2. 0%  |   |  |
| 3. 0%  |   |  |
| 4. 0%  |   |  |
| 5. 0%  |   |  |
| Summe <b>100</b> %   | 6   |  |
| Zeitmodus / semes  | ter   |  |
| Sommersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | The students shall be familiar with Bargaining models and the two solution concepts of the Nash and Kalai-Smorodinsky bargaining solution. They should know about exensive games with incomplete information, trembling hand perfect equilibria, network formation games and stability concepts for networks. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence   | The students should be able to model and solve negotiation conflicts. They should also be apply to solve equilibrium concepts in environments with incomplete information and study tools to analyze social or economic networks.   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | The participants shall be be able to translate real phenomena into structures of game theory or networks economics  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                                   | The participants shall evaluate real negotiation outcomes economically. They should be able to compare real life situations to modelled ones.   |  |
| Schlüsselqualifikat  | ionen / (soft) skills   |  |
| Training in modeling   | writingandpresentation  |  |
| Methodische Umse   | stzung / methodic implementation  |  |
|  | Blocked lecture in the first half of the semester, seminar presentations in the second half of the semeester.   |  |
|  | 2 2 2 demoster, demoster, production in the decord han of the democator.  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |   |  |
| ☐ Deutsch ☐ English  | ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |  |
| According to the Department 4's agreement, the default language of this course is English. |   |  |
|  |   |  |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Three one-day lectures plus seminar (blocked). Please visit the Microeconomics Chair (Haake) website for further details on the exact schedule. The schedule fpr the seminar will be fixed during the course in accordance with participants' preferences.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Myerson, Roger B. (1991).: "Game Theory"

Peters, Hans J. M. (2003): "Game Theory"

Jackson, Matthew O. (2008): "Social and Economic Networks"

For further reference, please visit the teaching website, Microeconomics Chair Haake.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WıWı  | W4466 Advanced Microeconomics        |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |  |
| Auskünfte: information                     | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.        |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |

In this course selected topics from the books "Microeconomic Theory" by Andreu Mas-Colell, Michael D. Whinston and Jerry R. Greene und "Contract Theory" by Patrick Bolton and Mathias Dewatripont shall be discussed. These include problems from decision theory (w and w/o uncertainty), general equilibrium theory as well as mechanism design and contract theory.

In diesem Kurs sollen ausgewählte Kapitel aus dem Büchern "Microeconomic Theory" von Andreu Mas-Colell, Michael D. Whinston und Jerry R. Greene und "Contract Theory" von Patrick Bolton und Mathias Dewatripont erarbeitet werden.

Dazu gehören Themen aus der Entscheidungstheorie (ohne und mit Unsicherheit), der Gleichgewichtstheorie, sowie des Mechanism Designs und Kontrakttheorie.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Lecture and seminar presentations.

Vorlesung und Präsentationen (geblockt).

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pp: Präsentation / presentation

2.

| 0                                  | %  |
|------------------------------------|--|
| 3. 0                               | %  |
| 4. 0                               | %  |
| 5. 0                               | %  |
| Summe 10                           | 0%   |
| Erläuterungen / cor                | nments:  |
| Depending on the nu                | mber of participants, it is possible to substitute 50-100% of the oral exam with a seminar presentation.   |
|                                    |  |
| Zeitmodus / sem                    | ester  |
| Wintersemester                     |  |
|                                    |  |
| Lernziele / learni                 | ng objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge | The participants shall be familiar with the concepts of preferences and demand, decision under uncertainty, von Neumann-Morgenstern utility function, (partial and general)  |
|                                    | equilibrium, welfare theorems and principal-agent problems.  |
| Methodenwissen: methodic competend | equilibrium, welfare theorems and principal-agent problems.  They shall be able to explain the determination of demand and supply and structures in an   |
|                                    | equilibrium, welfare theorems and principal-agent problems.  They shall be able to explain the determination of demand and supply and structures in an exchange economy. They should be able to implement and design contracts between |

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Modellbildung, abstraktes Denken, Präsentieren. Training in modeling, abstract thinking, presenting.

# Methodische Umsetzung / methodic implementation Lecture and seminar presentations. Unterrichtssprache / teaching language □ Deutsch ⋈ English □ Francais □ Espaniol Default course language is English.

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Kurs wird in Absprache mit den Teilnehmern als Blockveranstaltung gehalten.

The course will be scheduled as a block seminar in accordance with the participants.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Mas-Colell, Whinston & Greene: Microeconomic Theory, Oxford University Press, 1995

Bolton & Dewatripont: Contract Theory, MIT Press, 2005

Please check the microeconomics website for recent information.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4467 Auctions, Incentives, Matchings             |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)          |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                                  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.<br>Manegold, Jochen |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                            |  |

We examine economic situations, in which strategic interaction plays an essential role. A good design of interaction rules shall thereby set the right incentives, so that a socially optimal outcome is the final result.

Among others, we discuss the following applications:

- -) Auctions: First and second price auctions lead to completely different bidding behavior. Although seemingly similar, internet or UMTS auctions have agents interact in still another way. Besides strategic questions, we further investigate how the rules of an auction affect the seller's revenue.
- -) Contract design: Asymmetric information characterizes many contracting problems between a seller and a buyer. Naturally, the better informed side has incentives to hide private information. We study screening and signalling mechanisms that aim to resolve this dilemma and e.g. maximize the (uniformed) seller's profit.
- -) Matchings: The matching problem is to bring two different sides (of a market) together. For example, firms hire workers, students being assigned to universities, or children to day-care centers. We analyze procedures that assign, e.g., firms and workers in a stable way. An example of such a procedure is the deferred acceptance algorithm that is meanwhile used in many real life matching programs.

The course falls into a lecture part and a seminar part. In the lecture part we study the basic models as indicated above

In the seminar part, students present research papers from the literature that complement the lecture's topics.

# Exam:

The exam for this module consists of two parts:

- 1) written exam on the content of the lecture (50%)
- 2) presentation of a research paper (50%)

The course concept involves factual knowledge that will be examined in the written exam. Besides this, the study of primary literature (original oaoers) is also part of the course and is examined in a presentation of a journal article.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4467: (80 h contact time), own studies (220 h)

| Empfohlene | Voraussetzungen / | prerequisites |
|------------|-------------------|---------------|
|------------|-------------------|---------------|

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |   |  |
|-----------|-----------------------------------|---|--|
| 1.        | 50%                               | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |
| 2.        | 50%                               | pp: Präsentation / presentation           |  |
| 3.        | 0%                                |   |  |
| 4.        | 0%                                |   |  |
| 5.        | 0%                                |   |  |
| Summe     | 100%                              |   |  |

# Zeitmodus / semester

Sommersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge The participants shall be familiar with auction rules, screening and signaling mechanisms,

stable matchings, implementation and Groves Clarke mechanisms.

Methodenwissen: methodic competence

Transferkompetenz: transfer competence Normativ-

The students should analyze mechanisms in reality.

bewertendes Wissen: normative competence The students should be able to evaluate outcomes of real world auctions or matching.

They should be able to characterize principles of incentive compatible mechanisms.

They should be able to compare them to the theoretical outcomes.

They should find problems in real world contracts and develop improvements.

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Training in modelling and presentaton.

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

Lecture + Exercises + Presentations (80 h contact time), own studies (220 h)

# Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Français Espaniol

According to the department's agreement the default language is English.

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The seminar part can, in accordance with the participants, be blocked

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Please visit the Chair of Microeconomics (Haake) website for further information.

# Bemerkungen / comments

Please visit the Chair of Microeconomics (Haake) website for further information.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4474 Seminar zu Masterarbeiten      |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |  |
| Auskünfte: information                     | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |  |
| Credits/ECTS:                              | 0                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |

Seminar für Studierende mit Themen für Masterarbeiten aus dem Bereich Statistik und Ökonometrie bzw. Interessierte an solchen Themen

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

E1711 Mathematik I für Wirtschaftswissenschaftler

E1712 Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W2473 Einführung in die multivariate Statistik mit SPSS

W2474 Einführung in die Ökonometrie

W4479 Econometrics

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|
| 1.                                | 10% | pp: Präsentation / presentation  |
| 2.                                | 90% | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 3.                                | 0%  |                                  |
| 4.                                | 0%  |                                  |
| 5.                                | 0%  |                                  |
| Summe                             |     | <del></del>                      |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 989-1228 Modul: W4474

| 100%   |  |
|--|--|
| Zeitmodus / semeste  | er   |
| Sommersemester<br>Wintersemester                                       |  |
| Lernziele / learning of  | objectives   |
| Faktenwissen:  | Stilisierte Fakten zu ausgewählter Problemstellung   |
| factual knowledge<br>Methodenwissen:                                   | Modellspezifikation, Auswahl geeigneter Inferenzmethoden   |
| methodic competence Transferkompetenz:                                 | Anwendung quantitativer empirische Methoden auf aktuelle Fragestellungen   |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence | Bewertung und Interpretation empirischer Studien   |
|  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |
|  |  |
|  |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation   |
| Impulsreferate, Bespr  | echung der Gliederung und des Arbeitsplanes, Diskussion der Ergebnisse   |
|  |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol  |
| Rechnergestützte Vor   | lesung, Übung und Projektarbeit  |
|  |  |
| Ablaufinformationen  | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|  | rungsveranstaltung zu Beginn der Vorlesungszeit in jedem Semester statt. Der genaue Termin<br>etseite bekanntgegeben |
| Lernmaterialien, Lite  | eraturangaben / learning material, literature  |
|  |  |
| Bemerkungen / com  | ments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4475               | Applied Microeconometrics using STATA |
|--|---------------------|---------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English     | (Module Description)                  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lück, Sonja Dr.     |                                       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometri  | e & Statistik                         |
| Auskünfte: information                     | Lück, Sonja Dr.     |                                       |
| Credits/ECTS:                              | 5                   |                                       |
| Modul HomePage:                            |                     |                                       |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work |                                       |

Die folgenden Themen werden behandelt

- Einführung in STATA
- Multiple lineare Regression
- Paneldatenanalyse
- Logistische Regression
- Median und Quantils Regression

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4475 (ca. 30 Std. Vorlesung + ca. 30 Std. Übung + 90 Std. Selbststudium) Das Modul ist nicht weiter unterteilt.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

# Erläuterungen / comments:

Des Weiteren sollten Sie mindestens ein Statistikmodul aus der Profilierungsphase belegt haben.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Erläuterungen / comments:

ehemals angeboten unter dem Titel "Angewandte multivariate Statistik mit STATA"

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% ak: Abschlussklausur / final written exam

2.

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Cameron / Trivedi (2010): Microeconometrics Using STATA, Revised Edition, STATA Press Kohler / Kreuter (2009): Data Analysis Using STATA, Second Edition, STATA Press

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4479 Econometrics                       |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Feng, Yuanhua Prof. Dr.                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik          |
| Auskünfte: information                     | Feng, Yuanhua Prof. Dr.                  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                   |

This module provides the studentsd with fundamental knowledge of quantitative methods in empirical economic research at introductory and anvanced level. The focus is on the theory, estimation and application of simple and multiple linear regression models. After a systematic introduction to econometrics, selected special topics, such as multicollinerity, heteroskedasticity, model selection and models with time series errors, will be dealt with in details. A brief introduction to the analysis of panel data will be provided as far as possible. The course is computer supported and will be provided with a lot of real data examples. Numerical examples in the lectures and tutorials will be dealt with the public powerful programing language R. During the visit of this modul you will also be introduced to the use of R in statistics and econometrics.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4479-01 Simple and multiple linear regression models (40 SWS teaching hours) (Feng)

W4479-02 Selected special topics in econometrics (20 SWS teachiong hours) (Feng)

W4479-03 Econometrics using R (computer supported tutorials, 30 SWS teaching hours) (Feng/Assistants)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I (Statistics 1)

W1472 Grundzüge der Statistik II (Statistics 2)

# Erläuterungen / comments:

Further courses in statistics, such as W2477 Grundzüge der Statistik III (Statistics 3) and W2453 Angwandte Zeitreihenanalyse (Applied Time Series Analysis) will be helpful but are not prerequisites for visiting this module.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : unknown at the moment

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1. zk: Zwischenklausur / intermediate exam

| 2.           | 50%              | ak: Abschlussklausur / final written exam   |
|--------------|------------------|---|
| 3.           | 30%              | pa: Projektarbeit / project work<br>ha: Hausarbeit / home assignment              |
| 4.           | 0%               |   |
| 5.           | 0%               |   |
| Summe        | 100%             |   |
| Erläuterung  | en / comments    |   |
| The intermed | diate exam is ba | sed on chapters 1 to 5. The final exam is mainly based on the remaining chapters. |

# Zeitmodus / semester Wintersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Systematic knowledge of the theory and application of linear regression; fundamental factual knowledge

knowledge of special problems and methods to solve them

Methodenwissen: Well known econometric models; model selection; simulation technique in econometrics;

methodic competence knowledge of statistical programing

Transferkompetenz: Advanced knowledge of statistical estimation and test theory; knowledge of mathematical transfer competence

modelling; programing skills; teamwork ability

Normativ-Test of economic theory through empirical analysis; test of economic theory through bewertendes Wissen: simulation; analysis and modelling of large real data sets; training for reporting skills normative competence

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Training in modeling, presentation of own results, internet search, training of selflearning, cooperation and team working skills, improved computing skills, basic research training

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

Computer supported lectures and tutorials; home Works; empirical project; application to real data sets;

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| Tutorials will also be provided in German |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

W 4479-01 Regression models: 4 SWS (October-December) = 40 hours / Vorlesung

W 4479-02 Special topics: 4 SWS (January-February) = 20 hours / Vorlesung

W4479-03 Computer supported tutorials: 2 SWS (October-February) = 30 hours / Übung

Intermediate exam: end November Project work: December-Juanuary

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Gujarati (2006): Basic Econometrics

Wooldridge, Introductory Econometrics, 2008

Stock and Watson, Introduction to Econometrics, 2007

Studenmund, Using Econometrics, 2006

# Bemerkungen / comments

The tutorials will be provided in two groups in English and German, respectively.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4481 Spezielles Vertiefungsgebiet Economics                      |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                              |
| Koordinator:<br>coordinator                | Jungblut, Stefan Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte: information                     |   |
| Credits/ECTS:                              | 10  |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released  |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Economics eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Economics zusammensetzten.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100% Erläuterungen / comments :

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 990

996-1228

Modul: W4481

| Die Prüfungsmodalitäter   | n sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| Zeitmodus / semeste   | er   |  |  |  |  |
| Sommersemester  |  |  |  |  |  |
| Wintersemester  |  |  |  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |  |  |  |  |
| Faktenwissen:   | Vertiefte Kenntnisse über spezielle Gebiete der Economics  |  |  |  |  |
| factual knowledge Methodenwissen:   | Alle Methoden der Economics je nach Schwerpunkt  |  |  |  |  |
| methodic competence Transferkompetenz:  | Anwendung von geeigneten wissenschaftlichen Methoden am eigenen Schwerpunkt  |  |  |  |  |
| transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills   |  |  |  |  |
| Hausaufgaben, Projel<br>Kooperations- und Te                                    | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,<br>ktarbeit<br>amfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen<br>Informationssuche, u. a. im Internet |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation   |  |  |  |  |
| themenabhängig  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language  |  |  |  |  |
| Deutsch English   | Francais Espaniol  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Ablaufinformationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature  |  |  |  |  |

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4482                                 | Spezielles Vertiefungsgebiet Economics           |
|--|---------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                       | (Module Description)                             |
| Koordinator:<br>coordinator                | Jungblut, Stefan Pro                  | of. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics<br>VWL 07 Makrotheor | ie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |
| Auskünfte: information                     |                                       |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                     |  |
| Modul HomePage:                            |                                       |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                |  |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Economics eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der Economics zusammensetzten.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

Zur Zeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsm    | odalitäten / ass | essments |  |   |  |  |
|--------------|------------------|----------|--|---|--|--|
| 1.           | 100%             |          |  |   |  |  |
| 2.           | 0%               |          |  |   |  |  |
| 3.           | 0%               |          |  |   |  |  |
| 4.           | 0%               |          |  |   |  |  |
| 5.           | 0%               |          |  |   |  |  |
| Summe        | 100%             |          |  | • |  |  |
| Erläuterunge | en / comments :  |          |  |   |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 998-1228 Modul: W4482

Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

# Zeitmodus / semester Sommersemester Wintersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Vertiefte Kenntnisse über spezielle Gebiete der Economics factual knowledge

Methodenwissen: *methodic competence* Transferkompetenz:

Alle Methoden der Economics je nach Schwerpunkt

transfer competence
Normativ-

Anwendung von geeigneten wissenschaftlichen Methoden am eigenen Schwerpunkt

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt

bewertendes Wissen: normative competence

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| themenabhängig                                  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| Deutsch English Français Espaniol               |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

themenabhängig

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4483 Angewandte Ökonometrie         |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description) |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |  |  |  |
| Auskünfte: information                       | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5                                    |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |                                      |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released               |  |  |  |

Spezielle aktuelle Themen und Methoden der angewandten Ökonometrie werden mit den Studierenden unter Anleitung erarbeitet. Präsentiert werden traditionelle und neuere Methoden der angewandten Ökonometrie im Überblick für Studierende im letzten Masterjahr, Praktiker und Doktoranden mit einem empirischen Teil in ihrer Dissertation. Die Veranstaltung wird ergänzt durch wechselnde Themen für Nichtspezialisten.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4483-01: Vorlesung/Übung Grundlagen der Ökonometrie - Überblick (8 Wochen:16 h Kontaktzeit,10 h Selbststudium), Dozent: Kraft

W4483-02: Präsentationen (5-7 Wochen: 20 h Kontaktzeit, 80 h Selbststudium)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W2474 Einführung in die Ökonometrie

W4479 Econometrics

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 10% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 90% pp: Präsentation / presentation 3. 0% 4. 0% 5. 0%

Zeitmodus / semester

Sommersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Normativ-

Auswahl geeigneter Datensätze, ökonometrischer Software und Analyseverfahren in

neuen und unvertrauten Situationen,

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

bewertendes Wissen:

normative competence

Selbständige Auswahl und Anwendung neuerer quantitativer empirischer Methoden

Forschungs- oder anwendungsorientierte Projekte eigenständig durchführen können

Einschätzung und kritische Auseinandersetzung mit empirischen Studien zu komplexen Sachverhalten, Berücksichtigung aktueller wissenschaftlicher und ethischer Erkenntnises

bei der Anwendung von Wissen und bei Entscheidungen

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

- I. Grundkonzepte der Ökonometrie (Revision of Basic Concepts (8-10 Termine) Vorlesung Kraft
- II. Präsentationen: Ausgewählte Themen (Presentations of Special Topics) (5-7 Termine) Student(inn)en
- III. Fazit und Ausblick (Summary, outlook and further topics) (1-2 Termine) Präsentation Kraft

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |
|---|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |  |
| Literatur und Folien englisch             |  |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Dauer der Präsentationen: 30 Minuten (+ 5- 10 Minuten Diskussion)

Beginn: Vorbesprechung in der ersten Vorlesungswoche

Vergabe der Präsentationsthemen (je 2 Personen ein Thema) in der dritten Vorlesungswoche, Abgabe der Präsentationen zum Ende der 8. Vorlesungswoche

Mündliche Prüfungsleistung: 11. Vorlesungswoche

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Angrist/Plischke (2009): Mostly Harmless Econometrics. An Empiricist's Companion, Princeton University Press.

# Charemza/Deadman (1997): New Directions on Econometric Practice

Everitt (2010): Multivariate Modeling and multivariate analysis for the behavioral sciences, CRC

Gujarati (2003): Basic Econometrics, Ch. 12, 14-22

Kennedy (2011): A Guide to Econometrics

Verbeek (2008): A Guide to Modern Econometrics

Wooldridge (2013) Introductory Econometrics. A Modern Approach

# Bemerkungen / comments

Im Sommersemester 2014 sollen Grundkapitel aus Wooldridge (Introductory econometrics), weiterführende Kapitel aus Gujarati (Basic Econometrics) und Basiskapitel und einige weiterführende Themen aus dem Buch Charemza/Deadman (1997):New Directions in Econometric Practice sowie aus Angrist/Plischke (2009): Mostly Harmless Econometrics. An Empiricist's Companion, Princeton University Press. in Form von Referaten gemeinsam erarbeitet werden.

Die Veranstaltung ist auch für Doktorand(inn)en geeignet und kann im Rahmen des Doktorandenstudiums (nach vorheriger Vereinbarung) als Wahlpflichtfach angerechnet werden.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4484 Projekte der Ökonometrie       |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik      |  |  |
| Auskünfte: information                     | Kraft, Manfred Prof. Dr.             |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                   |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |  |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Ökonometrie (auf MA-Niveau) eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten der angewandten Ökonometrie zusammensetzten. Aktuelle ökonometrische Studien sollen gemeinsam erarbeitet und diskutiert werden.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W2473 Einführung in die multivariate Statistik mit SPSS

W2474 Einführung in die Ökonometrie

W4479 Econometrics

W4475 Angewandte multivariate Statistik

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% ab: Abschlussbericht / final report 2. 0% 3. 0% 4.

|   | 0%   |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| 5.  | 0%   |  |  |  |
| Summe   | 100%   |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Zeitmodus / s   | emester  |  |  |  |
| Sommersemeste<br>Wintersemeste  |  |  |  |  |
| Lernziele / lea   | rning objectives   |  |  |  |
| Faktenwissen:   | Daten und Analyseverfahren, Ökonometrische Software                            |  |  |  |
| factual knowledg<br>Methodenwisser  | Quantitative empirische Methoden   |  |  |  |
| methodic competer Transferkompeter  | Anwendung entscheidungsunterstützender Methoden, Analyse großer Datensätze     |  |  |  |
| transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Einschätzung, Interpretation, Schlussfolgerungen aus empirischen Studien seen: |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Schlüsselqua  | lifikationen / (soft) skills   |  |  |  |
| Modellierungst<br>Schreiben eine  | raining<br>r (ersten) wissenschaftlichen Arbeit                                |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Methodische   | Umsetzung / methodic implementation  |  |  |  |
| Themenabhän   | gig: Projektplan, Ausführung, Evaluation                                       |  |  |  |
|   |  |  |  |  |
| Unterrichtssp   | rache / teaching language  |  |  |  |
| ☑ Deutsch ☑ E   | nglish  Francais  Espaniol   |  |  |  |
| Ablaufinforma   | ntionen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                 |  |  |  |
|   | eweils in der ersten Vorlesungwoche in C5.301                                  |  |  |  |
| Lernmateriali   | en, Literaturangaben / learning material, literature                           |  |  |  |
|   |  |  |  |  |

Angrist/Plischke (2009): Mostly Harmless Econometrics. An Empirist's Companion, Princeton University Press.

Blossfeld/rohwer/Golsch (2007): Event History Analysis with STATA, Lawrence

Hamilton (2008): Statistics with STATA

Everitt (2010): Multivariate Modeling and multivariate analysis for the behavioral sciences, CRC

Charemza/Deadman (2003): New Directions in Econometric Practice.

Schaffner/Spengler (2005): Der Einfluss unbeobachteter Heterogenität auf kompensatorische Lohndifferentiale und den Wert eines statistischen Lebens: eine mikroökonometrische Parallelanalyse mit IABS und SOEP. DIW Berlin Discussion Papers 539, Dezember 2005

# Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4485 Projekte der Ökonometrie           |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description) |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Kraft, Manfred Prof. Dr.                 |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | STAT 01 Ökonometrie & Statistik          |  |  |  |  |
| Auskünfte: information   | Kraft, Manfred Prof. Dr.                 |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                              |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Laboratorio de la Company (Tailor  |  |  |  |  |  |
| Lenrveranstaltungen (Tellr   | module) / courses (module elements)      |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites                      |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules    |  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | ressments                                |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 1. 0%<br>2. 0%   |  |  |  |  |  |
| 070  |  |  |  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |  |  |  |
| Summe 0%   |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester   |  |  |  |  |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester   |  |  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  methodic competence                                       |
| Transferkompetenz:   |
| transfer competence  |
| Normativ-  |
| bewertendes Wissen: normative competence                                   |
| normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
| Schlusseiqualinkationen / (son) skins                                      |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4490 Topics in Competition Policy   |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hehenkamp, Burkhard                  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |  |  |
| Auskünfte: information                     | Hehenkamp, Burkhard                  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |  |

This master course covers selected topics in the field of competition policy. Using game-theoretic concepts, we investigate the economic impact of pricing and product policies, cartels, collusive behavior, mergers, preemptive behavior and so on.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Lecture "Topics in Competition Policy" Class "Topics in Competition Policy"

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

W2441 Game Theory

# Erläuterungen / comments:

We need only basic concepts of game theory (Nash equilibrium, subgame perfection). Therefore, an introductory course on game theory would be sufficient.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |   |  |  |
|-----------------------------------|-----|---|--|--|
| 1.                                | 80% | ak: Abschlussklausur / final written exam |  |  |
| 2.                                | 20% | ue: Übung / exercises                     |  |  |
| 3.                                | 0%  |   |  |  |
| 4.                                | 0%  |   |  |  |
| 5.                                | 0%  |   |  |  |

Modul: W4490

Summe 100%

# Erläuterungen / comments:

Ad 2.: At the end of the term the students present and discuss solutions to the exercises (in 3-4 block meetings at the last 3-4 weeks of the lecture period). The exercises serve to deepen the understanding of the topics covered in the lecture and to prepare

Ad 1.: The final written exam takes place at the beginning of the lecture-free period.

Instead of writing a 80% final written exam, it is possible to write a seminar paper of 40% plus a (shorter) final written exam of 40%.

### Zeitmodus / semester

Sommersemester

# Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Competition law and policy, antitrust economics

factual knowledge Methodenwissen: methodic competence

Determination of equilibrium in oligopoly models 1) with homogenous products, 2) with

differentiated products, 3) with endogenous entry, 4) with repeated interaction;

Concentration, cartel and merger analysis; Investigation of preemptive behavior

Transferkompetenz: transfer competence Modeling of economic policy issues

Normativ-

Welfare properties of the different models, policy recommendations

bewertendes Wissen: normative competence

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Modeling, analysis, and evaluation of economic policy issues

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

Lecture and class (presentation and discussion of solutions to exercises)

# Unterrichtssprache / teaching language

| Deutsch | English | Francais | Espaniol |
|---------|---------|----------|----------|

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lecture: 90 minutes per week, Monday, 11:00-12:30, location see PAUL, starting on 16.04.2012 in Room P 1.2.22

Class: 3-4 block meetings at the end of term (amounting to an equivalent of 45 minutes per week), location and time to be announced

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Cabral, L., Introduction to Industrial Organization, MIT Press, 2000

Motta, M., Competition Policy: Theory and Practice, Cambridge University Press, 2005

Tirole, J., The Theory of Industrial Organization, MIT Press, 1988

Wolfstetter, E., Topics in Microeconomics, Cambridge University Press, 1999

# Bemerkungen / comments

Kontakt: Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4491 Masterarbeit Economics                 |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)         |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gries, Thomas Prof. Dr.                      |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                             |
| Auskünfte: information                     | Gries, Thomas Prof. Dr. Jungblut, Stefan Dr. |
| Credits/ECTS:                              | 20   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                          |

Die Masterarbeit soll zeigen, dass die/der Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine Problemstellung aus dem Bereich Economics auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Die Aufgabenstellung soll so gestaltet werden, dass der Arbeitsaufwand, bezogen auf die jeweils gültige Prüfungsordnung, Vollzeitarbeit entspricht. Die unterschiedlichen Prüfungsmodalitäten sind unter den Ablaufinformationen dargestellt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Betreuer der Master-Arbeit veranstalten in der Regel Module, Seminare oder Kolloquiuen, in denen die Methodik und die Anforderungen für Master-Arbeiten diskutiert werden. Die Uhrzeiten und Räume werden von den einzelnen Lehrstühlen jeweils zum Semesterbeginn bekanntgegeben.

W4491 Readings, Research Proposal, Thesis writing, presentation (15 h Kontaktzeit, 585 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : microeconomics, macroeconomics, econometrics

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules: } \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|
| 1.                                | 90% | ha: Hausarbeit / home assignment |
| 2.                                | 10% | pp: Präsentation / presentation  |
| 3.                                | 0%  |                                  |
| 4.                                | 0%  |                                  |
| 5.                                | 0%  |                                  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

| Summe 100%  |
|---|
| Zeitmodus / semester  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Guided Research Project: individual and group discussion, paper writing, presentation.  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Prüfungsmodalitäten einer Abschlussarbeit   |

|                   | Diplomarbeit  | Masterarbeit              | Masterarbeit                |
|-------------------|---|---------------------------|-----------------------------|
|                   | (ausl. Studiengänge)                                    | (ausl. Studiengänge)      | (neue Studiengänge)         |
| Bearbeitungzeit   | 4 Monate (BWL, WiPäd)                                   | 4 Monate (Int. Economics) | 6 Monate                    |
| _                 | 3 Monate (IBS)  | 14 Wochen (IBS)           | Empirie hat keinen Einfluss |
|                   | erhöht sich bei Empirie um 2erhöht sich bei Empirie umd |                           |                             |
|                   | Monate  | 2 Monate /                |                             |
| Regelumfang       | 60 Seiten   | 60 Seiten                 | 80 Seiten                   |
| Zweitgutachter    | erforderlich  | erforderlich              |                             |
| Mündliche Prüfung |   |                           | erforderlich                |

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität Paderborn Fakultät WIWI Modulhandbuch | W4492 Health Economics – An international and Institutional Perspective |  |
|---|---|--|
| Module Manual                                     |   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                       | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit        | 4 Dep. Economics  |  |
| Auskünfte: information                            | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                                     | 5   |  |
| Modul HomePage:                                   |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status            | in Arbeit / in work   |  |

This course introduces into selected topics in health economics with an emphasis on institutional aspects and international comparisons thereof. Further information will be provided in the introductory session (see further below).

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Health Economics - An International and Institutional Perspective

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Currently, no overlaps are known of.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 5%   | vb: Vorbereitungsblätter                     |
| 2.                                | 50%  | ha: Hausarbeit / home assignment             |
| 3.                                | 40%  | pp: Präsentation / presentation              |
| 4.                                | 5%   | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 5.                                | 0%   |  |
| Summe                             | 100% |  |

#### Erläuterungen / comments:

Ad 1.: In his "project work" each student finds a research question that is interesting and deserves further investigation. Each student hands in a 2-3 page proposal that introduces his research question, motivates why it is interesting and important to

address this question, and outlines how he intends to further examine his question.

Ad 2.: In his seminar paper each student presents the outcome of his examination. In the introduction of his paper he states and motivates his research question and outlines how he will proceed to examine his question. In the main body of the paper he presents the outcome of his exploration. And in the final section he summarizes his findings and draws further conclusions. Formalities for the seminar paper: 12-15 pages of text, 12pt font, DIN/A4 with 2.5 cm margins, line spacing 1.5, american quotation system (Harvard system)

Ad 3.: Each student presents his seminar paper to the other students.

Ad 4.: Assessing the oral participation provides incentives to comment on the others' presentations and to contribute to the general discussion.

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Wintersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Literature search Writing of a (first) scientific paper Presentation of a(n) (own) scientific paper   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Feedback to a) the proposal, b) the seminar paper, and c) the presentation. Discussion of results.  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☑ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
|   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

- 0. Introductory session: Tuesday, 09.10.2012, 1.00-2.00 p.m., location see PAUL
- 1. Submission of the proposal (10%) as pdf-file by email to Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de before DEADLINE t.b.a.
- 2. Submission of the seminar paper (50%) as pdf-file by email to Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de before DEADLINE t.b.a.
- 3. Seminar presentation (40%) at the end of the term, time and location t.b.a. (in PAUL)

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Culyer (ed.), Handbook of Health Economics (Vol. 1A, 1B), Elsevier/North-Holland Jones, Andrew (ed.), The Elgar Companion to Health Economics, Edward Elgar

Pauly, McGuire, Barros (ed.), Handbook of Health Economics (Vol. 2), Elsevier/North-Holland Zweifel, Breyer, Kifmann (2009) Health Economics, 2nd. ed., Springer

#### Bemerkungen / comments

Kontakt: Burkhard.Hehenkamp@wiwi.upb.de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4493 Economics of Corruption        |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics                     |
| Auskünfte: information                     | Dimant, Eugen                        |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

This course introduces you to different topics that are currently researched in the field of corruption. At the end you should acquire the ability to analyze the strengths and weaknesses of the respective research topics. Although not necessary, one possible result is the identification of research gaps that might motivate you to find a future research topic for your Master's thesis.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

**Economics of Corruption** 

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 5%   | vb: Vorbereitungsblätter                     |  |
| 2.                                | 50%  | ha: Hausarbeit / home assignment             |  |
| 3.                                | 40%  | pp: Präsentation / presentation              |  |
| 4.                                | 5%   | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                                  |  |
| Erläuterungen / comments :        |      | s:   |  |

Ad 1.: In his Vorbereitungsblätter (proposal) each student finds a research question that is interesting and deserves further

investigation. Each student hands in a 2-3 page proposal that introduces his research question, motivates why it is interesting and important to address this question, and outlines how he intends to further examine his question.

Ad 2.: In his seminar paper each student presents the outcome of his examination. In the introduction of his paper he states and motivates his research question and outlines how he will proceed to examine his question. In the main body of the paper he presents the outcome of his exploration. And in the final section he summarizes his findings and draws further conclusions, pointing to possible research gaps.

Formalities for the seminar paper: 12-15 pages of text, 12pt font, DIN/A4 with 2.5 cm margins, line spacing 1.5, american quotation system (Harvard system). For further information see the document "Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens" on our website: http://wiwi.uni-paderborn.de/uploads/media/Techniken\_des\_wissenschaftlichen\_Arbeitens.pdf Ad 3.: Each student presents his seminar paper to the other students.

Ad 4.: Finally, during the presentations, each student is requested to qualitatively participate in the discussions.

| Zeitmodus / semester  |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Sommersemester  |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | After this course you should be able tounderstand the fundamental concepts of the economics of corruption and its relevance in every day's life |  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | critically examine consistency of research articlesidentify confounding factors in empirical and experimental research approaches               |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | identify the relevance of the respective topic and possible approaches to tackle the issues identified  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | assess the innovative value of research articles  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills  |  |  |  |
| Literature search Writing of a scientific paper Presentation of an own scientific paper                                   |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation  |  |  |  |
| Feedback to a) the Vorbereitungsblätter (proposal), b) the seminar paper, and c) the presentation. Discussion of results. |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |   |  |  |  |
| ☐ Deutsch ☒ English [   | Français Espaniol   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |   |  |  |  |
| Introductory session including the announcement of the respective deadlines: tba, location see PAUL                       |   |  |  |  |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Jain, A. K., 2001. Corruption: a review. *Journal of Economic Surveys*, Volume 15, pp. 71-121. Lambsdorff, J. G., 2007. *The Institutional Economics of Corruption and Reform: Theory, Evidence and Policy.* Passau: Cambridge University Press.

Rose-Ackerman, S., 2006. International Handbook on the Economics of Corruption, Vol. I. Northampton,

Massachusetts: Edward Elgar Publishing, Inc.

Rose-Ackerman, S., 2010. *International Handbook on the Economics of Corruption, Vol. II.* Northampton, Massachusetts: Edward Elgar Publishing, Inc.

Serra, D. and L. Wantchekon (2012). *New Advances in Experimental Research on Corruption, Research in Experimental Economics*, Volume 15, Emerald Group Publishing.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4494 Project seminar "Experiments in Microeconomics"                               |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Hehenkamp, Burkhard Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics  |
| Auskünfte: information                     | Hoyer, Britta   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     |   |
|  |   |
| Kurzbeschreibung / short                   | description   |
|  |   |
| Lehrveranstaltungen (Teilr                 | nodule) / courses (module elements)   |
| Leni veranstattangen (Teni                 | iodulo) i oduloco (modulo cicinento)  |
|  |   |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites   |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |
| Kombinationshinweise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules   |
| Die Kombination mit folgenden I            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :     |
|  |   |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments  |
| 1. 0%                                      |   |
| 2. 0%                                      |   |
| 3. 0%                                      |   |
| 4. 0%                                      |   |
| 5. 0%<br>                                  |   |
| Summe 0%                                   |   |
| Zeitmodus / semester                       |   |
| Wintersemester                             |   |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI     | W4511  | Fachdidaktik: Didaktik in und für sozial-ökonomische Handlungsfelder |
|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                | Deutsch English  | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                   | Kremer, HHugo Pro  | of. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik II - insbes. Mediendidaktik und Weiterbildung |  |
| Auskünfte:<br>information                     | Frehe, Petra<br>Gockel, Christof<br>Kranert, Thomas<br>Kremer, HHugo Prof  | f. Dr.   |
| Credits/ECTS:                                 | 10   |  |
| Modul HomePage:                               |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status        | in Arbeit / in work  |  |

Das Modul vermittelt eine Vertiefung im didaktischen Handeln und Denken in sozial-ökonomischen Handlungsfeldern. Die Studierenden erwerben Kompetenzen in der Entwicklung, Durchführung und Evaluation von Lehr-/Lernarrangements für das kaufmännische Berufsfeld. Sie werden in die Lage versetzt, die Gestaltung von didaktischen Einheiten unter der Berücksichtigung der geltenden Rahmenbedingungen begründet und unter Rückgriff auf Theorien und Modelle vorzunehmen. Die Erprobung der eigenen didaktischen Konzeptionen im Rahmen von Berufsschulpraktika wird vorbereitet, begleitet und reflektiert. Instrumente und Methoden der Lehr-/Lernforschung sowie das Konzept des forschenden Lehrens werden für das individuelle reflektierte Handeln in didaktischen Kontexten angewandt.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4511: Fachdidaktik: Didaktik in und für zozial-ökonomische Handlungsfelder (150 h Kontaktzeit, 150 h Selbststudium) Dozent: Kremer

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2521 Lernen und Lehren, Nachweis des erziehungswissenschaftlichen Orientierungspraktikum (mind. Umfang 4 Wochen an einem Berufskolleg)

#### Erläuterungen / comments:

erfolgreicher Abschluss des Moduls "Lernen und Lehren" und des erziehungsw. Blockpraktkum oder ggf. Kompensation vor der Belegung des Moduls Fachdidaktik

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| 1.    | 100% | ab: Abschlussbericht / final report pa: Projektarbeit / project work |
|-------|------|--|
| 2.    | 0%   |  |
| 3.    | 0%   |  |
| 4.    | 0%   |  |
| 5.    | 0%   |  |
| Summe | 100% |  |

#### Erläuterungen / comments:

Bitte beachten Sie: Detaillierte Hinweise zur Beurteilung werden in der konstituierenden Sitzung gegeben. Das Schulpraktikum ist Bestandteil des Moduls Fachdidaktik. Hierzu ist ein Praktikumsbericht "Forschendes Lehren" anzufertigen. Bitte beachten Sie die Hinweise auf unserer Homepage unter "Aktuelles" sowie in PAUL.

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden können bestehende Curricula aufgrund ihrer Systematik differenzieren. Für die Gestaltung von Lehr-/Lernarrangements werden Konzepte in der Tradition der handlungsorientierten Didaktik herangezogen. Einzelne didaktische Entscheidungsfelder können in deren Zusammenspiel konzipiert, umgesetzt und evaluiert werden. Die Studierenden beleuchten das didaktische Entwicklungsfeld unter Aspekten des forschenden Lehrens und nehmen praxisrelevante Fragestellungen in den Blick.

Methodenwissen: methodic competence

Bestehende Curricula und didaktische Konzeptionen werden analysiert und daraus werden Vorgaben für das eigene didaktische Handeln theoriebezogen abgeleitet. Eigene didaktische Konzeptionen werden unter Zuhilfenahme von Theorien und Modellen entwickelt und realisiert. Die Studierenden wenden sozialwissenschaftliche Forschungsmethoden an und stellen eine Verbindung von Gestaltung und Verstehen her.

Transferkompetenz: transfer competence

Die Studierenden übernehmen selbständig den vollständigen Handlungsprozess einer didaktischen Konzeption: von der Analyse der curricularen Vorgaben und der bestehenden Rahmenbedingungen, über die Entwicklung einer Grobkonzeption, die Gestaltung notwendiger Materialien und Aufgabensituationen, die Erprobung der eigenen Entwicklung an Berufskollegs und der darauf bezogenen Evaluation. Als forschende Lehrende nehmen sie die Ergebnisse ihrer Untersuchungen auf und leiten Handlungsempfehlungen für die (eigene) Lehrtätigkeit ab.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Die Studierenden können einzelne Entscheidungen und ihre Konzeptionen vor dem Hintergrund theoretischer Modelle und Konzepte begründet darstellen und verteidigen. Sie lernen die Grenzen von der Gestaltung von Situationen kennen und agieren verantwortlich gegenüber der Lernendengruppe wie auch gegenüber sich selbst. Die Studierenden reflektieren die eigene Rolle innerhalb des Forschungs- und Entwicklungskontextes und begründen vor diesem Hintergrund ihr Forschungskonzept.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Analyse- und Interpretationsfähigkeit, Entwicklung von didaktischen Modellierungen, argumentatives Vorgehen, reflektierte Entwicklungsarbeit, Selbst- und Fremdevaluationen

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Präsenzphasen (Inputphasen) Reflexionsgruppen Schulpraktische Studien

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol  |
| deutsch  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
| Der Veranstaltungsablauf wird frühzeitig bekannt gegeben.                  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |

Materialien zur Veranstaltung werden in der virtuellen Lernumgebung angeboten.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4516 Außerschulisches Praktikum   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Beutner, Marc Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik III |  |
| Auskünfte: information                     | Rose, Sebastian  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

Dieses Modul ist nur von Studierenden des Studiengangs Lehramt Berufskolleg, berufliche Fachrichtung Wirtschaftswissenschaften, belegbar!

Die Anmeldung zum Modul erfolgt direkt am Department für Wirtschaftspädagogik!

Das außerschulische Praktikum dient der Erkundung und dem Kennenlernen eines Praxisfeldes mit Bezügen zur späteren Tätigkeit als Lehrer oder Lehrerin an Berufskollegs. Solche Bezüge finden sich unter Anderem bei Institutionen und Bereichen, die sich mit beruflicher Bildung im weitesten Sinne beschäftigen. Genannt werden können hier z. B. Industrie- und Handelskammern, Landesinstitute oder Aus- und Weiterbildungsbereiche in Unternehmen. Es besteht auch die Möglichkeit, in dem Praktikum konkrete Anwendungsbereiche wirtschaftswissenschaftlichen Wissens kennen zu lernen (z. B. im Bereich Rechnungswesen). Alle Formen außerschulischer Praktika setzen Erfahrungen mit der Schule voraus, die im Rahmen des Grundstudiums erworben werden. Das außerschulische Praktikum sollte deshalb in der Regel im Hauptstudium durchgeführt werden. Die Praktikumsdauer beträgt mindestens 2 Wochen. Das Modul beinhaltet eine intensive Reflexion des Praktikums, unter anderem über einen umfassenden schriftlichen Praktikumsbericht. Bei dem Praktikum handelt es sich um das außerschulische Plichtpraktikum, das Studierende des Lehramts Berufskolleg absolvieren müssen (weitere Informationen hierzu sind erhältlich beim PLAZ unter http://plaz.uni-paderborn.de/Lehrerbildung/Im\_Studium/Praxisphasen/Ergaenzungspraktikum/Ausserschulisches\_Praktikum/).

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Erläuterungen / comments:

Dieses Modul ist nur von Studierenden des Studiengangs Lehramt Berufskolleg, berufliche Fachrichtung Wirtschaftswissenschaften, belegbar.

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 100% | ab: Abschlussbericht / final report pt: Praktikum / internship |  |
| 2.                                | 0%   |  |  |
| 3.                                | 0%   |  |  |
| 4.                                | 0%   |  |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |
| Summe                             | 100% |  |  |

#### Erläuterungen / comments:

Das Modul beinhaltet eine intensive Reflexion des Praktikums, unter anderem über einen umfassenden schriftlichen Praktikumsbericht. Es erfolgt keine Benotung!

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

#### Faktenwissen:

factual knowledge

Die Studierenden lernen außerschulische Organisationen/ Institutionen kennen, die an Schnittstellen zur Schule arbeiten und angehenden Lehrerkräften Qualifikationen für ihr späteres Berufsfeld vermitteln. Die Studierenden lernen grundlegende Arbeitsabläufe, Zielsetzungen, Strukturen und Problemfelder kennen und können diese erörtern. Sie sind in der Lage, diese unter vorher festgelegten Kriterien mithilfe wissenschaftlicher Arbeitsweisen analysieren und darstellen zu können.

Methodenwissen:

methodic competence

Die Studierenden erkunden außerschulische Lebens- und Arbeitswelten. Sie reflektieren systematisch ihre individuellen Lern- und Arbeitsprozesse und bereiten diese

entsprechend auf.

Transferkompetenz:

transfer competence

Die Studierenden stellen Bezüge zu ihrer späteren Tätigkeit als Lehrkräfte an

Berufskollegs her und reflektieren systematisch ihre Erfahrungen vor diesem Hintergrund. Sie bringen ihre bisher erworbenen Kompetenzen in die jeweiligen Arbeitskontexte ein

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence Die Studierenden übernehmen Verantwortung für den eigenen Lern- und Entwicklungsprozess. Sie reflektieren und bilanzieren ihre Kompetenzen vor dem Hintergrund des spezifischen Arbeitskontexts und ziehen Konsequenzen bzgl. ihres

weiteren Entwicklungsbedarfs.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

2-wöchiges Praktikum, das selbst organisiert werden muss. Praktikumsbericht und intensive Reflexion des Praktikums in Kleingruppen.

| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |
| Nach Vereinbarung!   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |
|  |  |  |
| Bemerkungen / comments   |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4517 Forschungsmethoden  |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Winther, Esther Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik IV |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Festner, Dagmar Franziska<br>Klotz, Viola<br>Winther, Esther Prof. Dr.      |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

Dieses Modul zielt auf den Erwerb von Kompetenzen zur Auswahl, Anwendung und Reflexion von quantitativen Forschungsmethoden im Rahmen von wirtschaftspädagogischen Forschungsprojekten. Im Fokus liegen dabei die Implikationszusammenhänge von Erkenntnisinteresse, Forschungsfragen und methodischen Herangehensweisen. Dazu gehört auch die wissenschaftstheoretische Auseinandersetzung zum Einsatz von Forschungsmethoden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Kontaktzeit: 40 h Selbststudium: 110 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% pa: Projektarbeit / project work 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100%

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1027-1228 Modul: W4517

| Erläuterungen / | comments | : |
|-----------------|----------|---|
|-----------------|----------|---|

Darstellung eines Forschungs- und Entwicklungsansatzes (Paper, max. 10 Seiten) sowie aktive Seminargestaltung (30 Minuten, z. B. Präsentation) oder Literaturbericht (3 Seiten).

Gestaltungsparameter aufzeigen.

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Sommersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierenden können unterschiedliche quantitative Forschungsmethoden beschreiben und erklären. Sie können die Zusammenhänge zwischen Erkenntnisinteressen in Forschungsprojekten und die Einflüsse auf die forschungsmethodische Modellierung erklären und analysieren. Die Studierenden können verschiedene methodische Herangehensweisen, u. a. vor dem Hintergrund erkenntnistheoretischer Positionen, benennen, erklären und diskutieren. Sie können präsentierte Forschungsprojekte vor dem Hintergrund ihrer methodischen Ausgestaltung analysieren und mögliche

Methodenwissen: methodic competence

Die Studierenden sind in der Lage, empirische Verfahren problemadäquat auszuwählen, anzuwenden und kritisch zu reflektieren. Sie können sich im Rahmen der quantitativen Sozialforschung eines statistisch-mathematischen Inventariums bedienen, dieses vor dem Hintergrund konkreter Fälle anwenden sowie die Anwendung reflexiv betrachten und bewerten.

Transferkompetenz: transfer competence

Die Studenten werden in die Lage versetzt, geeignete methodische Instrumente für exemplarische Forschungsprojekte zu planen, anzuwenden und kritisch-konstruktiv zu reflektieren. Sie können bestehende, vor dem Hintergrund konkreter Forschungsprojekte, forschungsmethodische Konzeptionen in ihren Facetten analysieren und konstruktiv einordnen.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Die Studierenden können kritisch-konstruktiv die Möglichkeiten und Grenzen unterschiedlicher Forschungsmethoden aufzeigen und bewertend dazu Stellung nehmen. Sie können sich als Forscher vor dem Hintergrund erkenntnistheoretischer Positionen thematisieren und ihr Forschungshandeln verbalisieren sowie konstruktiv bewerten.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

| Traded guest, 1 Tojo Marson                     |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |
| □ Deutsch □ English □ Français □ Espaniol       |  |  |
|   |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literatur und Unterlagen zum Download

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4518  | Berufspädagogik: Berufliche Bildungssysteme als institutionell geprägte Felder |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. F  | Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Gössling, Bernd<br>Losch, Simone<br>Sloane, Peter F. E. P                  | rof. Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

Modul zur Berufspädagogik:

Die Studierenden können in einem institutionell geprägten Feld in unterschiedlichen Formaten didaktisch handeln Das Modul vermittelt die wichtigen Strukturen, Prinzipien und Prozesse des beruflichen Bildungssystems. Die Studierenden können diejenigen Kompetenzen erwerben, die es ihnen ermöglichen, in beruflichen Institutionen zu arbeiten, diese zu gestalten und an bildungspolitischen Prozessen im beruflichen Bildungssystem aktiv mitzuwirken. Sie werden in die Lage versetzt, das berufliche Bildungssystem und dessen Institutionen auf deren Wirk- und Handlungsweisen hin zu untersuchen, Vergleiche mit anderen Systemen vorzunehmen und Reformoptionen hinsichtlich ihrer Potenziale und Grenzen einzuschätzen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4518: Berufspädagogik: Berufliche Bildung als institutionell geprägte Felder (40 h Kontaktzeit, 110 h Selbststudium), Dozent: Prof. Dr. Peter F. E. Sloane

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Eine Auseinandersetzung mit den Inhalten des Bachelor-Moduls "Betriebliche Bildung" wird empfohlen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% po: Portfolio

| 2.   | 0%  |   |
|--|---|---|
| 3.   | 0%  |   |
| 4.   | 0%  |   |
| 5.   | 0%  |   |
| Summe  | 100%  |   |
| Zeitmodus / s  | emeste  | er  |
| Sommersemes  | ster  |   |
| Lernziele / lea  | rning o   | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledg  | ge  | Die Studierenden kennzeichnen Organisationen und gesellschaftliche Regelungen als Institutionen im Bereich der beruflichen Bildung. Sie wissen um die Möglichkeiten der Mitwirkung in diesem institutionell geprägten Feld. Sie kennen Strukturen und Prozesse in Bildungssystemen im internationalen Kontext. Reformbestrebungen und Innovationen werden diskutiert. |
| Methodenwissen<br>methodic compe   |   | Die Studierenden analysieren Institutionen hinsichtlich ihrer Wirkweise und ihrer Gestaltbarkeit. Sie konzipieren unter Rückgriff auf Theorien bildungspolitische Positionen und Prozesse.  |
| Transferkompete<br>transfer compete  |   | Berufliche Bildungssysteme können unter Berücksichtigung verschiedener Kriterien analysiert und verglichen werden. Reformoptionen zur Entwicklung beruflicher Bildungssysteme werden kritisch hinterfragt und auf ihre Umsetzbarkeit hin überprüft. Die Mitwirkung und Gestaltbarkeit am beruflichen Bildungssystem wird aufgezeigt, gestaltet und evaluiert.         |
| Normativ-<br>bewertendes Wis<br>normative compe  |   | Die Studierenden finden eigenständige Positionen in den aktuellen Diskussionen im beruflichen Bildungssystem. Sie können Mitwirkungsprozesse verantwortlich für die an der beruflichen Bildung Beteiligten und sich selbst gestalten und bewerten. Ihr Vorgehen können sie stets argumentativ begründen, Vernetzungen und Konsequenzen voraussehen und reflektieren.  |
| Schlüsselgua   | lifikatio   | onen / (soft) skills  |
| Strategien des<br>Hausaufgaben<br>Eigenverantwo<br>Schreiben eine<br>Präsentation ei<br>Systemisches | Wisser, Projek<br>ortliche l<br>er (erste<br>igener l<br>Denker | nserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |   |   |

| Methodische Umsetzung / methodic implementation            |  |  |
|--|--|--|
| Vorlesung / Inputphasen<br>Übungsphasen<br>Projektarbeiten |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                     |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol                          |  |  |
| deutsch  |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Siehe Hinweise zur Basisliteratur und weiterführenden Literatur in koaLA

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4519 Berufspädagogische Gestaltung der Berufsbildung                      |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                                       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I |
| Auskünfte:<br>information                  | Gössling, Bernd<br>Losch, Simone   |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |

In der Berufspädagogik geht es um die Herausarbeitung der Bezugspunkte zwischen dem institutionalisierten System der beruflichen Bildung und darauf bezogene makrodidaktische Entscheidungen. Das Modul vermittelt dazu wichtige Strukturen, Prinzipien und Prozesse der deutschen beruflichen Bildung. Die Studierenden können diejenigen Kompetenzen erwerben, die es ihnen ermöglichen, in beruflichen Institutionen zu arbeiten, diese zu gestalten und an bildungspolitischen Prozessen im beruflichen Bildungssystem aktiv mitzuwirken. Sie werden in die Lage versetzt, das berufliche Bildungssystem und dessen Institutionen auf deren Wirk- und Handlungsweisen hin zu untersuchen, Vergleiche mit anderen Systemen vorzunehmen und Reformoptionen hinsichtlich ihrer Potenziale und Grenzen einzuschätzen.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Kontaktzeit: 40 h (Vorlesung und Übung)

Selbststudium: 110 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Zurzeit sind keine Voraussetzungen bekannt.

Erläuterungen / comments:

Eine Auseinandersetzung mit den Inhalten des Bachelor-Moduls "Betriebliche Bildung" wird empfohlen.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% po: Portfolio

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Veranstaltungsablauf wird zu Beginn des Semesters bekannt gegeben.

Deutsch English Français Espaniol

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Materialien zur Veranstaltung werden in der virtuellen Lernumgebung zur Verfügung gestellt

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | W4522 Mediendidaktik   |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Beutner, Marc Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik III |
| Auskünfte: information                     | Beutner, Marc Prof. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |

Das Modul zielt auf den Erwerb mediendidaktischer Kompetenz, wobei Mediendidaktik einen Zugang zu didaktischen Fragestellungen bietet und nicht eine isolierte Betrachtung einer didaktischen Kategorie. Medien haben für Wirtschaftspädagoginnen eine doppelte Bedeutung: Einerseits besteht die Aufgabe, die Zielgruppe auf den Umgang mit neuen Medien vorzubereiten. Dies drückt sich dadurch aus, dass Informationsverarbeitungsskompetenz, Erschließungskompetenz etc. zu entwickeln sind. Andererseits bieten neue Medien erweiterte Potenziale zur Gestaltung der Lernumgebungen. Im Modul soll die Möglichkeit geboten werden, über die Kombination von Präsenz- und Distanzlernformen mediendidaktische Kompetenz zu entwickeln.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Kontaktzeit: 40 h Selbststudium: 110 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |
|-----------------------------------|------|--|
| 1.                                | 100% | pa: Projektarbeit / project work<br>sr: Seminarreferat / seminar paper |
| 2.                                | 0%   |  |
| 3.                                | 0%   |  |
| 4.                                | 0%   |  |
| 5.                                |      |  |

|                   | 0%  |
|-------------------|---|
| Summe             | 100%  |
| Erläuterungen /   | comments:   |
| Detaillierte Hinw | eise erhalten sie in der konstituierenden Sitzung bzw. im Rahmen der Information zur Veranstaltung. |

### Zeitmodus / semester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

transfer competence

Faktenwissen: Die Studierenden können Medien in der Lebenswelt von Lernenden einschätzen. Sie factual knowledge

lernen Einsatzformen von Lehr- und Lernmedien und deren Funktionen kennen. Sie wissen um den Zusammenhang von Medienentwicklung und

-verwendung. Die Studierenden können Gestaltungskriterien für Medien und

Mediendatenbanken entwickeln.

Methodenwissen: Die Studierenden können Mediennutzung bestimmen. Sie können notwendige methodic competence

Arbeitsschritte der Medienentwicklung planen und umsetzen. Sie können

Entwicklungswerkzeuge anwenden.

Transferkompetenz: Die Studierenden können ihre Kompetenzen im Bereich der Medienentwicklung auf andere

Entwicklungswerkzeuge, Bildungsorganisationen und –gänge transferieren

Normativ-Die Studierenden können die Stellung von Medien im Spannungsfeld von Lebenswelt und

bewertendes Wissen: Bildungszielen bewerten. Sie können eine eigene Position einnehmen und diese normative competence

begründen.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Face-to-face und virtuelle Kooperationsfähigkeit, Medienkompetenz, Erwerb von Lernstrategien, Präsentationsfähigkeit, Informationsgewinnung, Problemlösungsstrategien

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Mediendidaktik: Vorlesung / Selbstlerneinheit

Medienbasierte komplexe Lernumgebungen gestalten: Lernen in Fallstrukturen Lehr- und Lernmaterialien entwickeln: projektförmig virtualisierte Gruppenarbeit

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
| deutsch                                   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Skripte / Unterlagen von Prof. Dr. Kremer Webbasierte Selbstlerneinheiten Mediendatenbanken Medienentwicklungswerkzeuge Eine Anmeldung bei koaLA ist notwendig!

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4524                  | Fachdidaktik                 |
|--|------------------------|------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)         |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kremer, H-Hugo Pro     | f. Dr.                       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business    | and Human Resource Education |
| Auskünfte: information                     |                        |                              |
| Credits/ECTS:                              | 7                      |                              |
| Modul HomePage:                            |                        |                              |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |                              |

Die Studierenden beschäftigen sich in der Veranstaltung mit der Entwicklung und Bereitstellung komplexer Lernaufgaben für Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften. Themen des Moduls sind:

- Erweiterte Fachdidaktische Modelle zur Wirtschaftswissenschaft
- Komplexe Lehr-Lernarrangements für Assessmentsysteme und zur Gestaltung von Lehr-Lernprozessen
- Situationsorientierte Fachdidaktik
- Handlungstheoretische Didaktik
- Assessment und Evaluation

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

M.184.45241 Fachdidaktik; Vorlesung mit 40h Kontaktzeit und 170h Selbststudium; Verantw. Dozent: Prof. Dr. Kremer

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Keine

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pa: Projektarbeit / project work

| 2. 0%   |   |  |
|---|---|--|
| 3. 0%   |   |  |
| 4. 0%   |   |  |
| 5. 0%   |   |  |
| Summe <b>100</b> %  |   |  |
| Erläuterungen / comme   |   |  |
| Expertise zur Entwicklung   | g komplexer Lernaufgaben oder zur Verwendung komplexer Lernaufgaben.  |  |
| Zeitmodus / semeste   | er e e e e e e e e e e e e e e e e e e  |  |
| Wintersemester  |   |  |
| Lernziele / learning o  | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Die Studierenden können bestehende Curricula aufgrund ihrer Systematik differenzieren. Für die Gestaltung von Lehr-/Lernarrangements werden Konzepte in der Tradition der handlungsorientierten Didaktik herangezogen. Einzelne didaktische Entscheidungsfelder können in deren Zusammenspiel konzipiert, umgesetzt und evaluiert werden.   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Bestehende Curricula und didaktische Konzeptionen werden analysiert und daraus werden Vorgaben für das eigene didaktische Handeln theoriebezogen abgeleitet. Eigene didaktische Konzeptionen werden unter Zuhilfenahme von Theorien und Modelle entwickelt und realisiert.  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence  | Die Studierenden übernehmen selbständig den vollständigen Handlungsprozess einer didaktischen Konzeption: von der Analyse der curricularen Vorgaben und der bestehenden Rahmenbedingungen, über die Entwicklung einer Grobkonzeption, die Gestaltung notwendiger Materialien und Aufgabensituationen, die Erprobung der eigenen Entwicklung an beruflichen Schulen und der darauf bezogenen Evaluation. Die Studieren bereiten sich reflektierend auf Transfer in die Praxis vor. |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence  | Die Studierenden können einzelne Entscheidungen und ihre Konzeptionen vor dem Hintergrund theoretischer Modelle und Konzepte begründet darstellen und verteidigen. Sie lernen die Grenzen von der Gestaltung von Situationen kennen und agieren verantwortlich gegenüber der Lernergruppe wie auch gegenüber sich selbst.   |  |
|   |   |  |
| Schlüsselqualifikatio   | onen / (soft) skills  |  |
| Analyse- und Interpretationsfähigkeit Entwicklung von didaktischen Modellierungen Argumentatives Vorgehen Reflektierte Entwicklungsarbeit Selbst- und Fremdevaluationen Diagnostische Kompetenzen |   |  |
| Methodische Umsetz  | zung / methodic implementation  |  |
|   |   |  |
| Inputphasen<br>Selbstlernphasen<br>Gruppen- und Individu  | alarbeit: Entwicklung und Bereitstellung komplexer Lernaufgaben   |  |
| Unterrichtssprache /  | teaching language   |  |
| Deutsch English   | ☐ Francais ☐ Espaniol   |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Veranstaltungsablauf wird frühzeitig bekannt gegeben.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Literatur und Unterlagen werden zum Download angeboten.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4525                | Begleitstudium               |
|--|----------------------|------------------------------|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English      | (Module Description)         |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kremer, H-Hugo Pro   | i. Dr.                       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business  | and Human Resource Education |
| Auskünfte: information                       | Kremer, H-Hugo Prof. | Dr.                          |
| Credits/ECTS:                                | 2                    |                              |
| Modul HomePage:                              |                      |                              |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       |                      |                              |

Das Begleitstudium ist die Basis für eine individuelle Kompetenzentwicklung im Rahmen eines forschungsbasierten Studiengangkonzepts. Hierzu werden erforderliche Betreuungsstrukturen und Instrumente grundgelegt, Verfahren zur Zielbestimmung und -verfolgung aufgearbeitet. Im Studiengang wird das individuelle Studienkonzept und die Ziele für das Studium abgestimmt

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

M.184.45251, Begleitstudium, Vorlesung mit 15h Kontaktzeit und 45h Selbststudium, Verantw. Dozent: Prof. Dr. Kremer

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Keine

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. pp: Präsentation / presentation
- 2. 0%
- 3. 0%
- 4.

| 0%   |  |  |
|--|--|--|
| 5. 0%  |  |  |
| Summe <b>100</b> %   |  |  |
| Erläuterungen / comme  | ents:  |  |
| Keine Benotung.  |  |  |
| Zeitmodus / semeste  | er   |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester                                       |  |  |
| Lernziele / learning o   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                                     | Die Studierenden kennen Methoden und Techniken zur Steuerung der eigenen Kompetenzentwicklung. |  |
| Methodenwissen:  | Anlage und Dokumentation der Kompetenzentwicklung, wissenschaftliches Schreiben                |  |
| methodic competence Transferkompetenz:                                 | Übernahme der Konzepte in späteren Veranstaltungen   |  |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen:                      | Positionsbestimmung zur individuellen Kompetenzentwicklung                                     |  |
| normative competence   |  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |
| Strategien des Wissel<br>Verfahren zur Zielbes<br>Eigene Kompetenzen   | timmung und -verfolgung kennen und anwenden lernen   |  |
|  |  |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation   |  |
| Informationen zur Stu  |  |  |
| Einführung und Orientierung Bestimmung individueller Entwicklungsziele |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache   | teaching language  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol                              |  |  |
| Ablaufinformationen  | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                                       |  |
| Termine nach Vereinbarung.   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature      |  |  |
| Literatur und Unterlagen werden zum Download bereitgestellt.           |  |  |
| Bemerkungen / comments   |  |  |

Keine Benotung.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI   | W4526 Entwicklung und Lernen I   |  |  |
|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual  | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator   | Winther, Esther Prof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit  | 5 Dep. for Business and Human Resource Education   |  |  |
| Auskünfte: information  |  |  |  |
| Credits/ECTS:   | 6  |  |  |
| Modul HomePage:   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short  | description  |  |  |
|   |  |  |  |
| l ehrveranstaltungen /Teilr   | module) / courses (module elements)  |  |  |
| Lein veranstaltungen (Tein  | module) / courses (module elements)  |  |  |
|   |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun   | gen / prerequisites  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul   | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü  | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass   | essments   |  |  |
| 1. 0%   |  |  |  |
| 2. 0%   |  |  |  |
| 3. 0%   |  |  |  |
| 4. 0%   |  |  |  |
| 5. 0%   |  |  |  |
| Summe 0%  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  | Zeitmodus / semester   |  |  |
| Wintersemester  | Wintersemester   |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
| Remerkungen / comments  |
|   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4527 Entwicklung und Lernen II                  |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)         |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Winther, Esther Prof. Dr.                        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |
| Auskünfte: information   |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |  |  |
|  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                                      |  |
|  |  |  |
| l ehrveranstaltungen /Teilr  | nodule) / courses (module elements)              |  |
| Lem veranstattungen (Tem   | module) / Courses (module elements)              |  |
|  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites                              |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules            |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |
|  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments   |  |
| 1. 0%  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe 0%   |  |  |
| Zeitmodus / semester   |  |  |
| Sommersemester   |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |  |  |
|---|--|--|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
|   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4528  | Forschungs- und Entwicklungsarbeit |
|--|--|------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                      | (Module Description)               |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. P                                | Prof. Dr.                          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education     |                                    |
| Auskünfte:<br>information                  | Emmler, Tina<br>Gössling, Bernd<br>Schroeder, Helmut |                                    |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                                    |
| Modul HomePage:                            |  |                                    |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work                                  |                                    |

In dem Modul setzen sich Studierende mit wirtschaftspädagogischen Forschungs- und Entwicklungsprojekten auseinander. Dazu gehört der Erwerb von wissenschaftstheoretischem und forschungsmethodischem Grundwissen. Darauf aufbauend bearbeiten die Studierenden exemplarische Problemstellungen innerhalb laufender Forschungs- und Entwicklungsprojekte am Department Wirtschaftspädagogik.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Vorlesung: Vermittlung wissenschaftstheoretischer und forschungsmethodischer Grundlagen.

Projektphase: Bearbeitung von projektbasierten Forschungsfragestellungen.

Kontaktzeit: 40 h Selbststudium: 110 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |               |  |
|-----------------------------------|------|---------------|--|
| 1.                                | 100% | po: Portfolio |  |
| 2.                                | 0%   |               |  |
| 3.                                | 0%   |               |  |
| 4.                                | 0%   |               |  |
| 5.                                | 0%   |               |  |

Summe 100%

#### Zeitmodus / semester

ab SS 2015

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Die Studierende kennen wirtschaftspädagogische Forschungsprogramme zur Bearbeitung

von Problemstellungen in Forschungs- und Entwicklungsprojekten.

Methodenwissen: methodic competence

Die Studierenden nutzen methodisch fundierte Verfahren zur Bearbeitung von Problemstellungen in Forschungs- und Entwicklungsprojekten, die sowohl auf ein praktisches Innovationsanliegen als auf ein wissenschaftliches Erkenntnisinteresse

gerichtet sind.

Transferkompetenz: transfer competence

Die Studierenden nutzen ihre Forschungserfahrungen zur eigenen Professionalierung z. B.

als forschender Lehrer.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Ausgehend von unterschiedlichen Basisnormen grenzen die Studierende verschiedene

Formen wissenschaftlicher Forschungsverfahren begründet voneinander ab.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Die Studierenden verfügen über Orientierungswissen zu paradigmatisch ausgestalteten Forschungsstilen. Ausgehend von einer eigenen wissenschaftstheoretischen Position bearbeiten sie wissenschaftliche Fragestellungen Die Studierenden verfügen über Orientierungswissen zu paradigmatisch ausgestalteten Forschungsstilen. Ausgehend von einer eigenen wissenschaftstheoretischen Position bearbeiten sie methodenbasiert wissenschaftliche Fragestellungen.

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Vorlesung, Projekte, Gruppenarbeiten, Selbstlernphasen.

#### Unterrichtssprache / teaching language

| cais 🗌 Espanio |
|----------------|
|                |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Veranstaltungsablauf wird zu Beginn des Semesters bekannt gegeben.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Materialien zur Veranstaltung werden in der virtuellen Lernumgebung zur Verfügung gestellt

#### Bemerkungen / comments

Auskünfte zum Modul: Frau Tina Emmler.

WICHTIG: DAS MODUL WIRD IM SOMMERSEMESTER 2015 ERSTMALIG ANGEBOTEN!

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4529 Entwicklung und Lernen I                   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual   | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)         |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Winther, Esther Prof. Dr.                        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |
| Auskünfte: information   | Festner, Dagmar Franziska                        |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   |  |  |
|  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description                                      |  |
|  |  |  |
| Lohrvoranstaltungon /Toiln   | module) / courses (module elements)              |  |
| Lem veranstaltungen (Tem   | module) / Courses (module elements)              |  |
|  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites                              |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules            |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |
|  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments   |  |
| 1. 0%  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe 0%   |  |  |
| Zeitmodus / semester   |  |  |
| Wintersemester   |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |  |  |
|---|--|--|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |
|   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
|   |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |
|   |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4531                                     | Coaching                             |
|--|---|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                           | (Module Description)                 |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gerholz, Karl-Heinz                       | Dr.                                  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business<br>Wirtschaftspädagog | and Human Resource Education<br>ik I |
| Auskünfte: information                     | Gerholz, Karl-Heinz D                     | r.                                   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                                      |
| Modul HomePage:                            |   |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                       |                                      |

Coaching umfasst in der aktuellen Diskussion eine Vielzahl von Beratungs- und Bildungskonzepten. Es geht um die Förderung von Personen zur Entwicklung und Umsetzung persönlicher und beruflicher Ziele. Dahinter stehen nicht zuletzt konkrete Kompetenzentwicklungsprozesse. Im Modul Coaching geht es zunächst darum, einen konzeptionellen Überblick über die unterschiedlichen Formen und Arten von Coaching-Maßnahmen zu geben und welche empirischen Ergebnisse dazu vorliegen. Darauf aufbauend werden exemplarische Coaching-Angebote aus verschiedenen beruflichen wie privaten Handlungsfeldern von den Studierenden erkundet, um darüber einen Einblick in die Arbeits- und Wirkungsweise von Coaching-Prozessen zu ermöglichen. Diese Fallbeispiele dienen auch dazu, Strategien und Techniken zur Gestaltung von Coaching-Situationen zu trainieren. Das Ziel des Moduls ist der Aufbau von Kompetenzen im Rahmen der pädagogisch-psychologischen Gesprächsführung sowie der Umgang mit bestimmten Verfahren und Techniken, die im Coaching zur Anwendung kommen. Die Teilnehmer entwickeln diese Fähigkeiten durch die Auseinandersetzung und Gestaltung mit spezifischen Coaching-Situationen und reflektieren daraufhin kriteriengeleitet ihre Erfahrungen.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Kontaktzeit: 40 h Selbststudium: 110 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : abgeschlossenes BA-Studium

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% po: Portfolio 2. 0%

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Sommersemester

Die Studierenden analysieren und strukturieren Gesprächs- und Beratungssituationen auf einer wissenschaftlichen Ebene. Dazu benutzen Sie u. a. kommunikationstheoretische und pädagogisch-psychologische Konzepte und Modelle zur Strukturierung der Situation.

Methodenwissen: methodic competence

Die Studierenden entwickeln und trainieren verschiedene Gesprächs- und

Interventionstechniken zur Gestaltung von Coaching-Situationen in unterschiedlichen

Kontexten.

Transferkompetenz: transfer competence

Die Studierenden wenden die erlernten Strategien und Techniken bei der Bearbeitung

verschiedener Fallbeispiele an.

Normativbewertendes Wissen: normative competence Die Studierenden zeigen die Möglichkeiten und Grenzen von Coaching auf und reflektieren

kriteriengeleitet ihre Erfahrungen.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Förderung der Selbstreflexions- und Selbstmanagementfähigkeiten, Vertiefung kommunikativer Kompetenzen

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Inputveranstaltung mit Gruppenübungen; Selbststudium, Fallstudien

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |
| deutsch                                |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

s. Homepage Department Wirtschaftspädagogik

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Vorlesungsunterlagen/Skript

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4532 Hochschuldidaktik des Rechnungswesens                                |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)                                   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gerholz, Karl-Heinz Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I |  |
| Auskünfte: information                     | Gerholz, Karl-Heinz Dr.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work  |  |

Die Thematik ,Buchführung' als Teilbereich des Rechnungswesens nimmt in der wirtschaftswissenschaftlichen Hochschulbildung einen immer kleineren Bereich ein. Zugleich werden aber Fragen des Rechnungswesens und Controllings immer bedeutsamer für die Handlungsfähigkeit in wirtschaftsberuflichen Situationen. Nicht zuletzt kann ein Unternehmen durch internes und externes Rechnungswesen seine Gewinne kalkulieren, Verkaufspreise ermitteln, bestimmen, ob sich Investitionsvorhaben lohnen u.v.a.m. Für die Förderung eines ökonomischen Grundverständnisses von Studierenden ist es somit von Bedeutung, sich auch ein grundlegendes Verständnis des Rechnungswesens zu erarbeiten. Unternehmerische Handlungs- und Entscheidungszusammenhänge werden dadurch häufig erst verständlich. Hochschuldidaktisch gewendet geht es dabei um die Frage, wie solch ein Verständnis im Rahmen von Modulen bei Studierenden der Wirtschaftswissenschaften gefördert werden kann. Im Modul wird diesen Fragen nachgegangen. Dabei erarbeiten sich die Teilnehmer zunächst die Grundlagen der hochschuldidaktischen Gestaltung von universitären Lernumgebungen und zur Didaktik des Rechnungswesens. Darauf aufbauend konzipieren und entwickeln die Studierenden exemplarisch für ausgewählte Ausschnitte eines wirtschaftswissenschaftlichen Studiums Lehr-Lern-Materialien. Dabei geht es vor allem um die Gestaltung von Selbstlernphasen für Studierende. Das Modul hat somit einen konkreten Anwendungsbezug für zukünftige hochschuldidaktische Handlungsfelder.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Kontaktzeit: 40 h Selbststudium: 110 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : abgeschlossenes BA-Studium

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

### Prüfungsmodalitäten / assessments

### 

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4536 Institutional backgrounds of vocational education and training       |                      |
|--|--|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☒ English  | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. F  | Prof. Dr.            |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I |                      |
| Auskünfte: information                     | Li, Yi   |                      |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                      |
| Modul HomePage:                            |  |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |                      |

One basic assumption is that vocational education and training refers to the processes of innovation, arguing that innovation has to be accompanied by education, which itself is marked by innovation processes. The unit reveals developments that lead to modernisation pressures in post-modern societies and challenge education and training systems considerably. Against this background, it takes a closer look at the German system of vocational education and training. Based on a short analysis of the specific principles and structures of the German system, its main crises and reforms over the last three decades are discussed. It is revealed that every crisis has led to innovations and reforming processes which changed the system to certain extents. Within this context, the arguably most important steps of reforms in recent years, namely (1) the introduction of the so-called concept of `areas of learning` (Lernfeldkonzept), (2) the standardization of education and (3) the European Qualification Framework are illustrated in more detail. The basic ideas and principles of these innovations are described, and the challenges posed by this concept will be discussed critically.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Contact hours: 24

Individual study hours: 126

Lecturer: Prof. Dr. Peter F. E. Sloane

This module "instituational backgrounds of vocational education and training (VET)" contains four thematic points:

- 1. Institutional backgrounds of VET
- 2. The approach of "Learning areas"
- 3. The approach of "Standardisation"
- 4. The approach of "Qualification frameworks"

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

None

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäte  | n / assessments  |
|---|--|
| 1. 100%   | po: Portfolio  |
| 2. 0%   |  |
| 3. 0%   |  |
| 4. 0%   |  |
| 5. 0%   |  |
| Summe <b>100</b> %  |  |
| Erläuterungen / comme   | ents:  |
| 1. 80%: written contribut<br>2. 20%: oral contribution                              | ion, paper, 8 pages<br>, examination, presentation, discussion a. s. o.  |
| Zeitmodus / semeste   | er   |
| Wintersemester  |  |
|   |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | The students can build up their factual knowledge of the governance structure. They get to know how to analyze and evaluate the regulating systems in a society. They further practice to apply the institutional theories in the field of vocational education and training. Besides, they learn to think and analyze critically on attempts of innovation and reforms.                         |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | The students learn to process specialized literature in the discipline of institutional theories as well as handle political documentations. They also learn more about how to analyze and evaluate administrative programs. They further demonstrate intellectual knowledge and academic skills by contributing to the written and verbal assignments.  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence   | The students are provided with the possibilities to connect theoretical knowledge of institutional theories with current political, educational and socio-economic themes. They learn to analyze and examine the administrative programs in relevant areas. Through the intensive discussion work in small teams, the communicative and social competences of the students are promoted as well. |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                            | The students develop a reflective procedure with the German vocational education and training system. They are able to think critically on the recent reforms in the politic-educational areas and articulate them in a structured form. They learn to relate and connect their daily observations and experience within the educational systems with the newly gained knowledge.                |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills   |
| Information search, proceedings of the critical and systematic problem analysis and | rocessing, preparation and presentation, c thinking,   |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation   |
| Input phase, class pa   | rticipation, discussion and examination, written contribution  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language  |
| ☐ Deutsch ☒ English [   | ☐ Français ☐ Espaniol  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

9.00 - 12.00 am, Mondays, Nov. 14. & 28, 2011; Dec. 5, 12,19, 2011; Jan. 9, 23, 30, 2012

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Materials are provided by the Department of Business and Human Resource Education.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W4537 Hochschulentwicklung                       |
|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Gerholz, Karl-Heinz Dr.                          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |
| Auskünfte: information                       | Gerholz, Karl-Heinz Dr.                          |
| Credits/ECTS:                                | 5  |
| Modul HomePage:                              |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       |  |

Hochschulentwicklung stellt nicht nur in aktuellen Forschungsvorhaben eine bedeutsame Fragestellung dar, sondern kann auch als ein stark wachsender beruflicher Sektor beschrieben werden. In den letzten Jahren haben sich die Anforderungen an Hochschulen aus Politik und Gesellschaft anders akzentuiert. 'Hochschulen im Wettbewerb' ist dabei ein vielzitiertes Schlagwort, womit ein konkurrierendes Bemühen der Hochschulen um Studierende, bessere Studienbedingungen, Forschungsmittel u. Ä. gemeint ist. Diese Rahmenbedingungen führen dazu, dass der Veränderungsdruck auf Hochschulen zunimmt. Die Gestaltung von Veränderungsprozessen an Hochschulen kann dabei als ein vieldimensionales Gefüge beschrieben werden, wo u. a. die Passung zu den traditionellen Zielen von Hochschulen und den organisatorischen Rahmenbedingungen zu beachten ist. Im Modul werden diese Aspekte situationsorientiert aufgenommen, in dem Kooperationspartner aus der Hochschulpraxis systematisch eingebunden werden. Ausgehend von konkreten Herausforderungen der Hochschulpraxis erarbeiten die Studierenden projektförmig Gestaltungsvorschläge. Darüber erwerben die Studierenden ein theoretisch-konzeptionelles Orientierungswissen, welches im Rahmen zukünftiger Hochschulentwicklungsaufgaben von Relevanz sein wird.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : abgeschlossenes Bachelor-Studium

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |     |                                  |  |
|-----------------------------------|-----|----------------------------------|--|
| 1.                                | 30% | pp: Präsentation / presentation  |  |
| 2.                                | 70% | pa: Projektarbeit / project work |  |
| 3.                                |     |                                  |  |

| l   | 0%        |   |
|---|-----------|---|
| 4.  | 0%        |   |
| 5.  | 0%        |   |
| Summe   | 100%      |   |
|   |           |   |
| Zeitmodus / s                                 | emeste    | er  |
| Wintersemeste                                 | er        |   |
| Lernziele / lea                               | arning o  | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledg             | ge        | Die Studierenden analysieren Hochschulentwicklungssituationen. Sie benutzen theoretisch-konzeptionelle Ansätze zur Strukturierung dieser Situationen und sind in der Lage, darauf basierend einen Problemkontext im Hochschulbereich theoretisch zu erörtern.   |
| Methodenwisser<br>methodic compe              |           | Die Studierenden entwickeln selbstständig ein methodisches Design zu einer konkreten Problemstellung im Hochschulentwicklungsbereich. Die Studierenden wenden dabei entsprechende Methoden der Sozialforschung an.  |
| Transferkompete<br>transfer compete           |           | Die Studierenden führen selbstständig Erkundungen im Hochschulkontext durch. Dies umfasst die Planung, Durchführung und Evaluation eines Projektes sowie die Dokumentation des Vorgehens. Die Studierenden entwickeln auf Basis ihrer gewonnenen Erkenntnisse konkrete Beschreibungen und Empfehlungen für Hochschulentwicklungsprobleme. |
| Normativ-<br>bewertendes Wi<br>normative comp |           | Die Studierenden zeigen Möglichkeiten und Grenzen der Gestaltung von konkreten Hochschulentwicklungsproblemen auf. Die Studierenden sind in der Lage, ihr eigenes inhaltliches und methodisches Vorgehen kritisch-konstruktiv zu bewerten.  |
|   |           |   |
| Schlüsselqua                                  | lifikatio | onen / (soft) skills  |
|   |           |   |
|   |           |   |
| Methodische                                   | Umsetz    | zung / methodic implementation  |
| Projektarbeitn,                               | Inputpl   | hasen, Prozessberatung  |
|   |           |   |
| Unterrichtssp                                 | rache /   | teaching language   |
| Deutsch                                       | nalish [  | Francais Espaniol   |
|   |           | Besprechung und Präsentation von Übungsaufgaben 15 Std.   |
| vonesungen 4                                  | o olu.,   | Desprectiong and Prasentation von Obungsaurgaben 15 Std.  |
| Ablaufinforma                                 | ationen   | a, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| s. Homepage                                   | des De    | partment Wirtschaftspädagogik unter Aktuelles   |
| Lernmateriali                                 | en, Lite  | eraturangaben / learning material, literature   |
|   |           |   |
| Bemerkunger                                   | n / com   | ments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W:W:  | W4541   | Berufspädagogik: Empirische<br>Berufsbildungsforschung |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)                                   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Winther, Esther Pro   | f. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik IV |  |
| Auskünfte: information                     | Winther, Esther Prof.   | Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work   |  |

Das Modul "Berufspädagogik: Empirische Berufsbildungsforschung" befasst sich unter Rückgriff auf "Bestpractice-Ansätze" mit dem Design, dem Sampling, der Datenauswertung und -analyse berufs- und wirtschaftspädagogischer Fragestellungen und Entwicklungstrends. Es werden Methoden der angewandten Statistik vermittelt, indem deren Einsatz am Beispiel konkreter Forschungsfragen präsentiert wird.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Vorlesungsphase: Vermittlung wissenschaftstheoretischer und forschungsmethodischer Grundlagen

Übungsphase: Anwendungsgebiete der empirischen Lehr-Lernforschung in Tutorien

Kontaktzeit: 60 h Selbststudium: 90 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

keine

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 60%  | zk: Zwischenklausur / intermediate exam |
| 2.                                | 40%  | pa: Projektarbeit / project work        |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% | <del></del>                             |

| Zeitmodus / semester   |   |  |
|--|---|--|
| Zeitinodus / seinester   |   |  |
| Wintersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Entwicklung konzeptualer Kompetenz: Die Studierenden konstruieren berufs- und wirtschaftspädagogische Forschungsfragen und lernen verschiedene Methoden der angewandten Statistik zur Prüfung dieser Forschungsfragen kennen. |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | Entwicklung prozeduraler Kompetenz: Die Studierenden wenden Verfahren der angewandten Statistik im Rahmen eigener Projekte angemessen an.   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                                     | Entwicklung konditionaler Kompetenz: Die Studierenden setzen die Inhalte des Moduls für die Gestaltung eigener Kleinprojekte um.  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   |   |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |
| -  | recherche, Präsentationstechnik, Formulierung von empirischen Forschungsfragen, her Methoden und Auswertungsstandards   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |
| Vorlesungs- und Übu  | ngsphasen; Präsentationsphase   |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache   | l teaching language   |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |   |  |
|  |   |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |   |  |
|  |   |  |
| Bemerkungen / comments   |   |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4581   | Spezielles Vertiefungsgebiet Wirtschaftspädagogik |
|--|---|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)                              |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. F   | Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education Wirtschaftspädagogik I |   |
| Auskünfte: information                     | Sloane, Peter F. E. P   | rof. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |   |
| Modul HomePage:                            |   |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |   |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Wirtschaftspädagogik eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit den Lehrenden aus dem Department Wirtschaftspädagogik abgesprochen werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100% Erläuterungen / comments: Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

| Zeitmodus / semeste  | er  |  |
|--|---|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Domäne der Wirtschaftspädagogik   |  |
| Methodenwissen: methodic competence  | Alle Methoden der Wirtschaftspädagogik, je nach Schwerpunkt                                       |  |
| Transferkompetenz: transfer competence   | Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes                               |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   | Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) |   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |
| themenabhängig   |   |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache   | I teaching language   |  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationer  | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |
| themenabhängig   |   |  |
| Lernmaterialien, Lite  | eraturangaben / learning material, literature   |  |
| themenabhängig   |   |  |
| Bemerkungen / com  | nments  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4582                                     | Spezielles Vertiefungsgebiet Wirtschaftspädagogik |
|--|---|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                           | (Module Description)                              |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. P                     | rof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business<br>Wirtschaftspädagog | and Human Resource Education<br>ik I              |
| Auskünfte: information                     | Sloane, Peter F. E. Pı                    | rof. Dr.  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |   |
| Modul HomePage:                            |   |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                       |   |

In dieses Modul können individuelle Studienleistungen aus aktuellen Spezialgebieten der Wirtschaftspädagogik eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit den Lehrenden aus dem Department Wirtschaftspädagogik abgesprochen werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

## Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5. 0% Summe 100% Erläuterungen / comments: Die Prüfungsmodalitäten sind individuell zu bestimmen und abzusprechen.

| Zeitmodus / semeste  | er  |  |
|--|---|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning   | objectives  |  |
| Faktenwissen:  | Domäne der Wirtschaftspädagogik   |  |
| factual knowledge Methodenwissen: methodic competence  | Alle Methoden der Wirtschaftspädagogik, je nach Schwerpunkt                                       |  |
| Transferkompetenz:   | Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes                               |  |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   | Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen inhaltlichen Schwerpunkt |  |
|  |   |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills  |  |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) |   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation  |  |
| themenabhängig   |   |  |
|  |   |  |
| Unterrichtssprache /   | teaching language   |  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol   |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformationen  | , Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |
| themenabhängig   |   |  |
| Lernmaterialien, Lite  | eraturangaben / learning material, literature   |  |
| themenabhängig   |   |  |
|  |   |  |

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W:W:  | W4591 Masterarbeit Wirtschaftspädagogik  |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I                             |
| Auskünfte:<br>information                  | Beutner, Marc Prof. Dr.<br>Kremer, HHugo Prof. Dr.<br>Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.<br>Winther, Esther |
| Credits/ECTS:                              | 20   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work  |

Gegen Ende des Masterstudiums ist eine Masterarbeit anzufertigen. Diese ist grundsätzlich am Department Wirtschaftspädagogik anzumelden. Die Masterarbeit soll zeigen, dass der/die Studierende die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist eine fortgeschrittene Problemstellung aus dem Bereich der Wirtschaftspädagogik auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Die Aufgabenstellung soll so gestaltet werden, dass sie einem Arbeitsaufwand von 16 Wochen (= 20 ECTS = 600 Std. Workload) Vollzeitarbeit entspricht. Die Arbeit wird semesterbegleitend erstellt und spätestens sechs Monate nach der verpflichtenden Anmeldung abgegeben. Sie soll einen Umfang von ca. 80 DIN A4-Seiten haben. In Absprache mit dem jeweiligen Betreuer sind das Konzept, Zwischenergebnisse oder die Ergebnisse der Master-Arbeit von den Studierenden zu präsentieren.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Betreuer der Masterarbeit veranstalten in der Regel Seminare oder Kolloquien, in denen die Methodik und die Anforderungen für Master-Arbeiten diskutiert werden. Die Uhrzeiten und Räume werden von den einzelnen Lehrstühlen jeweils zum Semesterbeginn bekanntgegeben.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4511 Fachdidaktik: Didaktik in und für sozial-ökonomische Handlungsfelder

W4518 Berufspädagogik: Berufliche Bildungssysteme als institutionell geprägte Felder

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 90% ha: Hausarbeit / home assignment

2. pp: Präsentation / presentation

| 10%  |  |  |
|--|--|--|
| 3. 0%  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |
| Summe 100%   |  |  |
| Zeitmodus / semeste                                      | er   |  |
| Sommersemester<br>Wintersemester                         |  |  |
| Lernziele / learning o                                   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Die Studierenden setzen sich mit Theorien und Modellen, die im Kontext der eigenen Arbeit relevant sind, auseinander. Der aktuelle Forschungsstand wird angemessen rezipiert. Wirtschaftspädagogisch relevante Problemstellungen werden erörtert.  |  |
| Methodenwissen: methodic competence  Transferkompetenz:  | Die Studierenden durchlaufen den Prozess wissenschaftlichen Arbeitens in der dafür vorgesehenen Zeit. Dafür entwickeln sie selbständig eine Fragestellung in einem wirtschaftspädagogischen Forschungsfeld sowie Möglichkeiten zur Bearbeitung dieser Fragestellung. Hierfür informieren sie sich eigenständig über die Standards wissenschaftlichen Arbeitens. Außerdem gestalten sie aktiv die Gespräche mit den Betreuungspersonen sowie die Kolloquien, sofern solche angeboten werden. Die in den Planungsphasen entwickelten Ideen zur Bearbeitung des Themas werden kritisch beleuchtet sowie Vor- und Nachteile abgewogen, bevor es zur Umsetzung kommt. Die in der Umsetzung gewonnen Erkenntnisse werden reflektiert, dokumentiert und in Beziehung zu bestehenden Theorien gesetzt. Dies beinhaltet, dass die Studierenden vertiefende Literaturrecherchen vornehmen, die Literatur sichten, begründet auswählen und darstellen. Eine eigene Positionierung bezüglich des Forschungsstandes wird herausgearbeitet und offen gelegt. Dabei werden Anknüpfungspunkte zur Außen- und Binnenlegitimation des Forschungshandelns deutlich.  Der im Arbeitshandeln eingebundene Schreibprozess wird selbstständig durchgeführt Dazu gehört, dass Textprodukte auf Textkohärenz und -kohäsion sowie die Anwendung der am Departement üblichen Zitierregeln überprüft und ggf. überarbeitet werden. Die Regeln der deutschen Grammatik werden adäquat angewendet. |  |
| transfer competence                                      | Der Forschungs- und Schreibprozess wird annand ausgesuchter Kriterien reflektiert. Stärken und Schwächen des Arbeitshandelns werden bewusst wahrgenommen und als Anlass für weitere/veränderte Planungen genutzt.  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Möglichkeiten und Grenzen der entwickelten Fragestellungen sowie deren Bearbeitung werden aufgezeigt. Eine kritisch-konstruktive Bewertung des inhaltlichen und methodischen Vorgehens sowie der Ergebnisse wird vorgenommen.  |  |
| Schlüsselqualifikatio                                    | onen / (soft) skills   |  |
|  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation          |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                   |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol                        |  |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4592 Wirtschaftspädagogisches Kolloquium        |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Winther, Esther Prof. Dr.                        |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |
| Auskünfte: information                     | Winther, Esther Prof. Dr.                        |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                              |  |

Im Kolloquium soll ein individuelles wirtschaftspädagogisches Profil erarbeitet werden. Das wirtschaftspädagogische Profil soll in einem Portfolio zusammengeführt werden und im Rahmen eines Kolloquiums erörtert werden. Die Studierenden haben so die Gelegenheit, den individuellen Kompetenzerwerb systematisch aufzuarbeiten.

Die folgenden Ziele werden im Rahmen des wirtschaftspädagogischen Kolloquiums verfolgt Systematische Zusammenführung des individuellen Kompetenzerwerbs

Bestimmung einer wirtschaftspädagogischen Position

Erarbeitung einer Basis zur Verankerung weiterer Entwicklungsprozesse

Verknüpfung des Kompetenzerwerbs in einer modularisierten Ausbildungsstruktur

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Kontaktzeit: 40 h Selbststudium: 110 h

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Fachdidaktik

Berufspädagogik

- 4 fachwissenschaftliche Module
- 1 wirtschaftspädagogisches Wahlmodul

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Erläuterungen / comments:

Das Modul wird AUSSCHLIEßLICH im Masterstudiengang Wirtschaftspädagogik angeboten, NICHT in den Studiengängen Diplom Wirtschaftswissenschaften/Wirtschaftspädagogik (Dipl.-Hdl.) oder Lehramt (Sek IIb / BK).

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

In der Veranstaltung soll über eine geleitete Auseinandersetzung mit dem wirtschaftspädagogischen Kompetenzerwerb ein individuelles Profil erarbeitet werden. Dies kann beispielsweise über die Erarbeitung einer Übersicht zum Kompetenzerwerb in den verschiedenen Modulen, die individuelle Aufarbeitung eines Kompetenzraster und der Herstellung von Verknüpfungen zwischen den Modulen erreicht werden. Das Portfolio soll sowohl eine Beschäftigung mit den Lerngegenständen aufnehmen, als auch Veränderungen der Lernwege dokumentieren. Darüber hinaus sollen Interessengebiete eine Verankerung und Grundlegungen erfahren können. Konkret sollen mögliche Vorhaben im Rahmen der Masterarbeit legitimiert werden.

Im Modul werden Anregungen und Austauschmöglichkeiten zur Aufarbeitung eines Portfolios und zur Vorbereitung des Kolloquiums angeboten.

| Unterrichtssprache / teaching language |  |
|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Im Sommersemester 2013 werden voraussichtlich folgende Termine (Mo, 13-16 Uhr, N4 319) stattfinden: Mo, 08.04., Mo, 15.04., Mo, 10.06., Mo, 08.07.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4602 Unternehmensrecht und Compliance   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)     |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Barton, Dirk-Michael Prof. Dr.           |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WIWI 21 Privat- Wirtschafts- Medienrecht |  |
| Auskünfte: information                     | Schuba, Kristina                         |  |
| Credits/ECTS:                              | 10                                       |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                      |  |

Im Rahmen des Seminars Gesellschaftsrecht werden die Grundstrukturen der Personen- bzw. Kapitalgesellschaften an Hand zu bearbeitender praktischer Fallkonstellationen behandelt. Bei den Kapitalgesellschaften bilden zudem die Haftungsfragen der Geschäftsführung bei der GmbH bzw. die Verantwortlichkeit von Vorständen und Aufsichtsräten einen Schwerpunkt. (Compliance)

Wie die Praxis – insbesondere die aktuelle Compliance-Diskussion – zeigt, kann ökonomisch relevantes Handeln die Grenzen strafrechtlich sanktionierter Verbote bzw. Gebote überschreiten. Der Vorwurf strafrechtlicher Untreue, des Betruges bzw. weiterer Delikte steht dabei im Raum. Zudem finden sich Straftatbestände im Bereich des Umweltrechts, des Gesellschaftsrechts bzw. in einer Vielzahl anderer Wirtschaftsbereiche wieder. Die Vorlesung zum Wirtschaftsstrafrecht soll zunächst einmal mit den Grundzügen des Strafrechts vertraut machen, ebenfalls mit den prozessualen Regelungen des Strafverfahrensrechts.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W 4602-01 Seminar Gesellschaftsrecht (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton; W 4602-02 Wirtschaftsstrafrecht, Compliance (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton; W 4602-03 Verantwortlichkeit von Gesellschaftsorganen, Compliance (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 30% ha: Hausarbeit / home assignment

2. pp: Präsentation / presentation

| Das Teilmodul W4602-01 umfasst 30% und die beiden Teilmodule W4602-02 und -03 umfassen insgesamt jeweils 35 % |      |                                 |  |
|---|------|---------------------------------|--|
| Erläuterungen / comments :  |      |                                 |  |
| Summe   | 100% |                                 |  |
| 5.  | 0%   |                                 |  |
| 4.  | 35%  | pp: Präsentation / presentation |  |
| 3.  | 0%   |                                 |  |
|   | 35%  |                                 |  |

## Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Grundlagen des Unternehmesrechts sowie des Wirtschaftsstrafrechts; insbesondere im

Hinblick auf Compliance.

Methodenwissen: methodic competence Kenntnisse der juristischen Argumentations- und Methodenlehre.

Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung des Wirtschaftsrechts auf verschiedene Fallkonstellationen

Normativ-

Bewertung der Normen und Rechtsprechung und ihre Auswirkungen auf akademische

bewertendes Wissen: normative competence Zusammenhänge

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W 4602-01 Seminar Gesellschaftsrecht

30 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Vorbereitung Präsentation, Student

50 Std. Literaturrecherche, Anfertigung der schriftlichen Ausarbeitung, Student

W 4602-02 Wirtschaftsstrafrecht, Compliance

30 Präsenzstunden, Dozent

30 Std. Literaturstudium, Student

40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

W 4602-03 Verantwortlichkeit von Gesellschaftsorganen, Compliance

30 Präsenzstunden, Dozent

30 Std. Literaturstudium, Student

40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |
| deutsch                                |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Werden im Rahmen der Veranstaltungen rechtzeitig bekannt gegeben.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4603 Internationales Wirtschaftsrecht                   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                     |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WIWI 22 Wirtschaftsrecht & Europäisches Wirtschaftsrecht |  |
| Auskünfte: information                     | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                   |  |

Die internationalen Wirtschaftsbeziehungen nehmen mit der Verflechtung der Märkte und der Globalisierung mehr und mehr zu. Das Modul "Internationales Wirtschaftsrecht" stellt die juristischen Rahmenbedingungen internationaler Wirtschaftstätigkeit dar und beschreibt die Chancen und Risiken grenzüberschreitender Wirtschaftstätigkeit. Dabei spricht das Modul nicht nur die Bereiche des internationalen Warenaustaussches an (siehe: GATT). Es beschäftigt sich weiter mit dem Austausch von Dienstleistungen, insbesondere dem internationalen Transportrecht und dem Handel von Rechten des "geistigen Eigentums" (TRIPP). Ferner erläutert das Modul "Internationales Wirtschaftsrecht" die Reglementierung von Marktmacht an Hand des internationalen/ europäischen Kartellrechts. Anliegen des Moduls "Internationales Wirtschaftsrecht" ist die Frage nach der Anwendung von Supra-nationalen und jeweiligen nationalen Recht, sowie internationalen Handelsbräuchen. Hier strebt das Modul "Internationales Wirtschaftsrecht" eine vertiefte Einführung der Studenten in das Internationale Privatrecht (IPR) an. Das Modul "Internationales Wirtschaftsrecht" erörtert vertieft die in der Praxis relevante Möglichkeit, Streitfälle des internationalen Rechts nicht nur vor internationalen Gerichten zu betreiben, sondern auch vor internationalen Schiedsgerichten durchzusetzen.

Die Studierenden erkennen die wirtschaftswissenschaftliche/ ökonomische Bedeutung des internationalen Wirtschaftsrechts für die vertragliche Gestaltung grenzüberschreitender Wirtschaftsbeziehungen. Sie entscheiden, welche Rechtsbedingungen im Einzelfall zur Beurteilung eines konkreten Sachverhaltes heranzuziehen sind und werden befähigt in jedem internationalen Einzelfall eine sachgerechte Rechtswahl vorzunehmen. Die Studenten machen sich vertraut mit den wettbewerbsrechtlichen Bedingungen internationaler Geschäftstätigkeit undf der Behandlung von Marktmacht und deren Beurteilung nach den Regeln des GATT und des TRIPP sowie nach den internationalen kartellrechtlichen Vorschriften.

In Fallgruppengesprächen, Sachverhaltsstudien, Vorträgen und in projektbezogenen Arbeiten und Übungen erwerben die Studenten die rechtswissenschaftlichen Fähigkeiten zur Entwicklung eigenständiger Entscheidung und praxisnahe Handlungskompetenz. In einem eigenständig angebotenen "Literaturzirkel" werten die Teilnehmer eigenverantwortlich aktuelle Literatur und Entscheidungen des internationalen/ europäischen Wirtschaftsrechts aus und präsentieren deren Bedeutung im Forum.

W4603-02 findet als Blockveranstaltung (3-4 Tage) im europäischen Ausland statt. Eine umgehende Anmeldung ist hierzu, gesondert beim Lehrstuhl, zwingend erforderlich.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4603-01 Internationales/ Europäisches Wirtschafts- und Handelsrecht, (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium) W4603-02 Internationale / Europäische Streitentscheidungen, (Blockveranstaltung; 40 h Kontaktzeit, 60 h Selbststudium)

W4603-03 Literaturzirkel (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B

W2604 Europäisches/ Internationales Recht

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 50%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation sr: Seminarreferat / seminar paper                               |
| 2.                                | 50%  | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation pa: Projektarbeit / project work pp: Präsentation / presentation |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% | <del></del>   |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence

Kenntnisse des internationalen Wirtschaftsrechts (siehe Beschreibung)

Kenntnisse der juristischen Argumentations- und Methodenlehre

Transferkompetenz: transfer competence

Anwendung generell abstrakter Bedingungen des internationalen Wirtschaftsrecht auf den

Einzelfall in der Praxis

Normativbewertendes Wissen: Qualifizierung juristischer Normen nach den Grundsätzen der Neuen

normative competence

Institutionenökonomik und der ökonomischen Analyse des Rechts, Analyse juristischer

Entscheidungen

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W 4603-01

30 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Vorbereitung Präsentation, Student

50 Std. Fallstudienvorbereitung, -recherche, Anfertigung der schriftlichen Ausarbeitung, Student

W 4603-02

40 Präsenzstunden, Dozent

10 Std. Literaturstudium, Student

50 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

W 4603-03

30 Präsenzstunden, Dozent

70 Std. Rechtsprechung und Literaturrecherche

| Unterrichtssprache / teaching language   |  |
|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol  |  |
| grundsätzlich deutsch, das Seminar kann auf Nachfrage/Wunsch der Studenten auch neben deutsch auch in englisch/ französisch stattfinden. |  |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Neue Institutionenökonomik

von Rudolf Richter, Eirik G. Furubotn

#### Europäisches Wirtschaftsrecht

von Wolfgang Kilian

#### **Internationales Wirtschaftsrecht**

von Matthias Herdegen

#### **Internationales Privatrecht**

von Jan Kropholler

Lernmaterialien: GATT, TRIPP, EG-BGB u.a.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4604 Europarecht  |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                     |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WIWI 22 Wirtschaftsrecht & Europäisches Wirtschaftsrecht |
| Auskünfte: information                     | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                              |
| Credits/ECTS:                              | 10   |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                      |

Europarechtliche Normen beeinflussen derzeit bereits ca. 80 Prozent des deutschen Wirtschaftsrechts. Die genaue Kenntnis des europäischen Rechts, seiner Wirkungsweise und seiner Entstehung ist daher bereits heute unerlässlich. Das Modul "Europarecht" erläutert die Funktionsweise der Europäischen Gemeinschaften und der Europäischen Union bzw. deren Organe. Im Vordergrund steht dabei die Rechtsfindung des "european case-law" durch den EuGH. Es beschreibt die Wirkungsweise des europäischen Rechts in den einzelnen Sektoren des nationalen/ deutschen Wirtschaftsrechts .Damit berührt es die ökonomisch wichtigen Bereiche, insbesondere europäischen Wettbewerbs- und Kartellrechts, des Marketings im europäischen Binnemarkt, des europäischen Handelsrechts, des europäischen Verbraucherschutzes und des europäischen Gesellschaftsrechts. Anhand der europäischen Vertragstexte sowie anhand der Rechtsprechung des EuGH beschreibt das Modul "Europarecht" die rechtlichen Rahmenbedingungen für ein grenzüberschreitendes Wirtschaften in einem europäischen Binnenmarkt Das Modul vergleicht die unterschiedlichen Rechts- und Wirtschaftsentwicklungen der einzelnen europäischen Mitgliedstaaten und insbesondere der neuen Beitrittländer. Es fragt, ob, in welchem Maße und unter welchen Bedingungen der europäischen Grundfreiheiten der einzelne Bürger gerichtlich dursetzbare Rechtsansprüche auf Ausübung seiner Wirtschaftstätigkeit hat. Dabei untersucht das Modul die Auswirkungen des europäischen Rechts auf die Wirtschaftstätigkeit in der Praxis. Ein zusätzlicher besonderer Schwerpunkt des Moduls liegt in der Vermittlung juristischer Arbeits- und Argumentationsweisen. Die Studierenden machen sich mit der juristischen Methodenlehre vertraut, erlernen die juristische Rethorik, die Analyse von Sachverhalten und die schlüssige juristische Präsentation von Einzelergebnissen.

Die Studierenden erkennen die Wirkungsweise des europäischen Rechts und seiner Anwendung auf den konkreten Einzelfall. Sie berücksichtigen zukünftige Rechtsentwicklungen des europäischen Rechts und deren Niederschlag im deutschen Wirtschaftsrecht. Sie beurteilen das Entstehen von europäischem Recht im Vergleich zu deutschen Rechtsnormen.

In Fallstudien, Diskussionen, Sachverhaltsstudien, Vorträgen und in projektbezogenen Arbeiten und Übungen erwerben die Studenten die rechtswissenschaftlichen Fähigkeiten zur Entwicklung eigenständiger Entscheidung und praxisnahe Handlungskompetenz.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W4604-01 Rechtsfragen des Marketing im europäischen Binnenmarkt (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium); W4604-02 Europäisches Wettbewerbs- und Kartellrecht/ Europäisches Gesellschaftsrecht (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium):

W4604-03 Europäisches Wirtschaftsrechtsseminar (20 h Kontaktzeit, 80 h Selbststudium)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B

#### W2604 Europäisches/ Internationales Recht

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                    |
|-----------------------------------|------|------------------------------------|
| 1.                                | 40%  | sr: Seminarreferat / seminar paper |
| 2.                                | 30%  | pa: Projektarbeit / project work   |
| 3.                                | 30%  | mp: Mündliche Prüfung / oral exam  |
| 4.                                | 0%   |                                    |
| 5.                                | 0%   |                                    |
| Summe                             | 100% |                                    |

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse des europäischen Wirtschaftsrechts und seiner Anwendung auf einzelne factual knowledge

Wirtschaftsbereiche und Branchen

Methodenwissen: Kenntnisse der juristischen Argumentations- und Methodenlehre methodic competence

Transferkompetenz: Anwendung europrechtlicher Regelungen auf die Beurteilung von Einzelfällen und

transfer competence wirtschaftlichen Entwicklungen

Bewertung europrechtlicher Normen anhand der Grundsätze der Neuen Normativ-

bewertendes Wissen: Institutionenökonomik und der ökonomischen Analyse des Rechts, vertiefte Analyse der normative competence

Entscheidungen des EuGH.

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W 4604-01

30 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Vorbereitung Präsentation, Student

50 Std. Projekt, Anfertigung der schriftlichen Ausarbeitung (Rechtsgutachten), Student

W 4604-02

30 Präsenzstunden, Dozent

20 Std. Literaturstudium, Student

50 Std. Vor- und Nachbereitung, Rechts- und Marktvergleichendes Projekt, Student

W 4604-03

20 Präsenzstunden, Dozent

| 80 Std. Themenrecherche und Präsentation, Student   |
|---|
| Untervielde annales / teaching language   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| □ Deutsch        □ English        □ Français       □ Espaniol   |
| grundsätzlich deutsch, Seminar kann auf Wunsch der Studenten nebendeutsch auch in englisch/ französisch stattfinden |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Skript;

#### **Europarecht**

von Hans-Wolfgang Arndt, Kristian Fischer

**Europäisches Werberecht. Deutsches und Internationales Wirtschaftsrecht.** von <u>Dieter Krimphove</u>

### **Grundkurs Wettbewerbs- und Kartellrecht**

von Michael Kling, Stefan Thomas

**Europarecht. Gesetze, Urteile, Fälle, Multiple-Choice-Tests** von <u>Dieter Krimphove</u>

#### Europarecht, Das Casebook

von Stefan U. Pieper, Andreas Schollmeier, Dieter Krimphove

#### Rechtsbegriffe deutsch - englisch - französisch

von <u>Dieter Krimphove</u>

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4605  | Arbeitsrecht         |
|--|--|----------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Barton, Dirk-Michael                                     | Prof. Dr.            |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 6 Dep. Recht<br>WIWI 21 Privat- Wirtschafts- Medienrecht |                      |
| Auskünfte:<br>information                  | Hellweg, Alexa<br>Schuba, Kristina                       |                      |
| Credits/ECTS:                              | 10   |                      |
| Modul HomePage:                            |  |                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                                   |                      |

Dieses (MASTER-) Modul dient der Vertiefung spezieller individual- und kollektivrechtlicher Problemstellungen. Im Bereich des nationalen Arbeitsrechts (W 4605-03) kommen die Fragestellungen des Arbeitskampfrechts hinzu. Um hier neben den rechtstheoretischen Problemen auch die Praxis einzubinden, werden die Rollen der Tarifparteien der Arbeitgeberverbände und Gewerkschaften beleuchtet sowie die Strategien in Tarifauseinandersetzungen. Des Weiteren werden - auch aufgrund aktueller Relevanz - rechtliche Fragestellungen zwischen dem Arbeitsrecht und dem Internet einer eingehenden Betrachtung unterzogen. In dem Seminar "Spezielle Fragen des Arbeitsrechts" W 4605-01 werden die erworbenen Kenntnisse vertieft. Da das Arbeitsrecht heute aufgrund der Globalisierung nicht mehr nur allein national betrachtet werden kann, werden in einer Veranstaltung (W 4605-02 Europäisches Arbeitsrecht) auch die supranationalen Bezüge hergestellt, z.B. die Funktion des europäischen Betriebsrats und der Einfluss europäischer Arbeitgeber- bzw. Gewerkschaftsorganisationen. Hier wird der Fokus auf das Arbeitsrecht in der (Wirtschafts-)Krise gelegt, wie im Folgenden aufgeführt:

Das Arbeitsrecht – und speziell das Europäische Arbeitsrecht – beeinflusst Wirtschafts- und Sozialbedingungen in Deutschland und in den anderen europäischen Mitgliedsstaaten wie kaum ein anderes Rechtsgebiet Dies gilt insbesondere zu Zeiten der Wirtschaftskrise. Schwierigen Bedingungen der Unternehmensfinanzierung versuchen Unternehmen insbesondere dadurch entgegenzutreten, dass sie Sozialstandards senken, Arbeitnehmer entlassen oder ihr Unternehmen leichtfertig der Insolvenz aussetzen. Arbeitsrechtliche Phänomene wie ein reduzierter Kündigungsschutz, die Ausweitung von Telearbeit und Leiharbeitsverhältnisse von "Schein-Unternehmen" und Praktikums-Verträge greifen immer mehr um sich. Der deutsche Gesetzgeber hat in den letzten Jahren sehr zögerlich auf die o.g. wirtschaftlichen Umstände reagiert und zum Teil eine heute unübersehbare Rechtslage geschaffen.

Gegenstand des Seminars ist die Betrachtung der derzeitigen Arbeitsmarktsituation, ihrer rechtlichen Ausgestaltung und insbesondere der Prognose eines zukünftigen Arbeitsrechtes. Dabei steht im Mittelpunkt die Tätigkeit des deutschen Bundesarbeitsgerichtes, dass einerseits mangels fehlender arbeitsrechtlicher Normen in einer Fülle von Einzelfallentscheidungen Arbeitsrecht gestaltet, andererseits die ständig steigenden Vorgaben des Europäischen Arbeitsrechtes zu beachten hat. Die Bedeutung und Auswirkung dieser oft als unzulänglich beschriebenen Situation in der Praxis erläutern Vertreter von Politik und Handelskammern.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W 4605-01 Seminar "Spezielle Fragen des Arbeitsrechts" (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton:

W 4605-02 Europäisches Arbeitsrecht – Integrative Aspekte von Arbeitsbedingungen in Europa (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Krimphove;

W 4605-03 Nationales Arbeitsrecht (30 h Kontaktzeit, 70 h Selbststudium), Dozent: Prof. Barton

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1211 Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre B und des Wirtschaftsprivatrechts

W2601 Grundzüge des Arbeitsrechts

W2604 Europäisches/ Internationales Recht

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

W4601 Arbeitsrecht

#### Erläuterungen / comments:

Die Module W4601 und W4605 überschneiden sich inhaltlich und sind deshalb nicht kombinierbar. Das Modul W4601 wird nicht mehr angeboten.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

| Summe | 100% |  |
|-------|------|--|
| 5.    | 0%   |  |
| 4.    | 0%   |  |
| 3.    | 35%  | ha: Hausarbeit / home assignment pp: Präsentation / presentation |
| 2.    | 30%  | pp: Präsentation / presentation                                  |
| 1.    | 35%  | ha: Hausarbeit / home assignment                                 |
|       |      |  |

#### Erläuterungen / comments:

Das Teilmodul W4605-01 zählt 35 %, W4605-02 zählt 35 % und W4605-03 zählt 30 %.

#### Zeitmodus / semester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kenntnisse des nationalen bzw. supranationalen Arbeitsrechts und seine (praktische)

factual knowledge Anwendung

Methodenwissen: Kenntnisse der juristischen Argumentations- und Methodenlehre

methodic competence

Transferkompetenz:

Anwendung des Gesetzes bzw. des Richterrechts auf die jeweilig

Transferkompetenz: Anwendung des Gesetzes bzw. des Richterrechts auf die jeweiligen Fallkonstellationen transfer competence

Normativ- Bewertung der Normen und Rechtsprechung und ihre Auswirkungen auf akademische

bewertendes Wissen: Zusammenhänge normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Projektarbeit

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

W 4605-01 Seminar: Spezielle Fragen des Arbeitsrechts (Prof. Barton) 30 Präsenzstunden, Dozent 30 Std. Literaturstudium, Student

40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

W4605-02 Europäisches Arbeitsrecht – Integrative Aspekte von Arbeitsbedingungen in Europa (Prof. Krimphove)

30 Präsenzstunden, Dozent

30 Std. Literaturstudium, Student

40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

W 4605-03 Nationales Arbeitsrecht (Prof. Barton)

30 Präsenzstunden, Dozent

30 Std. Literaturstudium, Student

40 Std. Vor- und Nachbereitung, Student

| Unterrichtssprache / teaching language |  |  |
|--|--|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Die Veranstaltung findet als Blockseminar in der Zeit vom 14.01.2013 bis 17.01.2013 in Weimar statt. Die Teilnehmer bereiten Fachvorträge vor, die sie in einem siebenminütigen Statement vortragen und zur Diskussion stellen (Prüfungsleistung). Aufgrund der größeren Nachfrage und der eingeschränkten finanziellen und personellen Ressourcen des Jean Monnet Lehrstuhls ist die Teilnehmerzahl auf 20 Personen begrenzt. Interessierte Masterstudenten werden hiermit aufgerufen, sich noch möglichst vor Beginn des Semesters verpflichtend zum Besuch der Exkursion anzumelden. Die Teilnahmegebühr für die Anreise, Unterkunft und die Besuchstermine beträgt voraussichtlich 150 € p.P.

Die Exkursion ist ein zusätzliches Angebot. Studierenden, die nicht an der Exkursion teilnehmen können, kann eine Ersatzleistung angeboten werden.

Die Teilnehmer diskutieren anhand von Fachvorträgen die aktuelle Situation des europäischen und deutschen Arbeitsrechts und dessen Auswirkungen auf die regionale Wirtschaft. Besuchstermine zum

Bundesarbeitsgericht, zur regionalen Industrie- und Handelskammer sowie die dort von Fachkräften gehaltenen Vorträge ermöglichen den Teilnehmern einen unmittelbaren Einblick in die derzeitige Situation und Entwicklung des "Arbeitsrechts in der Krise".

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Krimphove, Europäisches Arbeitsrecht

Hanau / Adomeit, Arbeitsrecht Junker, Grundkurs Arbeitsrecht Dütz / Thüsing, Arbeitsrecht

Brox, Arbeitsrecht

Däubler, Arbeitsrecht: Ratgeber für Beruf, Praxis und Studium

Schaub, Arbeitsrechtshandbuch

Müller-Glöge / Preis / Schmidt (Hrsg.), Erfurter Kommentar zum Arbeitsrecht

Empfehlenswert sind auch die Datenbanken "beck-online" und "juris" zur Literaturrecherche.

#### Bemerkungen / comments

Hierbei handelt es sich um das Master-Modul (im Gegensatz zum Modul W2605 "Grundzüge des Arbeitsrechts").

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4691 Masterarbeit zu Grundlagen der<br>Wirtschaftswissenschaften                         |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             |   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krimphove, Dieter Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 6 Dep. WIWI Recht Quant.Methoden Sprachen Grundlagen - Law Quant.Methods Languages Basics |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Barton, Dirk-Michael Prof. Dr.<br>Krimphove, Dieter Prof. Dr.                             |  |
| Credits/ECTS:                              | 20  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

Die Masterarbeit soll zeigen, dass die Studentin oder der Student die Fähigkeit besitzt, innerhalb einer bestimmten Frist einen komplexen juristischen Sachverhalt auf der Grundlage wissenschaftlicher Methoden zu bearbeiten. Der Bearbeitungszeitraum beträgt 6 Monate, der Regelumfang 80 DIN A4-Seiten. In Absprache mit dem jeweiligen Betreuer sind das Konzept und wesentliche Ergebnisse der Masterarbeit von den Studierenden zu präsentieren oder in einem Prüfungsgespräch zu verteidigen. Im Übrigen gelten die Regeln der jeweiligen gültigen Prüfungsordnung.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) Masterkolloquium

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4601 Arbeitsrecht (ab WS 06/07)

W4602 Company and Public Law

W4603 Internationales Wirtschaftsrecht

W4604 Europarecht

Erläuterungen / comments:

Mindestens eines der aufgelisteten Module muss vor Beginn der Masterarbeit erfolgreich abgeschlossen sein.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 90% ha: Hausarbeit / home assignment 2. 10% pp: Präsentation / presentation

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Kompetenz das für die Themenbearbeitung relevante Faktenwissen zu erkennen und zu factual knowledge beschaffen; Auswahl und Aneignung der erforderlichen theoretischen Ansätze/Methoden

zur Bearbeitung des Themas

Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz:

Analayse und Verarbeitung der relevanten Informationen

Anwendung der Gesetze und der Subsumtionstechnik auf den zu untersuchenden

transfer competence

Sachverhalt

Normativ-Kritische Beurteilung und Bewertung der herangezogenen Informationen und der eigenen gewonnenen Erkenntnisse.

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet Schreiben eines komplexen wissenschaftlichen Textes

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

294 Std. Erstellen einer Masterarbeit, Student 5 Std Präsentationsvorbereitung, Student

1 Std. Präsentationsanwesenheit, Student

| Unterrichtss <sub> </sub> | prache/ | teaching | language |
|---------------------------|---------|----------|----------|
|---------------------------|---------|----------|----------|

□ Deutsch □ English □ Français □ Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

#### Bemerkungen / comments

Bitte melden Sie sich mindestens vier Monate vor dem gewünschten Starttermin um zu klären, ob und in welchem Zeitraum die Betreuung Ihrer Arbeit übernommen wird. Hinsichtlich der Anfertigens der Masterarbeit beachten Sie bitte die jeweiligen Anforderungen der Lehrstühle.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W4881 Advanced Course in International Business Cult |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                      | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof.                              | Dr.                  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft                            |                      |  |
| Auskünfte: information                     |  |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 10   |                      |  |
| Modul HomePage:                            |  |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                               |                      |  |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Gebieten der International Business Culture eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 300 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| Prüfungsm   | nodalitäten / | assessments                       |  |
|-------------|---------------|-----------------------------------|--|
| 1.          | 100%          | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |  |
| 2.          | 0%            |                                   |  |
| 3.          | 0%            |                                   |  |
| 4.          | 0%            |                                   |  |
| 5.          | 0%            |                                   |  |
| Summe       | 100%          |                                   |  |
| Erläuterung | en / comments | s :                               |  |

Modul: W4881 Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1088-1228

Prüfungsmodalitäten sind individuell; die Prüfung kann auch andere Komponenten als mündliche Prüfung beinhalten.

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Vintersemester |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge International Business Culture je nach Schwerpunkt

Methodenwissen: methodic competence Alle Methoden der International Business Culture je nach Schwerpunkt

Transferkompetenz: Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes transfer competence Normativ-

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: inhaltlichen Schwerpunkt normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| themenabhängig                                  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol       |
|   |
|   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W4882 Advanced Course in International Business Culture |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                    |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.                             |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft                               |  |
| Auskünfte: information                     | Prof. Dr. Martin Schneider                              |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                     |  |

In dieses Modul können individuelle vertiefende Studienleistungen aus aktuellen Gebieten der International Business Culture eingebracht werden. Insbesondere können Leistungen im Rahmen von internationalen Austauschprogrammen oder Kooperationsprojekten hier anerkannt werden. Die Inhalte können sich aus mehreren Gebieten im Themenbereich zusammensetzten.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Individuelle Projektarbeit im Umfang von 150 Zeitstunden. Die Leistungen müssen im Detail mit dem Koordinator vereinbart werden.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : themenabhängig

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : themenabhängig

| rüfungsm | odalitäten / | assessments                       |
|----------|--------------|-----------------------------------|
| 1.       | 100%         | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |
| 2.       | 0%           |                                   |
| 3.       | 0%           |                                   |
| 4.       | 0%           |                                   |
| 5.       | 0%           |                                   |
| Summe    | 100%         |                                   |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1090-1228 Modul: W4882

Prüfungsmodalitäten sind individuell; die Prüfung kann auch andere Komponenten als mündliche Prüfung beinhalten.

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen:

International Business Culture je nach Schwerpunkt

Alle Methoden der International Business Culture je nach Schwerpunkt

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence

Normativ-

Anwendung der wissenschaftlichen Methoden des eigenen Schwerpunktes

Bewertung der wissenschaftlichen Methoden und Vorgehensweisen im eigenen

bewertendes Wissen: normative competence inhaltlichen Schwerpunkt

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

| Methodische Umsetzung / methodic implementation |
|---|
| themenabhängig                                  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol       |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

themenabhängig

themenabhängig

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WıWı    | W5232 Cost Accounting                  |
|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.         |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance |
| Auskünfte: information                       | Sofilkanitsch, Christian               |
| Credits/ECTS:                                | 5                                      |
| Modul HomePage:                              |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                 |

Das Modul beschäftigt sich mit praktischen Themen des internen Rechnungswesens. Dabei sollen die Studenten in einem Seminar selbstständig Werkzeuge aufbereiten, welche eine bessere Unternehmenssteuerung gewährleisten.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt} \ \emph{I} \ \textit{the following modules are prerequisites} \ : \\$ 

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsm | nodalitäten / | assessments                     |
|-----------|---------------|---------------------------------|
| 1.        | 100%          | pp: Präsentation / presentation |
| 2.        | 0%            |                                 |
| 3.        | 0%            |                                 |
| 4.        | 0%            |                                 |
| 5.        | 0%            |                                 |
| Summe     | 100%          |                                 |

| Zeitmodus / semester |  |
|----------------------|--|
| Sommersemester       |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Grundlagen des Rechnungswesens

Methodenwissen: methodic competence

Selbständige Anwendung von Verfahren der Kosten- und Leistungsrechnung; Einführung in die betriebswirtschaftlichen Methoden der Informationsverdichtung für die Zwecke der

Unternehmenssteuerung

Transferkompetenz: transfer competence

Übertragung erlernter Verfahren zur Lösung betriebswirtschaftlicher

Entscheidungsprobleme auf Fragestellungen des internen Rechnungswesens

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Ansätze des Controllings und alternativer Führungsansätze hinsichtlich der Eignung für betriebliche Führungsprobleme beurteilen können; Recherche der aktuellen Literatur; Eigenständige Auswahl, Anwendung und Beurteilung der erlernten Verfahren ein- und

mehrperiodiger Rechnungssysteme

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

- Strategien des Wissenserwerbs: Vor- und Nachbereitung von Vorlesungsmaterial - Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. in Systemhandbüchern

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

- 4 Stunden Einführungsveranstaltung
- 130 Stunden Vorbereitung der Präsentation
- 16 Stunden Vorstellung der Präsentationen in Form einer Blockveranstaltung

| Unterrichtssprache / teaching language |
|--|
| Deutsch English Français Espaniol      |
|  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Cost Accounting: A Managerial Emphasize

#### Bemerkungen / comments

Die Präsentationen können wahlweise auf Englisch angefertigt und präsentiert werden

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W5348                  | Advanced Planning in Industry Applications |
|--|------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)                       |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 04 Decision S    | Support & Operations Research Labor        |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                      |  |
| Modul HomePage:                            |                        |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released |  |

Seminar aus dem Bereich Entscheidungsunterstützungssysteme und Operations Research: Die Teilnehmer lernen Planungsprozesse in spezifischen Industriellen Anwendungsfeldern kennen und erarbeiten Fallstudien für den Einsatz von Entscheidungsunterstützungssystemen in industriellen Anwendungen. Die Fallstudien beinhalten i.d.R. einen konzeptionellen Teil und eine Systementwicklung, wobei der Fokus klar auf dem konzeptionellen Teil liegt. Während der Kontaktzeit findet eine Diskussion der Planungsprozesse und ihrer Behandlung in der Literatur statt.

Seminar in the area decision support systems and operations research: The students become familiar with planning processes on specific industrial applications and work on case studies for decision support systems in industrial applications. Generally, a case study contains a conceptual part and system implementation, thereby focusing on the conceptual part. During classes, planning approaches and their reception in literature are discussed.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W3348: Planning in Industry Applications

(150 h insgesamt, 15 h Kontaktzeit), Dozent: Prof. Dr. Suhl und Mitarbeiter

(150 h total, 15 h classes), lecturer: Prof. Dr. Suhl and employees

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1342 Grundlagen der Optimierungssysteme

W2341 Entscheidungsunterstützungssysteme

W2346 Methoden der Entscheidungsunterstützung

#### Erläuterungen / comments:

Erfahrung im Bereich der mathematischen Modellierung ist von Vorteil.

Experience in mathematical modeling is advantageous.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zurzeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                     |
|-----------|--------------|---------------------------------|
| 1.        | 65%          | ue: Übung / exercises           |
| 2.        | 35%          | pp: Präsentation / presentation |
| 3.        | 0%           |                                 |
| 4.        | 0%           |                                 |
| 5.        | 0%           |                                 |
| Summe     | 100%         |                                 |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

| Lernziele / learning                                     | objectives   |
|--|--|
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Wissen über Methoden und Modelle aus dem Bereich Operations Research vertiefen.<br>Wissen über den Einsatz der Techniken in industriellen Anwendungen erlangen.  |
|  | Improving knowledge about methods and modells from operations research and how these methods can be applied in industry.   |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Optimerungsmethoden, Simulation, Mathematische Modellierung, Prozessmodellierung   |
|  | optimization methods, simulation, mathematical modeling, provess modeling  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Reale Entscheidungssituationen formal abbilden; Methoden des Operations Research in praktischen Anwendungen realisieren und evaluieren   |
|  | Formal mapping of real-life decision problems; implemend and evaluate methods from operations research in real-life applications   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Beurteilung, ob der Einsatz von Entscheidungsunterstützungssystemen in konkreten Anwendungsfällen sinnvoll ist; Einschätzung unterschiedlichen Menschen als Teammitglieder; realistische Einschätzung der eigenen Belastbarkeit und der Eignung für Teamarbeit |
|  | Assessment, if the usage of decision support systems is reasonable in concrete applications; estimation of different people as team members; realistic estimation of own mental resilience and ability to work in teams  |

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Modellierungstraining

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

Projektmanagement

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Fallstudien, Diskussion im Plenum, Präsentationen

Case studies, class discussion and presentations

Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std.

| 150 Studen 5 ECTS  |
|--|
| 30 lecture hours, teacher 120 hours preparation and review, student  |
| 150 hours<br>5 ETCS  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
| Die gesamte Veranstaltung kann in Absprache mit dem Betreuer in Deutsch oder Englisch durchgeführt werden. |
| The course can be done in German or English in agreement with the advisor.                                 |
| Vorlesung: 30 Std. Nachbereitung: 120 Std.   |
| 150 Studen   |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Für die Teilnahme an diesem Modul ist eine Bewerbung (Lebenslauf und aktueller Notenspiegel) per E-Mail bei Prof. Dr. Suhl (<u>suhl@dsor.de</u>) bis zum jeweiligen Semesterbeginn abzugeben. Der Termin des ersten Treffens sowie eine Themenliste werden zu Semesterbeginn in koaLA (<a href="https://koala.upb.de">https://koala.upb.de</a>) veröffentlicht. Die Themenvorstellung und die Gruppeneinteilung finden in der ersten Veranstaltung statt.

To participate in this module, a written application (CV and up-to-date score) must be delivered via E-Mail to Prof. Dr. Suhl (<a href="mailto:suhl@dsor.de">suhl@dsor.de</a>) before the semester begins. The date of the first event and all project topics are published at the beginning of the semester in koaLA (<a href="https://koala.upb.de">https://koala.upb.de</a>). At the first event the topics are presented and student teams are composed.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Lernmaterial und Literatur werden pro Thema individuell mit dem Betreuer abgesprochen.

#### Bemerkungen / comments

5 ECTS

150 hours 5 ETCS

30 lecture hours, teacher

120 hours preparation and review, student

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W5350 Innovative Ideas Seminar (Graduate)                   |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                        |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems |  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Kundisch, Dennis Prof. Dr.                                  |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 10  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |  |  |  |

Das Seminar richtet sich an Masterstudierende, die, alleine oder in einer Kleingruppe, eine IT- oder Internet-basierte Geschäfts- oder Projektidee (z.B. eine Software wie das Classroom Response System PINGO (http://uni-paderborn.de/pingo), eine App wie iUPB (http://www.i-upb.de/) oder ein Konzept bspw. in Form einer Ausarbeitung eines konkreten Geschäftsmodells) umsetzen bzw. entwickeln möchten. Ziel des Seminars ist es, diesen Studierenden Raum für die Umsetzung eigener innovativer Ideen zu geben. An mehreren Terminen (die genaue Anzahl der Termine hängt von der Anzahl der Kursteilnehmer ab) zu Semesterbeginn werden die Projektoder Gründungsideen präsentiert und ausführlich im Plenum diskutiert. Anschließend beginnt die Umsetzungsphase. In dieser Phase werden die Studierenden von Prof. Kundisch und Mitarbeitern des Lehrstuhls betreut und bei der Realisierung der Vorhaben unterstützt. Die Studierenden profitieren hierbei von Netzwerkeffekten durch den regen Austausch mit motivierten Kommilitonen und von der Erfahrung der Betreuer. Zum Abschluss des Seminars werden die Umsetzungsergebnisse in einem Workshop präsentiert

Zusätzlich zur Umsetzung der innovativen Idee fertigen die Studierenden eine maximal 10-Seitige Arbeit an in der sie diskutieren in welcher Form ihre umgesetzte Idee aus wissenschaftlicher Sicht evaluiert werden könnte. (Anregungen dazu finden sich bspw. im Artikel: Pries-Heje, Jan; Baskerville, Richard; and Venable, John R., "Strategies for Design Science Research Evaluation" (2008). ECIS 2008 Proceedings. Paper 87. http://aisel.aisnet.org/ecis2008/87)

Aufgrund der hohen Individualität und der intensiven Betreuung ist dieses Seminar auf max. 10 Teilnehmer begrenzt.

Das Modul kann nicht über PAUL gewählt werden. Für die Bewerbung muss zwingend ein Exposé über die Geschäfts- oder Projektidee angefertigt werden. Dieses Exposé sollte bis eine Woche vor Ende der ersten Anmeldephase am Lehrstuhl abgegeben werden. Anhand dieses Exposés wird über die Zulassung zum Modul entschieden. Weitere Informationen zur Abgabe und zum Aufbau des Exposés werden auf der Lehrstuhlhomepage bereitgestellt. Mit der Abgabe des Exposés bestätigen Sie, dass die 44 ECTS Regel durch die Belegung des Moduls nicht verletzt wird. Sollten sie planen das Modul zu wählen, bietet es sich an im Vorhinein einen Termin mit einem Lehrstuhlmitarbeiter zu vereinbaren.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W5350: Seminarveranstaltung und individuelle Betreuung (30h Kontaktzeit, 270h Selbststudium): Dozent: Prof. Dr. Dennis Kundisch

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Weiterhin empfehlen wir ihnen eins oder mehrere der folgenden Module im Bachelor belegt zu haben:

W2351 Ökonomische Grundlagen von Netzmärkten

W2126 Entrepreneurship I

W2127 Ideen der Unternehmensgründung

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Erläuterungen / comments:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                         |
|-----------|--------------|-------------------------------------|
| 1.        | 75%          | pp: Präsentation / presentation     |
| 2.        | 25%          | ab: Abschlussbericht / final report |
| 3.        | 0%           |                                     |
| 4.        | 0%           |                                     |
| 5.        | 0%           |                                     |
| Summe     | 100%         |                                     |

#### Zeitmodus / semester

Sommersemester

Wintersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Abhängig von der Fragestellung, Konzepte zur Evaluation von Artefakten factual knowledge

Methodenwissen: Methoden zur Umsetzung eigener Ideen. Methoden des Projektmanagements, Methoden methodic competence zur Evaluation von Artefakten

Transferkompetenz: Planung und Umsetzung von Projekten im High-Tech Bereich. Vollständige Durchführung transfer competence des Prozesses von der Idee zum "Produkt"

Normativ-Wege zur erfolgreichen Planung und Umsetzung eines Projektes, Mögliche Fehler bei der bewertendes Wissen: Planung und Umsetzung eines Projektes, Wege zur erfolgreichen Evaluation eines normative competence

Artefaktes

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen

Eigenverantwortliche Informationssuche, u. a. im Internet

Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

30h Präsenzstunden im Seminar

| 270h Umsetzung der eigenen Projektidee und Anfertigung Evaluationsvorschlag                         |
|---|
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                          |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature                                   |
| Der Termin für die Auftaktveranstaltung sowie weitere Zeiten und Räume werden noch bekannt gegeben. |
| Remerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W6111 Strukturgleichungsmodelle mit latenten Variab |                                   |  |  |  |
|--|---|-----------------------------------|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                     | (Module Description)              |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Eggert, Andreas Pro                                 | of. Dr.                           |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 01 Betriebswir                                  | tschaftslehre - insbes. Marketing |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Thiesbrummel, Christ                                | oph                               |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                                   |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |                                   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                              |                                   |  |  |  |

Die Teilnehmer des 2½ -tägigen Blockseminars sollen befähigt werden, varianz- und kovarianzbasierte Verfahren zur Schätzung von Strukturgleichungsmodellen in ihrer eigenen Forschung einzusetzen. Das Bootcamp besteht aus Vorlesungen, Diskussionen, Übungen und eigenständigem Literaturstudium. Im Vordergrund steht der Erwerb praktischer Fähigkeiten.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |
|--|
|  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W4111 Kundenmanagement und -forschung

Erläuterungen / comments:

oder entsprechende Kenntnisse

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsm | odalitäten / | assessments                                  |
|-----------|--------------|--|
| 1.        | 100%         | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |
| 2.        | 0%           |  |
| 3.        | 0%           |  |
| 4.        | 0%           |  |
| 5.        | 0%           |  |
| Summe     | 100%         |  |

| Zeitmodus / semeste                                      | er  |
|--|---|
| Wintersemester   |   |
|  |   |
| Lernziele / learning                                     | objectives  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       |   |
| Methodenwissen: methodic competence                      | Varianz- und kovarianzbasierte Verfahren zur Schätzung von Strukturgleichungsmodellen |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Anwendung der Methoden auf konkrete Fragestellungen                                   |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Bewertung von Strukturgleichungsmodellen in Forschungsarbeiten                        |
|  |   |
| Schlüsselqualifikation                                   | onen / (soft) skills  |
|  |   |
|  |   |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |
| Das Blockseminar be                                      | steht aus Vorlesungen, Diskussionen, Übungen und eigenständigem Literaturstudium.     |
|  |   |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language   |
| ☑ Deutsch ☐ English [                                    | Francais Espaniol   |
|  |   |
| Ablaufinformationer                                      | n. Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                              |

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bliemel, F.; Eggert, A.; Fassott, G.; Henseler, J. (Hrsg.) (2005). Handbuch PLS-Pfadmodellierung: Methoden, Anwendung, Praxisbeispiele. Stuttgart: Schäffer-Poeschel.

Hildebrandt, L.; Homburg, C. (Hrsg) (1998). Die Kausalanalyse: Ein Instrument der empirischen betreibswirtschaftlichen Forschung. Stuttgart: Schäffer-Poeschel.

Eine umfangreiche Literatursammlung wird jedem Teilnehmer zur Verfügung gestellt.

#### Bemerkungen / comments

Das 9. Paderborner Marketing Bootcamp findet am 01. bis 03. Februar 2012 statt. Die Teilnehmerzahl ist auf 35 begrenzt. Es ist eine Teilnahmegebühr für Lehrmaterialien und Tagungsverpflegung zu entrichten. Für weitere Informationen sowie eine verbindliche Anmeldung senden Sie eine Email an Angelika Kröber: marketing@notes.upb.de

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6112 Theorien des Unternehmens (WP)        |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)        |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.                 |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                           |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Martin Prof. Dr.                 |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwiweb.upb.de/id/personalwirtschaft |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                         |  |  |  |  |

Das Modul gibt einen Überblick über die wesentlichen Theorien des Unternehmens. Diese beantworten eine ganze Reihe von Fragen, die für Wirtschaftswissenschaftler zentral sind, unter Anderem: Was sind die angemessenen Grenzen der Unternehmung? Welche Unternehmensverfassung und welche Unternehmenskultur sind für die Zwecke eines Unternehmens oder einer öffentlichen Verwaltung angemessen? Wie sollten Kooperationen zwischen Unternehmen strukturiert sein? Welche Managementpraktiken sind sinnvollerweise miteinander zu kombinieren? Antworten hierauf sind in vier Theoriesträngen formuliert worden: der Transaktionskostentheorie (Coase, Williamson), der behavioristischen Theorie (March/Simon, Nelson/Winter), der Kontrakttheorie (Jensen/Meckling, Hart/Moore) und der produktionstheoretischen Unternehmenstheorie (Leibenstein, Milgrom/Roberts). Im Modul werden grundlegende Arbeiten in diesen vier Perspektiven erarbeitet, und es werden hierauf aufbauend Aufsätze mit wichtige neueren Anwendungen der Unternehmenstheorie gemeinsam gelesen

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

6112-01 Grundlegende Perspektiven (V/P 15 h Präsenz; Selbststudium, Projektarbeit 60 h); Dozenten: A. Eggert, Fahr, Frick, M. Schneider)

6112-02 Ausgewählte Anwendungen (V/P 15 h Präsenz; Selbststudium, Projektarbeit 60 h); Dozenten: A. Eggert, Fahr, Frick, M. Schneider)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pp: Präsentation / presentation

2. 50% mm: Mündliche Mitarbeit / oral

participation

| 3.    | 0%   |  |   |  |  |
|-------|------|--|---|--|--|
| 4.    | 0%   |  |   |  |  |
| 5.    | 0%   |  |   |  |  |
| Summe | 100% |  | s |  |  |

### Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Grundlegende Perspektiven in der Theorie des Unternehmens und ausgewählte, fortgeschrittene Anwendungen

Methodenwissen: methodic competence Theoretische Modellierung

Transferkompetenz: transfer competence

Nutzen verschiedener theoretischer Zugänge für die das eigene Promotionsprojekt

Normativ-

Verhaltensannahmen und das ihnen zugrunde liegende Menschenbild

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit

Modellierungstraining

Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

6112-01 Grundlegende Perspektiven

15 Std. Präsenzveranstaltung mit Präsentation und Diskussion

40 Std. Lektüre im Selbstudium

20 Std. Vorbereitung einer Präsentation

6112-02 Ausgewählte Anwendungen

15 Std. Präsenzveranstaltung mit Präsentation und Diskussion

40 Std. Lektüre im Selbstudium

20 Std. Vorbereitung einer Präsentation

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☑ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Modul findet in zwei Blöcken statt, die jeweils zwei ganze Tage umfassen.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Lernmaterialien bestehen aus Aufsätzen, die alle Teilnehmer zu jeder Sitzung vorbereiten. Eine Literaturliste wird rechtzeitig vor dem Kurs bekannt gegeben.

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6112 Theorien des Unternehmens (WP)        |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)    |  |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.                 |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management                           |  |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Martin Prof. Dr.                 |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0   |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wiwiweb.upb.de/id/personalwirtschaft |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                      |  |  |  |  |  |

The module provides an overview of fundamental management issues, theories and models. The theories relate to highly relevant questions for economists, such as "What are the appropriate limits of a corporation? Which corporate constitution and culture are appropriate in the industry and task environments of a corporation and public administration? How should the cooperation between companies be structured? Which management practices should be combined in a given situation?" The contingent issues are framed in the context of four fundamental theories: the theory of transaction costs (Coase, Williamson), behavioral theory (March/Simon, Nelson/Winter), the theory of contracts (Jensen/Meckling, Hart/Moore) and production-based business theory (Leibenstein, Milgrom/Roberts). Furthermore, basic applications of these four perspectives will be highlighted, and relevant papers with new and important applications of business theory will be discussed

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

6112-01 Fundamental perspectives (V/P 15 h Presence; 60 h private study, project work); lecturers: A. Eggert, Fahr, Frick, M. Schneider)

6112-02 Selective applications (V/P 15 h Presence; 60 h private study, project work); lecturers: A. Eggert, Fahr, Frick, M. Schneider)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: To be specified in due time.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules: Not an issue at this point in time.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

pp: Präsentation / presentation 1. 50%

2. mm: Mündliche Mitarbeit / oral 50% participation

3.

| 5.    | 0%   |  |  |  |  |
|-------|------|--|--|--|--|
| Summe | 100% |  |  |  |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: Fundamental perspectives in the theory of corporations and selected applications

Theoratical modeling

methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ-

New theoretical insights for the advancement of the own dissertation project

Knowledge of behavioral antecedents and normative theories of human action

bewertendes Wissen: normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

Strategies of knowledge acquisition: combination of lecture, preparation and post-editing of lecture material, exercises and project work

Training in modeling techniques

Presentation of own results (e.g. of project work)

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

6112-01 Fundamental perspectives

- 15 hrs Regular class attendance with presentation and discussion
- 40 hrs Study of assigned reading at home
- 20 hrs Preparation of a presentation

6112-02 Selected applications

- 15 hrs Regular class attendance with presentation and discussion
- 40 hrs Study of assigned reading at home
- 20 hrs Preparation of a presentation

| Unterrichtssprache / teaching language    |  |  |
|---|--|--|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The module is split into two compact courses, each scheduled for a period of two days

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

The learning material consists of papers, which will be prepared for each meeting by the participants. A list of literature will be posted in due time.

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI   | W6119 Doktorandenkolloquium Marketing  |  |  |
|---|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual  | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator   | Eggert, Andreas Prof. Dr.  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit  | BWL 01 Betriebswirtschaftslehre - insbes. Marketing                                  |  |  |
| Auskünfte: information  | Garnefeld, Ina   |  |  |
| Credits/ECTS:   |  |  |  |
| Modul HomePage:   |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  | in Arbeit / in work  |  |  |
|   |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short  | description  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr  | module) / courses (module elements)  |  |  |
|   |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun   | gen / prerequisites  |  |  |
| -   | le werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Die minate der reigenden moddie werden für dieses moddi vorausgesetzt i the following moddies are prefequisites . |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü  | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden I   | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |
|   |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass   | essments   |  |  |
| 1. 100%   | pa: Projektarbeit / project work   |  |  |
| 2. 0%   |  |  |  |
| 3. 0%   |  |  |  |
| 4. 0%   |  |  |  |
| 5. 0%   |  |  |  |
| Summe <b>100</b> %  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  |  |  |  |
| Sommersemester  | Sommersemester   |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Historyighteenyseks / teaching lenguage   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |  |

| Universität Paderborn Fakultät WiWi  Modulhandbuch Module Manual | W6121                     | Erkenntnistheoretische Phänomene und<br>Besonderheiten ökonomischer<br>Gegenstandserkenntnisse |
|--|---------------------------|--|
|  | Deutsch English           | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                                      | Rosenthal, Klaus Pro      | of. Dr. Dr. h.c.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                       | 1 Dep. Management         |  |
| Auskünfte: information   | Rosenthal, Klaus Prof     | . Dr. Dr. h.c.   |
| Credits/ECTS:  | 5                         |  |
| Modul HomePage:  | http://wiwiweb.upb.de/id/ | bwl_04_home  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status                        | in Arbeit / in work       |  |

Die Veranstaltung thematisiert Zusammenhänge und Besonderheiten zwischen erkenntnistheoretischen Begriffen und ökonomischen Kategorien. Insbesondere stehen dichotome Phänomene und deren historisch-methodische Relevanz im Mittelpunkt. Zentraler Kern ist das Ambiguitätsverhältnis zwischen Ökonomie und Erkenntnistheorie, festgemacht an ihren zentralen Begrifflichkeiten.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

Keine. Es erfolgt eine systematische Einführung in die erkenntnistheoretische Problematik.

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |  |  |
|-----------------------------------|------|--|--|
| 1.                                | 100% | mm: Mündliche Mitarbeit / oral participation |  |
| 2.                                | 0%   |  |  |
| 3.                                | 0%   |  |  |
| 4.                                | 0%   |  |  |
| 5.                                | 0%   |  |  |
| Summe                             | 100% |  |  |

| Zeitmodus / semester  |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Sommersemester  |   |  |  |
|   |   |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge  | Erkennen und Verstehen von erkenntnistheoretischen Begriffen und Denkstrukturen im Zusammenhang zentraler ökonomischer Kategorien.  |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence  | Die Teilnehmer sollen durch diese Veranstaltung unterstützt werden, eigene fachwissenschaftliche Forschungsvorhaben und deren spezifische Methodik in einem erkenntnistheoretischen Rahmen einzuordnen und zu bewerten. |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence   |   |  |  |
|   |   |  |  |
| Schlüsselqualifikation  | onen / (soft) skills  |  |  |
|   |   |  |  |
|   |   |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation  |  |  |
| Vortrag zur Einführung in die Erkenntnistheorie.<br>Gemeinsame Diskussion erkenntnistheoretischer und ökonomischer Texte.<br>Teilnehmer präsentieren eigene Thesen zu ihren Forschungsvorhaben und stellen dabei einen erkenntnistheoretischen Bezug her. |   |  |  |
|   |   |  |  |
| Unterrichtssprache  | l teaching language   |  |  |
| ⊠ Deutsch ☐ English [   | ☐ Francais ☐ Espaniol   |  |  |
| Ablaufinformationer   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
| Blockveranstaltur<br>Ort und Programma  | ng, 3 Tage.<br>ablauf wird separat bekannt gegeben.   |  |  |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature   |  |  |
| Wird mit dem Pro  | ogrammablauf bekannt gegeben bzw. zur Verfügung gestellt.   |  |  |
| Bemerkungen / com   | nments  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6122                  | Academic Writing for Economists |
|--|------------------------|---------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)            |
| Koordinator:<br>coordinator                | Riach, John            |                                 |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management      |                                 |
| Auskünfte: information                     | Riach, John            |                                 |
| Credits/ECTS:                              | 5                      |                                 |
| Modul HomePage:                            |                        |                                 |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released |                                 |

This course aims to improve economic and business administration staudents at the Masters and PhD level to improve their academic writing. The course consists of 50% contact time and 50% preparing writing materials for discussion and evaluation

### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

B2 level of written communication

#### Erläuterungen / comments:

If you are not sure of you written level of English please submit a piece of written work for evaluation to John Riach (john.riach@wiwi.uni-paderborn.de

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ha: Hausarbeit / home assignment<br>ue: Übung / exercises |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% |   |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester   |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence                                |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial,<br>Hausaufgaben, Projektarbeit<br>Schreiben einer (ersten) wissenschaftlichen Arbeit |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
| Participants will work on implementing enhanced writing skills within the communication framework of the academic community.   |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |
| The course is planned as 2 compact seminar blocks oin the semester each consisting of fridays 10-4 and saturday 10-1   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature  |
| Will be provided   |
| Remerkungen / comments   |

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch Module Manual | W6123  ☐ Deutsch ☐ English | Academic Vocabulary for Economists  (Module Description) |
|--|----------------------------|--|
| Koordinator:   | Riach, John                |  |
| coordinator  |                            |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                       | 1 Dep. Management          |  |
| Auskünfte: information   | Riach, John                |  |
| Credits/ECTS:  | 5                          |  |
| Modul HomePage:  |                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                           | freigegeben / released     |  |

This course aims to enhance vocabulary skills for students of economics and business administration at trhe Masters and PhD level. The course consists of 50% contact time and 50% preparing materials for discussion and evaluation

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

B2 level of reading skills

Erläuterungen / comments:

If you are not sure of your level of English please contact John Riach at john.riach@wiwi.uni-paderborn.de

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |  |
|-----------------------------------|------|---|--|
| 1.                                | 100% | ha: Hausarbeit / home assignment<br>ue: Übung / exercises |  |
| 2.                                | 0%   |   |  |
| 3.                                | 0%   |   |  |
| 4.                                | 0%   |   |  |
| 5.                                | 0%   |   |  |
| Summe                             | 100% |   |  |

| Zeitmodus / semeste   | er   |
|---|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester  |  |
| Lernziele / learning  | objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence | factual knowledge methodic competencetransfer writing enhancement normative competence |
| Schlüsselqualifikatio   | onen / (soft) skills   |
| Strategies of gathering   | g knowledge  |
| Methodische Umsetz  | zung / methodic implementation   |
| Particpants will be exp   | posed to new methods of vocabulary acquisition, retention and implementation           |
| Unterrichtssprache /  | l teaching language  |
| ☐ Deutsch ☒ English [   | Francais Espaniol  |
| Ablaufinformationen   | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                               |
| The course is planned saturdays 10-1.   | d as 2 compact seminar blocks during the semester, each consisting of fridays 10-4 and |
| Lernmaterialien, Lite   | eraturangaben / learning material, literature  |
| Will be provided  |  |
| Bemerkungen / com   | ments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6131                  | Doktorandenkolloquium zur Organisations-,<br>Medien- und Sportökonomie |
|--|------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English        | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Frick, Bernd Prof. Dr  | •  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL Organisations-     | und Medienökonomie   |
| Auskünfte: information                     | Frick, Bernd Prof. Dr. |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                      |  |
| Modul HomePage:                            |                        |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work    |  |

Findet sowohl im Sommer- als auch im Wintersemester in Form einer Blockveranstaltung (Wochenende) statt.

Das Kolloquium ist offen für Doktoranden und fortgeschrittene Master-Studierende mit einem ausgeprägten Interesse an theoriegeleiteten empirischen Analysen. Die Teilnehmer präsentieren den Stand ihrer Arbeiten, die teils noch ganz am Anfang, teils sehr weit fortgeschritten sind.

Die Aufgabe der jüngeren Referenten besteht darin, ihr Projekt zur Diskussion zu stellen: Wie lautet die Forschungsfrage? Welche Lücken hat die verfügbare Literatur? Welchen Beitrag soll das Projekt in inhaltlicher, aber auch in methodischer Hinsicht zur Beantwortung der Forschungsfrage leisten?

Für die älteren Teilnehmer besteht die Aufgabe darin, die gewählte Vorgehensweise zu erläutern und dabei insbesondere die "Abweichungen" von der ursprünglich geplanten Vorgehensweise zu begründen, um den Prozesscharakter einer wissenschaftlichen Untersuchung deutlich zu machen.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Fortgeschrittene Ökonometriekenntnisse (insbesondere Panelökonometrie)

Kenntnisse der organisationsökonomischen Literatur (z.B. das Lehrbuch von Brickley, Smith und Zimmerman, 2004)

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6132 Advanced Econometrics: Applications in Organizational, Media and Sports Economics |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☑ English (Module Description)  |  |  |  |  |
| Koordinator:                               | Frick, Bernd Prof. Dr.  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 08 Organisation und Unternehmensführung - insbes. Medienwirtschaft                  |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Frick, Bernd Prof. Dr.  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0   |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description   |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teiin                 | module) / courses (module elements)   |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                    | gen / prerequisites   |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul            | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :     |  |  |  |  |
| Vembinationshipwaise - Ü                   | berschneidungen / overlapping modules   |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden N            | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:          |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                  | essments  |  |  |  |  |
| 1. 0%                                      |   |  |  |  |  |
| 2. 0%                                      |   |  |  |  |  |
| 3. 0%                                      |   |  |  |  |  |
| 4. 0%                                      |   |  |  |  |  |
| 5. 0%                                      |   |  |  |  |  |
| Summe <b>0</b> %                           |   |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |   |  |  |  |  |
| Sommersemester                             |   |  |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1118-1228 Modul: W6132

| Wintersemester  |
|---|
|   |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
|   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W6141 Personalwirtschaftliches Forschungskolloquium |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)                |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schneider, Martin Prof. Dr.                         |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | BWL 02 Personalwirtschaft                           |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                       | Schneider, Martin Prof. Dr.                         |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 0   |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                              |   |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | in Arbeit / in work                                 |  |  |  |  |

Das Personalwirtschaftliche Forschungskolloquium richtet sich an Doktoranden und forschungsinteressierte Studierende in Masterstudiengängen. Anhand ausgewählter Literatur werden fortgeschrittene Methoden und Inhalte der Personalforschung nachvollzogen. Ziel der Veranstaltung ist es, sich fortgeschrittene neue Wissensfelder in relativ kurzer Zeit zu erarbeiten und die Kompetenz im Umgang mit Texten zu schulen. Das Kollquium findet in jedem Semester zu wechselnden Themen statt und ist als Lektürekurs organisiert.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4141 Human Resource Management

W2141 Personalwirtschaft

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine \it with these \it modules: } \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |   |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|---|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  | • |  |  |

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Sommersemester<br>Wintersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Lektürekurs.  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

Teilnahme nur nach persönlicher Anmeldung.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6141 Doctorol Seminar in Personnel  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Prof. Dr.          |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft            |  |  |  |  |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Martin Prof. Dr.          |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0                                    |  |  |  |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                  |  |  |  |  |

Doctoral students and advanced students at Master level interested in Personnel may attend the doctoral seminar. In the seminar, advanced methods and contents relevant for the study of Personnel Management are discussed. Teaching is based on selected textbooks and journal articles. The seminar aims at making students familiear with advanced knowledge and to teach students to read research texts critically. The seminar deals with varying topics and is organized every semester.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2141 Personnel Management

W2141 Human Resource Management

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |   |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|---|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |   |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  | • |  |  |

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Sommersemester   |
| Wintersemester   |
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge  |
| Methodenwissen:  |
| methodic competence Transferkompetenz:                                     |
| transfer competence  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:   |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
| Reading course with discussion.  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
| Deutsch English Français Espaniol  |
| Einführende Vorlesung mit praktischer Übung am Rechner.                    |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | W6142 Perfomance Measurement in the Organizational Science |                      |  |  |
|--|--|----------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English  | (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Martin Pro                                      | of. Dr.              |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 02 Personalwirtschaft                                  |                      |  |  |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Martin Prof                                     | . Dr.                |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0  |                      |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work  |                      |  |  |

In this workshop, students are introduced to insights and practical competencies in the craft of performance masurement via methods such as data envelopment analysis and regression analyses of production functions. In the fields of Organizational Behaviour and Personnel Management, researchers are often interested in assessing effects on performance. To do so, it is necessary to be familiar with appropriate methods and to implement them. The seminar helps students to do so.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f{\sc unit} dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}:$ 

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |  |  |  |
|-----------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| 1.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 2.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 3.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 4.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| 5.        | 0%                                |  |  |  |  |  |
| Summe     | 0%                                |  |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Sommersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Lecture and practical tutorial.   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☑ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6151 Ideas in Managerial Economics       |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schnedler, Wendelin Dr.                   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management<br>Managerial Economics |
| Auskünfte: information                     | Bati, Özgür                               |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                    |

In erster Linie soll eine Plattform für den fachlichen Austausch zwischen Wirtschaftswissenschaftlern unserer Fakultät geschaffen werden. Doktoranden können sich im Rahmen des Kurses bei der Reflektion ihrer Forschungsideen gegenseitig unterstützen und durch andere Forschungsfelder inspirieren lassen. Dargestellt und diskutiert werden Forschungsideen und Methoden in der Frühphase. Somit ist der Kurs sehr gut geeignet für Doktoranden, die eine oder mehrere (unausgereifte) Ideen für ein Forschungsprojekt haben. Zudem bietet der Kurs den daran teilnehmenden Masterstudenten einen Einblick in die Forschungspraxis sowie die Möglichkeit, sich konstruktiv in die unterschiedlichen Themengebiete einzubringen.

Von allen Teilnehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Rahmen des Kurses vorgestellt und diskutiert. Zum Kurs sind wie bereits erwähnt fortgeschrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den Vortragenden zu protokollieren.

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. 0%
- 2. 0%
- 3.

|  | 0%   |
|--|--|
| 4.   | 0%   |
| 5.   | 0%   |
| Summe  | 0%   |
|  |  |
| Zeitmodus / s  | semester   |
| Sommersemes  |  |
| Wintersemeste  | er en  |
|  |  |
| Lernziele / lea  | arning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledg   |  |
| Methodenwisser   | n.   |
| methodic compe<br>Transferkompete  |  |
| transfer compete   |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wi  | ssen:  |
| normative comp   | etence   |
|  |  |
| Schlüsselqua   | lifikationen / (soft) skills   |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Methodische  | Umsetzung / methodic implementation  |
| Von allen Teilr<br>Rahmen des k<br>Zweck dieser I<br>konzentrieren<br>Anregungen, F<br>erwähnt fortge  | Umsetzung / methodic implementation  nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   |
| Von allen Teilr<br>Rahmen des k<br>Zweck dieser I<br>konzentrieren<br>Anregungen, F<br>erwähnt fortge  | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den   |
| Von allen Teilr<br>Rahmen des k<br>Zweck dieser I<br>konzentrieren<br>Anregungen, F<br>erwähnt fortge<br>Vortragenden  | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den   |
| Von allen Teilr<br>Rahmen des k<br>Zweck dieser I<br>konzentrieren<br>Anregungen, F<br>erwähnt fortge<br>Vortragenden  | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.  |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche                               | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   Prache / teaching language  Inglish  Francais  Espaniol  , eigenständige Projektarbeit, wissenschaftliche Seminararbeit schreiben, Präsentationen, Bewertung |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche anderer Präse                 | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   **Trache / teaching language**  **Inglish  |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche anderer Präse                 | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   Prache / teaching language  Inglish  Francais  Espaniol  , eigenständige Projektarbeit, wissenschaftliche Seminararbeit schreiben, Präsentationen, Bewertung |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche anderer Präse Searching liter | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   **Trache / teaching language**  **Implish  |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche anderer Präse Searching liter | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   **Trache / teaching language**  **Inglish  |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche anderer Präse Searching liter | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   **Trache / teaching language**  **Implish  |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche anderer Präse Searching liter | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.   **Trache / teaching language**  **Implish  |
| Von allen Teilr Rahmen des k Zweck dieser I konzentrieren Anregungen, F erwähnt fortge Vortragenden  Unterrichtssp  Deutsch E Literatursuche anderer Präse Searching liter | nehmern wird erwartet, dass sie eine Idee präsentieren und aktiv dabei sind. Diese Ideen werden im Kurses vorgestellt und diskutiert. In den ersten 10-15 Minuten werden die Redner nicht unterbrochen. Regelung ist, dass sich alle Teilnehmer zunächst ausschließlich auf die Argumente des Redners sollen und sich somit mental auf die vorgestellte Idee einlassen können. Konstruktive Kritik, Fragen oder Hilfestellungen erfolgen nach den ersten 10-15 Minuten. Zum Kurs sind wie bereits schrittene Masterstudierende zugelassen, die u.a. die Aufgabe haben, das Besprochene für den zu protokollieren.  **Prache / teaching language**  **Inglish   Francais   Espaniol   |

1126-1228

Bemerkungen / comments

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W6151

Unfortunately, we cannot offer this course in the summer term 2013!

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6161 Experimentelle Wirtschaftsforschung     |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)          |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fahr, René Prof. Dr.                          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 1 Dep. Management<br>BWL Corporate Governance |
| Auskünfte: information                     | Djawadi, Behnud Mir                           |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                           |

Die Veranstaltung führt in die Methode der experimentellen Wirtschaftsforschung ein. Hierzu werden zunächst die Grundlagen vermittelt und beispielhafte Experimente vorgestellt. Hierauf folgt das praktische Wissen zur Durchführung eigener wirtschaftswissenschaftlicher Experimente mit einer Einführung in die Experimentalsoftware Ztree. In Kleingruppen führen die Teilnehmer schliesslich eigene ökonomische Experimente durch und stellen das entwickelte Experimentdesign sowie vorläufige Überlegungen zur Datenauswertung im Rahmen einer Präsentation vor.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|
| 1.                                | 100% | pa: Projektarbeit / project work |
| 2.                                | 0%   |                                  |
| 3.                                | 0%   |                                  |
| 4.                                | 0%   |                                  |
| 5.                                | 0%   |                                  |
| Summe                             | 100% |                                  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1129-1228 Modul: W6161

#### Erläuterungen / comments:

Begleitend zur Blockvorlesung werden Übungen im Experimentallabor durchgeführt, in deren Rahmen Übungsaufgaben bearbeitet werden.

Die Prüfung beruht vor allem auf einem veranstaltungsbegleitenden Gruppenprojekt. Die Experimentdesigns werden im Team präsentiert, zudem muss eine knappe schrifliche Ausarbeitung des Experimentsdesigns und der Instruktionen mit Hinweisen zu den prozedualen Details und einer möglichen Datenauswertung abgegeben werden, die bewertet wird.

| Zeitmodus / semester   |
|--|
| Wintersemester   |
|  |
| Lernziele / learning objectives  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence  |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills   |
| Strategien des Wissenserwerbs: Kombination aus Vorlesung, Vor- und Nachbereitung am Vorlesungsmaterial, Hausaufgaben, Projektarbeit Kooperations- und Teamfähigkeit in den Hausaufgabenteams und Projektgruppen Präsentation eigener Ergebnisse (Projektarbeit) Training in modeling |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language   |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |

Blockveranstaltung (4 Tage, von Montag bis Donnerstag):

- 1. Block: Vorlesung, Grundlagen der experimentellen Wirtschaftsforschung
- 2. Block: Einführung in die Grundlagen zur Durchführung eigener wirtschaftswissenschaftlicher Experimente mit einer Einführung in die Experimentalsoftware Ztree
- 3. Block: Vorstellung, Vertiefung und Diskussion von ausgewählten Experimenten verschiedener Forschungsbereiche, Programmierung in Ztree und Einführung in die Datenanalyse
- 4. Block: Vorlesung, Feldexperimente und Vorstellung der entwickelten Experimentdesigns durch die Teilnehmer

Die Veranstaltung findet nach besonderer Ankündigung innerhalb von 4 aufeinanderfolgenden Tagen in der vorlesungsfreien Zeit statt.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Die Veranstaltung orientiert sich an keinen Lehrbuch. Die ausführlichen Vorlesungsfolien werden jedoch vorab bereitgestellt. Weitere vertiefende Literaturhinweise werden im Rahmen der Veranstaltung erteilt.

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\W\  | W6221 Investment under Uncertainty and Taxes                                |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)                                    |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |
| Auskünfte: information                     | Sureth, Caren Prof. Dr.   |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            | http://www.upb.de/steuern   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |

This module provides an understanding of how to evaluate investment projects under uncertainty and how taxes influence investment decisions. The course offers appropriate theories and techniques to evaluate investment decisions and to analyze and assess tax rules and systems in this context.

After a general introduction into various approaches capturing uncertainty the participants will present selected models. Recent research paper will be introduced. Then, the participants have the opportunity to apply their new knowledge and discuss selected papers.

Every student has to apply for this course. For further information on the application details see www.upb.de/steuern

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W4221 Besteuerung und unternehmerische Entscheidungen

Erläuterungen / comments:

oder entsprechende Kenntnisse

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. pp: Präsentation / presentation
- 2. 0%
- 3. 0%

| 4. 0%  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| 5. 0%  |  |  |  |  |
| Summe <b>100</b> %                                       |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semest                                       | er   |  |  |  |
| Wintersemester   |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives   |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | knowledge of recent models in investment theory under uncertainty,   |  |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence                      | different optimization and valuation methods   |  |  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                | The most important competence the student is expected to learn is the ability to apply the discussed methods to a real world phenomena.  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | The student will be able to evaluate theories and research work and real world issues. Evaluating the quality of publications in scientific journals in the area of investment under uncertainty |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Schlüsselqualifikati                                     | onen / (soft) skills   |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation   |  |  |  |
|  | under uncertainty and taxes  |  |  |  |
| presentation of mode<br>lectures and discussion          | ls<br>ons on recent research results   |  |  |  |
| reading and presenta                                     | tion of research papers,   |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language  |  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol                        |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Ablaufinformationer                                      | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |  |  |  |
| This module is held a                                    | as a block course.   |  |  |  |
| Lernmaterialien, Lite                                    | eraturangaben / learning material, literature  |  |  |  |
| Dixit / Pindyck (1994)                                   | : Investment under Uncertainty, Princeton.   |  |  |  |
| Kruschwitz / Löffler (2                                  | 006): Discounted cash flow. A theory of the Valuation of Firms, Chichester.  |  |  |  |
| Niemann (2001): Neu                                      | trale Steuersysteme unter Unsicherheit – Besteuerung und Realoptionen, Bielefeld.  |  |  |  |
| Sureth (1999): Der Fir                                   | nfluss von Steuern auf Investitionsentscheidungen bei Unsicherheit. Wiesbaden.   |  |  |  |

For selected papers that will be subject of this course see www.upb.de/steuern

#### Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6223  | Internationales Doktorandenseminar zur<br>Quantitativen Steuerlehre            |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                              | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. D                        | r.   |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Acco<br>BWL 12 Betriebswirts | unting and Finance<br>schaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |
| Auskünfte: information                     | Sureth, Caren Prof. Dr.                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            | www.upb.de/steuern                           |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                          |  |

Im Rahmen des mehrtägigen, jährlich stattfindenden arqus-Seminar an wechselnden Standorten in Deutschland und Österreich erhalten Doktoranden und andere Nachwuchswissenschaftler die Möglichkeit, ihre aktuellen Forschungsergebnisse und Forschungsideen im Rahmen eines Doktorandenseminars vorzustellen. Die Teilnehmer dieses Moduls verfassen ein Arbeitspapier und präsentieren die Ergebnisse dem fachkundigen Plenum. Zudem werden in den einzelnen Blöcken Aufgaben als Co-Referent, Diskussionleitung und Diskutant übernommen.

In ihrem Projekt fortgeschrittene Doktoranden können darüberhinaus Ihre Forschungsergebnisse im Rahmen der anschließenden Tagung präsentieren und mit internationalen, hochkarätigen Vertretern der Quantitativen Steuerlehre diskutieren. Im Vordergrund der Veranstaltung steht der wissenschaftliche Austausch sowie die Verbesserung der Fähigkeiten, wissenschaftlich hochwertige Papiere zu erstellen.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4223 Aktuelle Forschungsfragen in der Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% pp: Präsentation / presentation 2. 0% 3. 0% 4.

| 0%   |  |  |
|--|--|--|
| 5. 0%  |  |  |
| Summe <b>100</b> %   |  |  |
|  |  |  |
| Zeitmodus / semeste  | er   |  |
| Sommersemester   |  |  |
| Lernziele / learning o   | objectives   |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Wissen über aktuelle und traditionelle Methoden und Modelle in der quantitativen Steuerlehre   |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                                     | s. Faktenwissen  |  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence                                  | Auseinandersetzung mit diversen Themengebieten innerhalb der Steuerlehre unter Anwendung verschiedener Methodiken sowie Anregung zur kritischen Reflexion der eigenen Foschungsarbeit. |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence                   | Identifikation von Forschungsfeldern und Fragestellungen.  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikation   | onen / (soft) skills   |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Methodische Umsetz   | zung / methodic implementation   |  |
| Präsentation, Diskuss  | sion, Co-Referat   |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache /   | l teaching language  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |
| Das Seminar findet in Form einer Blockveranstaltung statt.                 |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |
|  |  |  |
| Bemerkungen / comments   |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6223 International Postgraduate Seminar on Quantitative Tax Research       |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | □ Deutsch ☑ English (Module Description)                                    |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |  |  |
| Auskünfte: information                     | Sureth, Caren Prof. Dr.   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0   |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work   |  |  |

During the annual arqus seminar held every year for several days in changing locations in Germany and Austria, doctoral candidates and post-doc researchers get the opportunity to discuss their current research results together with economists from the field of Quantitative Tax Research. Participants of this module prepare a working paper and present their findings to a competent expert audience. Furthermore, attendees may act as a co-consultant or a discussant. The focal point of this course is to improve the abilities to write high quality papers and to enable exchange among researchers with related fields of interest.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                 |  |  |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|--|--|
| 1.                                | 100% | pp: Präsentation / presentation |  |  |
| 2.                                | 0%   |                                 |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                 |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                 |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                 |  |  |
| Summe                             | 100% |                                 |  |  |

| Zeitmodus / semester   |  |  |
|--|--|--|
| Sommersemester   |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning objectives  |  |  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen:                            |  |  |
| methodic competence Transferkompetenz:                                     |  |  |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen:                          |  |  |
| normative competence   |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |  |
| Deutsch English Francais Espaniol  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |
|  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |
|  |  |  |
| Remerkungen / comments   |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6224 Forschungsmethoden und Theorien in der<br>Steuerwirkungslehre         |                      |  |
|--|---|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.   |                      |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |                      |  |
| Auskünfte: information                     | Sureth, Caren Prof. Dr.   |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |  |
| Modul HomePage:                            | www.upb.de/steuern  |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |                      |  |

Dieses Modul führt auf Doktorandenniveau ein in theoretische Modelle und methodische Grundlagen, die häufig für Forschungsfragen aus der Steuerwirkungslehre herangezogen werden.

Aktuelle Forschungspapiere, -ansätze und -fragen werden erarbeitet und vorgestellt. Die Teilnehmer präsentieren im Schrifttum verwendete Modelle und setzen sich kritisch mit den Forschungsarbeiten auseinander, diskutieren Vorgehen und Ergebnisse und erarbeiten schließlich Ansatzpunkte für die Übertragung der präsentierten Methoden und Theorien auf andere, ggf. eigene Fragestellungen

Jeder Teilnehmer muss sich für diesen Kurs anmelden. Weitere Informationen finden Sie rechtzeitig unter www.upb.de/steuern

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:continuous} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I}\ the following modules are prerequisites: }$ 

Die Inhalte aus

W4221 Besteuerung und unternehmerische Entscheidungen

oder

W4223 Aktuelle Forschungsfragen in der Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pp: Präsentation / presentation

2. 0%

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet in Form einer Blockveranstaltung statt.

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

werden rechtzeitig bekannt gegeben unter www.upb.de/steuern

#### Bemerkungen / comments

Dieses Modul wird in Kooperation mit Prof. Dr. Rolf König, Universität Bielefeld angeboten: http://www.wiwi.uni-bielefeld.de/steu.html

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6225 Recent Advances in Tax Research  |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sureth, Caren Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | Dep. Taxation Accounting and Finance     BWL 12 Betriebswirtschaftslehre - insb. Betriebswirtschaftliche Steuerlehre |  |
| Auskünfte: information                     | Sureth, Caren Prof. Dr.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            | www.upb.de/steuern   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released   |  |

Im Rahmen des Forschungsseminars an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften präsentieren renommierte Forscher aus der ganzen Welt ihre Forschungsergebnisse. Als Vorbereitung auf dieses Forschungsseminar findet ein Doktorandenseminar statt, welches der inhaltlichen und fachlichen Aufarbeitung der Forschungsinhalte des relevanten Forschungspapiers dient.

Ziel des Seminars ist es, über die Forschungsfrage und die gewählte Methodik des vorgestellten Papiers kritisch zu diskutieren. Daneben werden auch relevante Referenzpapiere betrachtet und kritisch reflektiert. Die Teilnehmer präsentieren die entsprechenden Papiere und erarbeiten im Anschluss daran gemeinsam relevante Aspekte, die im Forschungsseminar im Rahmen der dem Vortrag folgenden Diskussion aufgegriffen werden können.

Jeder Teilnehmer muss sich für diesen Kurs anmelden. Weitere Informationen finden Sie rechtzeitig unter www.upb.de/steuern

## Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4223 Aktuelle Forschungsfragen in der Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre

Erläuterungen / comments:

oder ähnliche Kenntnisse

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Francais Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Seminar findet in Form einer Blockveranstaltung statt.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W\(\mathbb{U}\)\(\mathbb{I}\) | W6233 Spieltheorie für Doktoranden (WP) |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual                                     | Deutsch English (Module Description)    |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.          |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit                         | BWL 10 Externe Rechnungslegung          |  |
| Auskünfte: information   | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.          |  |
| Credits/ECTS:  | 5                                       |  |
| Modul HomePage:  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status                             | freigegeben / released                  |  |

Dieses Modul kann auch von einer begrenzten Anzahl an Masterstudierenden, die eine Promotion anstreben, belegt werden.

Hierzu beachten Sie bitte die speziellen Anmelde- bzw. Auwahlmodalitäten weiter unten.

Im Rahmen dieses Moduls wird, basierend auf den zu Beginn vorgestellten mathematischen Grundlagen, ein Einblick in die Spieltheorie gewährt.

Dabei erfolgt die Vermittlung der Inhalte in Form einer Video-Vorlesung, die im entsprechenden koaLA-Kurs abgerufen werden kann.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6233: Spieltheorie für Doktoranden (Videovorlesung, 150 h Selbststudium), Dozent: Georg Schneider)

#### **Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites**

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4235 Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung

W4237 Seminar zur Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                   |
|-----------------------------------|------|-----------------------------------|
| 1.                                | 100% | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |
| 2.                                | 0%   |                                   |
| 3.                                | 0%   |                                   |
| 4.                                | 0%   |                                   |
| 5.                                | 0%   |                                   |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1143-1228 Modul: W6233

Summe 100%

Erläuterungen / comments:

Mündliche Prüfung im Umfang von 30 Minuten. Die Prüfungsmodalitäten können je nach Teilnehmerzahl variieren.

Zeitmodus / semester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Spiele in strategischer Form, Spiele in extensiver Form; Gleichgewichtskonzepte,

factual knowledge Signalling-Spiele, Perfekte Bayesgleichgewichte, Verfeinerungen und Abschwächungen

der Gleichgewichtskonzepte

Methodenwissen: Bestimmen von Gleichgewichten in komplexen Situationen; Weiterentwicklung von

methodic competence bestehenden Konzepten

Transferkompetenz: Modellieren ökonomischer Problemstellungen auf Basis der Spieltheorie

transfer competence

Wintersemester

Normativ-

bewertendes Wissen: normative competence

Die Teilnehmer sollten die Fähigkeit, geeignete Modelle zu bewerten und zu selektieren,

erwerben.

| Schlüsseld | ualifikationen . | l (soft | ) skills  |
|------------|------------------|---------|-----------|
| Commodere  | adillination of  | 10011   | , 0111110 |

Modellbildung, abstraktes Denken

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Video-Vorlesung

Unterrichtssprache / teaching language

igstyle Deutsch igstyle English igstyle Français igstyle Espaniol

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Kurs ist als Video-Vorlesung in koaLA verfügbar.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Begleitender Foliensatz, Vorlesungsvideos,

Fudenberg/Tirole: Game Theory

#### Bemerkungen / comments

Interessierte Master-Studierende senden bitte bis zum Ende der ersten Anmeldephase ihren Lebenslauf, eine aktuelle Notenbestätigung sowie Zeugnisse und ein Motivationsschreiben per E-Mail an: manuel.kortebusch[at]wiwi.upb.de

Auf dieser Basis wird dann eine Auswahl getroffen, da die Kapazität dieses Moduls beschränkt ist.

Bitte beachten Sie auch aktuelle Hinweise auf den Webseiten des Lehrstuhls. Tragen Sie sich bitte bei Interesse in den entsprechenden koaLA-Kurs ein.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6234 Agency-Theorie im Accounting   |  |
|--|--------------------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.       |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung       |  |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.       |  |
| Credits/ECTS:                              | 5                                    |  |
| Modul HomePage:                            |                                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |  |

Dieses Modul kann auch von einer begrenzten Anzahl an Masterstudierenden, die eine Promotion anstreben, belegt werden.

Hierzu beachten Sie bitte die speziellen Anmelde- bzw. Auwahlmodalitäten weiter unten.

Auf Basis spieltheoretischer Grundlagen werden zunächst allgemeine agencytheoretische Sachverhalte betrachtet. Im Anschluss daran werden diese allgemeinen Betrachtungen speziell auf das Rechnungswesen angewandt Dabei erfolgt die Vermittlung der Inhalte zum Teil in Form einer Vorlesung, zum Teil erarbeiten die Teilnehmer die Inhalte im Selbststudium und stellen diese im Rahmen einer Präsentation vor.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6234: Agency-Theorie im Accounting (Seminar, 30 h Kontaktzeit, 120 h Selbststudium), Dozent: Georg Schneider

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4235 Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung

W4237 Seminar zur Theorie der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                 |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|
| 1.                                | 100% | pp: Präsentation / presentation |
| 2.                                | 0%   |                                 |
| 3.                                | 0%   |                                 |
| 4.                                | 0%   |                                 |
| 5.                                | 0%   |                                 |

Summe 100% Erläuterungen / comments: Präsentation im Umfang von 45 Minuten und anschließende Diskussion. Die Prüfungsmodalitäten können je nach Teilnehmerzahl variieren. Zeitmodus / semester Sommersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Moral-Hazard Probleme, Adverse-Selection Probleme, Antle-Eppen Modell und dessen factual knowledge Weiterentwicklung Methodenwissen: Analysemethoden im Rahmen der Agency-Theorie methodic competence Transferkompetenz: Modellieren ökonomischer Problemstellungen im Rechnungswesen auf Basis der transfer competence Agency-Theorie Normativ-Die Teilnehmer sollten die Fähigkeit, geeignete Agency-Modelle für Anwendungen im bewertendes Wissen: Rechnungswesen zu bewerten und zu selektieren, erwerben. normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Modellbildung, abstraktes Denken Methodische Umsetzung / methodic implementation Vortrag und Diskussionsrunden Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Begleitendes Skript

Sammlung wissenschaftlicher Arbeiten

#### Bemerkungen / comments

Interessierte Master-Studierende senden bitte bis zum Ende der ersten Anmeldephase ihren Lebenslauf, eine aktuelle Notenbestätigung sowie Zeugnisse und ein Motivationsschreiben per E-Mail an: manuel.kortebusch[at]wiwi.upb.de

Auf dieser Basis wird dann eine Auswahl getroffen, da die Kapazität dieses Moduls beschränkt ist.

Bitte beachten Sie auch aktuelle Hinweise auf den Webseiten des Lehrstuhls. Tragen Sie sich bitte bei

Interesse in den entsprechenden koaLA-Kurs ein. Die Terminkoordination wird dann im koaLA erfolgen.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6234 Agency Theory in Accounting    |
|--|--------------------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.       |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 10 Externe Rechnungslegung       |
| Auskünfte: information                     | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.       |
| Credits/ECTS:                              | 0                                    |
| Modul HomePage:                            |                                      |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released               |

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

The module deals with general agency theoretical aspects on the basis of game theory. These general aspects will be then transferred to accounting specifically. The module with partly take in form of a lecture. The participants will also conduct self based study in order to present them to all participants.

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W6233 Mathematik und Spieltheorie für Doktoranden

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |   |
|-----------------------------------|------|---|
| 1.                                | 50%  | ak: Abschlussklausur / final written exam |
| 2.                                | 50%  | pp: Präsentation / presentation           |
| 3.                                | 0%   |   |
| 4.                                | 0%   |   |
| 5.                                | 0%   |   |
| Summe                             | 100% |   |

### Zeitmodus / semester

Lernziele / learning objectives Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Methodische Umsetzung / methodic implementation Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

1149-1228

Bemerkungen / comments

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W6234

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6235               | Doktorandenkolloquium im Rechnungswesen I |
|--|---------------------|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English     | (Module Description)                      |
| Koordinator:<br>coordinator                | Schneider, Georg P  | of. Dr. Dr.                               |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 2 Dep. Taxation Acc | ounting and Finance                       |
| Auskünfte: information                     | Kortebusch, Dennis  |   |
| Credits/ECTS:                              | 5                   |   |
| Modul HomePage:                            |                     |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     |                     |   |

Es handelt sich bei diesem Modul um ein lehrstuhlinternes Doktorandenkolloquium. Die Doktoranden des Lehrstuhls für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Externes Rechnungswesen, präsentieren ihre aktuellen Forschungsvorhaben sowie -arbeiten und diskutieren diese anschließend miteinander.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6235 - Doktorandenkolloquium im Rechnungswesen I

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W6233 Spieltheorie für Doktoranden (WP)

W6234 Agency-Theorie im Accounting

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |                                 |  |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| 1.        | 100%                              | pp: Präsentation / presentation |  |
| 2.        | 0%                                |                                 |  |
| 3.        | 0%                                |                                 |  |
| 4.        | 0%                                |                                 |  |
| 5.        | 0%                                |                                 |  |
| Summe     | 100%                              |                                 |  |

#### Zeitmodus / semester

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1151-1228 Modul: W6235

| Wintersemester  |
|---|
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Präsentationen  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Blockveranstaltung nach Vorankündigung  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/    | W6236 Doktorandenkolloquium im Rechnungswesen II |  |
|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)             |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Schneider, Georg Prof. Dr. Dr.                   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 2 Dep. Taxation Accounting and Finance           |  |
| Auskünfte: information                       | Kortebusch, Dennis                               |  |
| Credits/ECTS:                                | 5  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       |  |  |

Es handelt sich bei diesem Modul um ein lehrstuhlinternes Doktorandenkolloquium. Die Doktoranden des Lehrstuhls für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Externes Rechnungswesen, präsentieren ihre aktuellen Forschungsvorhaben sowie -arbeiten und diskutieren diese anschließend miteinander.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6235 - Doktorandenkolloquium im Rechnungswesen II

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W6233 Spieltheorie für Doktoranden (WP)

W6234 Agency-Theorie im Accounting

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsm | Prüfungsmodalitäten / assessments |                                 |  |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| 1.        | 100%                              | pp: Präsentation / presentation |  |
| 2.        | 0%                                |                                 |  |
| 3.        | 0%                                |                                 |  |
| 4.        | 0%                                |                                 |  |
| 5.        | 0%                                |                                 |  |
| Summe     | 100%                              |                                 |  |

#### Zeitmodus / semester

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

1153-1228

| Sommersemester  |
|---|
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Präsentationen  |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Francais Espaniol   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Blockveranstaltung nach Vorankündigung  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Remerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6251 Neuere Entwicklungen im Supply Chain<br>Management |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                     |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.                                   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 07 Produktionsmanagement und Controlling             |  |  |
| Auskünfte: information                     | Papenfort, Eva   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                            | http://www.upb.de/betz                                   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                                      |  |  |

Auf der Grundlage aktueller Veröffentlichungen rund um das Thema "Supply Chain Management" sind Trends der Supply-Chain-Management-Forschung zu identifizieren, zu analysieren und zu bewerten. Dazu sollten diese Trends in eine vorgegebene modulare Struktur eingeordnet werden, die einschlägig auch als Supply-Chain-Planning-Matrix bezeichnet wird. Die Kursteilnehmer werden aufgefordert, die Auswirkungen der Trends auf das Unternehmensmanagement zu bewerten und kritisch zu hinterfragen.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6251: Neuere Entwicklungen im Supply Chain Management, Dozent: Betz

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2251 Produktionsmanagement

W4251 Logistikmanagement

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                  |  |  |
|-----------------------------------|------|----------------------------------|--|--|
| 1.                                | 50%  | pp: Präsentation / presentation  |  |  |
| 2.                                | 50%  | ha: Hausarbeit / home assignment |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                  |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                  |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                  |  |  |
| Summe                             | 100% | <del></del>                      |  |  |

# Zeitmodus / semester Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: Wissen über aktuelle Fragen des SCM

factual knowledge Methodenwissen: methodic competence

Anwendung qualitativer und quantitativer Verfahren des SCM auf neue Forschungsfragen

Transferkompetenz: transfer competence

Transfer von Erlerntem auf die eigene Forschungsarbeit

Normativbewertendes Wisse Evaluation von Publikationen bezüglich ihrer theoretischen und praktischen Relevanz

bewertendes Wissen: normative competence

| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills        |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation |  |  |
| Präsentationen in Seminarform                   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language          |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol       |  |  |

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Blockveranstaltung nach Vorankündigung

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Derrouiche, R. (2008): Supply chain management: a framework to characterize the collaborative strategies, in: International Journal of Computer Integrated Manufacturing, Vol 21, No. 4, 2008, p. 426-439.

Vidyarthi, N. (2009): Response time reduction in make-to-order and assemble-to-order supply chain design, in: IIE Transaction, Vol. 41, No. 5, 2009, p. 448-466.

Rudberg, M. (2009): Centralised supply chain master planning employing advanced planning systems, in: Production Planning & Control, Vol. 20, No. 2, 2009, p. 158-167.

Affonso, R. (2008): Sales and operations planning: the supply chain pillar, in: Production Planning & Control, Vol. 19, No. 2, 2008, p. 132-141.

Butler, R. J. (2006): Planning the supply chain network for new products: a case study, in: Engineering Management Journal, Vol. 18, No. 2, 2006, p. 35-43.

Mohr, G. (2010): Supply Chain Sourcing - Konzeption und Gestaltung von Synergien durch mehrstufiges Beschaffungsmanagement, Wiesbaden 2010.

Khan K, A. (2008): Strategic sourcing for supply chain agility and firm's performance, in: Management Decision, Vol. 46, No. 10, 2008, p. 1508-1530.

# Bemerkungen / comments

Es handelt sich hierbei um ein Wahlmodul, dessen Angebot für das Sommersemester 2013, aber nicht unbedingt

auf Dauer gesichert ist.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6259 Doktorandenkolloquium Produktionsmanageme |                      |  |  |
|--|---|----------------------|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English                                 | (Module Description) |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Betz, Stefan Prof. Dr.                          |                      |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | BWL 07 Produktionsmanagement und Controlling    |                      |  |  |
| Auskünfte: information                     | Betz, Stefan Prof. Dr.                          |                      |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |                      |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                             |                      |  |  |

Lehrstuhlinterne Doktorand(inn)en stellen ihre originären Erkenntnisse zu Spezialgebieten der Betriebswirtschaftslehre (wie z. B. Supply Chain Management, Beschaffungslogistik, E-Business, Dienstleistungsprozessmanagement, Betriebliche Standortplanung, Projektmanagement) vor, diskutieren und bewerten sie.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6259: Doktorandenkolloquium Produktionsmanagement, Dozent: Betz

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W2251 Produktionsmanagement

W4251 Logistikmanagement

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                 |  |  |  |
|-----------------------------------|------|---------------------------------|--|--|--|
| 1.                                | 100% | pp: Präsentation / presentation |  |  |  |
| 2.                                | 0%   |                                 |  |  |  |
| 3.                                | 0%   |                                 |  |  |  |
| 4.                                | 0%   |                                 |  |  |  |
| 5.                                | 0%   |                                 |  |  |  |
| Summe                             | 100% |                                 |  |  |  |

| Zeitmodus / semester  |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester                                  |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Lernziele / learning  | objectives  |  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                                | Wissen über aktuelle Fragen des Produktionsmanagements  |  |  |  |
| Methodenwissen: methodic competence                               | Anwendung qualitativer und quantitativer Verfahren des Produktionsmanagements auf neue Forschungsfragen |  |  |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                            | Transfer von Erlerntem auf die eigene Forschungsarbeit  |  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence          | Evaluation von Publikationen bezüglich ihrer theoretischen und praktischen Relevanz                     |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Schlüsselqualifikati  | onen / (soft) skills  |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Methodische Umset   | zung / methodic implementation  |  |  |  |
| Präsentationen in Se  | minarform   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                            |   |  |  |  |
| □ Deutsch □ English □ Français □ Espaniol                         |   |  |  |  |
|   |   |  |  |  |
| Ablaufinformatione  | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |  |
| Blockveranstaltung nach Vorankündigung                            |   |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature |   |  |  |  |
| werden in der Veranstaltung bekannt gegeben                       |   |  |  |  |
| Bemerkungen / comments  |   |  |  |  |

Es handelt sich hierbei um ein lehrstuhlinternes Doktorandenkolloquium.

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6301 Scientific Writing and Publishing in Business Information Systems (WP)                                  |                      |  |
|--|---|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Pr   | of. Dr.              |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems   |                      |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng. Fischer, Joachim Prof. Dr. Kundisch, Dennis Prof. Dr. Suhl, Leena Prof. Dr. |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                      |  |
| Modul HomePage:                            |   |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work   |                      |  |

- Forschungsförderung und Graduiertenfinanzierung
- Gestaltungsorientiertes und empirisches Forschungsparadigma in Winfo
- korrespondierende Forschungsmethoden und Veröffentlichungsstile

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# $\textbf{Kombinationshinweise - \"{U}berschneidungen} \ \textit{/ overlapping modules}$

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules:} \\$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |  |

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Zeninous / Semester   |
|   |
|   |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Chlorion to doming ranguage   |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W6302   | Recent Advances in Business Information Systems (BIS) (WP) |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)                                       |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Pr   | of. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems   |  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng. Fischer, Joachim Prof. Dr. Kundisch, Dennis Prof. Dr. Suhl, Leena Prof. Dr. |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work   |  |  |

- Methoden- und Systemfortschritte bei ERP, BI, Sim und OR
- Konsequenzen für die einzelnen Promotionsvorhaben

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6311 Neue Entwicklungen in betriebswirtschaftlichen Informationssystemen

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |   |  |  |
|-----------------------------------|----|--|---|--|--|
| 1.                                | 0% |  |   |  |  |
| 2.                                | 0% |  |   |  |  |
| 3.                                | 0% |  |   |  |  |
| 4.                                | 0% |  |   |  |  |
| 5.                                | 0% |  |   |  |  |
| Summe                             | 0% |  | _ |  |  |

| Zeitmodus / semester  |
|---|
| Zeitillouus / Seinestei   |
|   |
|   |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6303 Advanced Topics in Business Information Systems (BIS) (WP)   |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch  Module Manual   |  |  |  |  |  |  |
|  | Deutsch English (Module Description)   |  |  |  |  |  |
| Koordinator: coordinator   | Fischer, Joachim Prof. Dr.   |  |  |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems  |  |  |  |  |  |
| Auskünfte:<br>information  | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.<br>Fischer, Joachim Prof. Dr.<br>Kundisch, Dennis Prof. Dr.<br>Suhl, Leena Prof. Dr. |  |  |  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   | in Arbeit / in work  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)   |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites  |  |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |  |  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments   |  |  |  |  |  |
| 1. 0%  |  |  |  |  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |  |  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |  |  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |  |  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |  |  |  |  |
| Summe 0%   |  |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester   |  |  |  |  |  |  |

1164-1228

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W6303

| Pac<br>Fakultät   | iversität<br>derborn<br>WiWi | W6310 Self-coordinating Logistics  |  |
|---|------------------------------|--|--|
| Modulha   | andbuch<br>Manual            | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator: coordinator  |                              | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.  |  |
| Lehr- und Forst<br>teaching unit  | chungseinheit:               | WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing   |  |
| Auskünfte: information  |                              |  |  |
| Credits/ECTS:   |                              | 0  |  |
| Modul HomePa  | ige:                         |  |  |
| Bearbeiteitungsst document status   | atus:                        | in Arbeit / in work  |  |
|   |                              |  |  |
| Kurzbeschre   | eibung / short               | description  |  |
|   |                              |  |  |
|   |                              |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)  |                              |  |  |
|   |                              |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  |                              |  |  |
| -   |                              | le werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |
|   | J                            |  |  |
|   |                              |  |  |
| Kombination   | shinweise - U                | berschneidungen / overlapping modules  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |                              |  |  |
|   |                              |  |  |
| Prüfungsmo  | dalitäten / ass              | sessments  |  |
| 1.  | 0%                           |  |  |
| 2.  | 0%                           |  |  |
| 3.  | 0%                           |  |  |
| 4.  | 0%                           |  |  |
|   | 00/                          |  |  |
| 5.  | 0%                           |  |  |
|   | 0%                           |  |  |
| 5.  | 0%                           |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W6311   | Neue Entwicklungen in betriebswirtschaftlichen Informationssystemen |  |
|--|---|---|--|
| Module Manual                                      | Deutsch English   | (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Fischer, Joachim Pro  | of. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |   |  |
| Auskünfte: information                             | Fischer, Joachim Prof   | . Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                                      | 5   |   |  |
| Modul HomePage:                                    |   |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status             | freigegeben / released  |   |  |

Doktorand(inn)en präsentieren ihre originären Erkenntnisse zu Spezialgebieten im Schnittfeld der Wirtschaftsinformatik und Betriebswirtschaftslehre (wie z. B. Service orientierte Architektur, Enterprise Ressource Planning, unternehmensübergreifende Informationssysteme, Supply Chain Management, F&E Informationssysteme), diskutieren und bewerten sie.

Teilnehmerzahl: 10-20

Doctoral students present, discuss and value their original findings on special subjects dealing with interaction of Business Computing and Business Administration (i. e. Service-oriented Architecture, Enterprise Resource Planning, Interorganizational Information Systems, Supply Chain Management, R&D Information Systems).

Participants: 10-20

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:continuous} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

#### Erläuterungen / comments:

Diplom bzw. Masterabschluss in Wirtschaftsinformatik oder -ingenieurwesen sowie angrenzende Disziplin

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1.

Unterrichtssprache / teaching language

Deutsch English Français Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Dienstag, 11.00 - 13.00

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Doktorandenchecklisten des Lehrstuhls

# Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI   | W6312 Recent Advances in Decision Support and Optimization Systems                 |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual  | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)   |  |  |  |  |
| Koordinator:  | Suhl, Leena Prof. Dr.  |  |  |  |  |
| coordinator  Lehr- und Forschungseinheit:   |  |  |  |  |  |
| teaching unit Auskünfte:  |  |  |  |  |  |
| information Credits/ECTS:   |  |  |  |  |  |
| Modul HomePage:   | 0  |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status  | in Arbeit / in work  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short  | description  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr  | module) / courses (module elements)  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  |  |  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul   | e werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules   |  |  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / assessments   |  |  |  |  |  |
| 1. 0%   |  |  |  |  |  |
| 2. 0%   |  |  |  |  |  |
| 3. 0%   |  |  |  |  |  |
| 4. 0%   |  |  |  |  |  |
| 5. 0%   |  |  |  |  |  |
| Summe <b>0</b> %  |  |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research results, scientific writing                   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
| reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research results, scientific writing                   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Empfohlene Voraussetz<br>Die Inhalte der folgenden Mo  | 0 in Arbeit / in work   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Empfohlene Voraussetz Die Inhalte der folgenden Mo  Combinationshinweise -  Die Kombination mit folgende  1. 0% 2. 0% 3. 0%  Lehr- und Forschungseinheit: eaching unit Auskünfte: Information  Credits/ECTS: Modul HomePage: Bearbeiteitungsstatus: Idocument status  Curzbeschreibung / sho  Combinationshinweise -  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0% | o in Arbeit / in work   |  |  |  |  |
| eaching unit Auskünfte: Information Credits/ECTS: Modul HomePage: Bearbeiteitungsstatus: Hocument status  Curzbeschreibung / sho  Lehrveranstaltungen (Te  Empfohlene Voraussetz  Die Inhalte der folgenden Mo  Combinationshinweise -  Die Kombination mit folgender  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%  | o in Arbeit / in work   |  |  |  |  |
| Credits/ECTS: Modul HomePage: Bearbeiteitungsstatus: Mocument status  Curzbeschreibung / sho  Lehrveranstaltungen (Te  Empfohlene Voraussetz  Die Inhalte der folgenden Mo  Combinationshinweise -  Die Kombination mit folgender  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%  | in Arbeit / in work  rt description   |  |  |  |  |
| Modul HomePage: Bearbeiteitungsstatus: focument status  Curzbeschreibung / sho  Lehrveranstaltungen (Te  Empfohlene Voraussetz  Die Inhalte der folgenden Mo  Combinationshinweise -  Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%   | in Arbeit / in work  rt description   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetz Die Inhalte der folgenden Mo  Combinationshinweise - Die Kombination mit folgender  1. 0% 2. 0% 3. 0%  | rt description  |  |  |  |  |
| Curzbeschreibung / sho  Lehrveranstaltungen (Te  Empfohlene Voraussetz  Die Inhalte der folgenden Mo  Combinationshinweise -  Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0%  2. 0%  3. 0%   | rt description  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetz Die Inhalte der folgenden Mo  Kombinationshinweise - Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%  |   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetz Die Inhalte der folgenden Mo  Kombinationshinweise - Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%  |   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetz  Die Inhalte der folgenden Mo  Kombinationshinweise -  Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0%  2. 0%  3. 0%  | ilmodule) / courses (module elements)   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetz  Die Inhalte der folgenden Mo  Kombinationshinweise -  Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0%  2. 0%  3. 0%  | ilmodule) / courses (module elements)   |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetz  Die Inhalte der folgenden Mo  Kombinationshinweise -  Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0%  2. 0%  3. 0%  | ilmodule) / courses (module elements)   |  |  |  |  |
| Combinationshinweise - Die Kombination mit folgender  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%   |   |  |  |  |  |
| Combinationshinweise - Die Kombination mit folgender  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%   |   |  |  |  |  |
| Combinationshinweise - Die Kombination mit folgende  Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%  | Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / a  1. 0% 2. 0% 3. 0%   | dule werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :                        |  |  |  |  |
| 1. 0% 2. 0% 3. 0%  | Überschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |  |
| 1. 0%<br>2. 0%<br>3. 0%  | Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules : |  |  |  |  |
| 2. 0%<br>3. 0%   | ssessments  |  |  |  |  |
| 2. 0%<br>3. 0%   |   |  |  |  |  |
| 3. 0%  |   |  |  |  |  |
| _  |   |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |
| 5. 0%  |   |  |  |  |  |
| Summe 0%   |   |  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |  |  |  |
|  |   |  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen:   |
| factual knowledge Methodenwissen:   |
| methodic competence   |
| Transferkompetenz:  |
| transfer competence Normativ-   |
| bewertendes Wissen:   |
| normative competence  |
|   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research |
| results, scientific writing   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research |
| results, scientific writing   |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule                                      |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6314   | Heuristics in BIS research |  |
|--|---|----------------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English   | (Module Description)       |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Fischer, Joachim Pro  | f. Dr.                     |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems |                            |  |
| Auskünfte: information                     | Fischer, Joachim Prof.  | Dr.                        |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |                            |  |
| Modul HomePage:                            |   |                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |                            |  |

Ein Dissertationsprozess zerfällt regelmäßig in Phasen:

- 1. Auswahl des Forschungsfeldes und Formulierung des Themas
- 2. Durchführung des Forschungsprojektes (z. B. Entwicklung einer Methodik (deren Anwendung / Auswertung der Ergebnisse)
- 3. Formulierung der Ergebnisse und deren Einordnung in den wissenschaftlichen Erkenntnisstand Für alle drei Phasen haben sich aus vielen erfolgreichen und gescheiterten Dissertationsvorhaben Faustregeln ("Heuristiken") herausgebildet, die sowohl den wissenschaftlichen Prozess, das persönliche Arbeits- und Zeitmanagement sowie die Nutzung externer Ressourcen betreffen.

A dissertation process regularly follows steps:

1st Selecting a field of research and formulation of the theme,

2nd Implementation of the research project (eg development of a methodology / the application of this methodology / evaluation of results)

3rd Formulation of results and their integration into the scientific knowledge.

For these phases, rules of thumb ("heuristics") emerged from many successful and failed dissertation, that concern the scientific process, the personal work and time management and the use of external resources.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Dienstag, 11.00 - 13.00

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Checklisten

Bemerkungen / comments

|                                  | niversität<br>ederborn<br>it WiWi   | W6315 e-collab                  | oration Concepts in BIS |
|----------------------------------|---|---------------------------------|-------------------------|
|                                  | andbuch<br>e Manual   | Deutsch English                 | (Module Description)    |
| Koordinator:                     |   | Nastansky, Ludwig Prof. Dr.     |                         |
| Lehr- und Fors<br>teaching unit  | schungseinheit:   |                                 |                         |
| Auskünfte: information           |   |                                 |                         |
| Credits/ECTS:                    | •   | 0                               |                         |
| Modul HomeP                      | age:  |                                 |                         |
| Bearbeiteitungss document status |   | in Arbeit / in work             |                         |
|                                  |   |                                 |                         |
| Kurzbeschr                       | eibung / short  | description                     |                         |
|                                  |   |                                 |                         |
|                                  |   |                                 |                         |
| Lehrveranst                      | taltungen (Teilr  | nodule) / courses (module eleme | ents)                   |
|                                  |   |                                 |                         |
| Empfohlene                       | v Voraussetzun  | gen / prerequisites             |                         |
|                                  | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |                                 |                         |
|                                  |   |                                 |                         |
| Kombinatio                       | nshinweise - Ü  | berschneidungen / overlapping   | modules                 |
| Die Kombinati                    | Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :     |                                 |                         |
|                                  |   |                                 |                         |
| Prüfungsmo                       | odalitäten / ass  | essments                        |                         |
| 1.                               | 0%  |                                 |                         |
| 2.                               | 0%  |                                 |                         |
| 3.                               | 0%  |                                 |                         |
| 4.                               | 0%  |                                 |                         |
| 5.                               | 0%  |                                 |                         |
| Summe                            | 0%  |                                 | _                       |
| Zeitmodus / semester             |   |                                 |                         |
|                                  |   |                                 |                         |
|                                  |   |                                 |                         |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence   |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| Erarbeitung eigener Beispiel Anträge und Publikation mit anschließender Diskussion. Lesen und Bewertung von Publikationen in Journals und Konferenzbänden. Enge Verknüpfung mit der aktuellen Forschungsarbeit. |
|   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6316 Structuring and Ontologies in BIS Development: The Challenges of Componentization                           |  |  |
|--|---|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description)  |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Nastansky, Ludwig Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit |   |  |  |
| Auskünfte: information                     |   |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0   |  |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work   |  |  |
|  |   |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                   | description   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Tei                   | module) / courses (module elements)   |  |  |
|  |   |  |  |
| Empfohlene Voraussetzu                     | ngen / prerequisites  |  |  |
|  |   |  |  |
|  | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |  |  |
|  |   |  |  |
| Kombinationshinweise - I                   | Überschneidungen / overlapping modules  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden              | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                   |  |  |
|  |   |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / as                   | sessments   |  |  |
| 1. 0%                                      |   |  |  |
| 2. 0%                                      |   |  |  |
| 3. 0%                                      |   |  |  |
| 4. 0%                                      |   |  |  |
| 5. 0%                                      |   |  |  |
| Summe 0%                                   |   |  |  |
| Zeitmodus / semester                       |   |  |  |
|  |   |  |  |
|  |   |  |  |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  |
| methodic competence Transferkompetenz:                                     |
| transfer competence  |
| Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|  |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6316 Doktorandenseminar für Betriebswirtschaftliche Informationssysteme   |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch  Module Manual   |  |  |  |
| Module Manual  | Deutsch English (Module Description)   |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator  | Fischer, Joachim Prof. Dr.   |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | WINFO 01 Betriebswirtschaftliche Informationssysteme - Business Information Systems                                |  |  |
| Auskünfte: information   |  |  |  |
| Credits/ECTS:  | 5  |  |  |
| Modul HomePage:  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teil  | module) / courses (module elements)  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzur  | gen / prerequisites  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modu   | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |
|  | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                    |  |  |
| Die Nembination mit loigenden  | Modulet 16t Hight Zulassig / 1616 Not readilise to combine with a read medicine .                                  |  |  |
|  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments   |  |  |
| 1. 0%  |  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |  |
| Summe 0%   | <del>.</del>   |  |  |
| Zeitmodus / semester   | Zoitmodus / comoctor   |  |  |
| Louis Guide Control Co |  |  |  |
|  |  |  |  |

| Lernziele / learning objectives   |
|---|
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
|   |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
| reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research results, scientific writing                   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| Deutsch English Français Espaniol   |
| reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research results, scientific writing                   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
|   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
|   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WiWi  | W6331 Doktorandenseminar für Produktionswirtschaft und Logistik  |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | □ Deutsch   □ English  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Dangelmaier, Wilhelm Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 03 Computer Integrated Manufacturing |  |
| Auskünfte: information                     | Dangelmaier, Wilhelm Prof. DrIng.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            | http://wwwhni.uni-paderborn.de/cim/lehre/moduluebersicht/W6331   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

Grundzüge einer Produktionstheorie

Das Seminar soll den Teilnehmern Einblicke in die Produktionstheorie erlauben.

Dazu wird eine schriftliche wissenschaftliche Arbeit von 15 - 20 Seiten angefertigt.

Am Anfang des Semesters findet nach einer Einführung in das Thema eine Infoveranstaltung statt, in der alle möglichen Themen für das Semester vorgestellt werden. Nachfolgend können sich die Teilnehmer einzeln für Themen bewerben.

Im Semester findet ein Termin statt, an dem die Teilnehmer eine ausführliche Gliederung vorstellen und Raum für Fragen haben.

Zur Mitte der vorlesungsfreien Zeit werden an einem Termin die wichtigsten Inhalte der Seminararbeit vorgestellt. Die Teilnehmeranzahl ist auf 15 Plätze begrenzt. Sollten mehr Anmeldungen eingehen, wird in einem Zufallsverfahren über die Teilnahme entschieden.

Die Themen bewegen sich in folgenden Bereichen:

Theoretische Betrachtung allgemeiner Produktionssysteme;

Theoretische Analyse regulärer deterministischer, allgemeiner deterministischer und regulärer stochastischer Input/ Output – Prozesse;

Ableitung des Produktionssystems aus einem Handlungssystems;

Betrachtung von Produktionsplanungsaufgaben;

Analyse von Strukturen und Zusammenhängen der Gegenstände der Produktionsplanung;

٠..

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

Zur Zeit sind keine Überschneidungen bekannt.

| Prüfungsmodalit  | äten / assessments  |
|--|---|
| 1. 90  | o% sr: Seminarreferat / seminar paper   |
| 2. 10  | 9% pp: Präsentation / presentation  |
| 3. 0   | %   |
| 4. 0   | %   |
| 5. 0   | %   |
| Summe 10   | 0%  |
| Erläuterungen / cor  | nments:   |
| einen ungefähren Se<br>allgemeine Arbeitswe<br>Die Seminararbeit wi<br>Problemdefinition, Zi<br>Bewertung des Gele | aus der schriftlichen Ausarbeitung, der Seminararbeit, und der Präsentation dieser. Die Seminararbeit sollte<br>bitenumfang von 15 - 20 Seiten umfassen und macht 80 % der Modulleistung aus, 10 % entfallen auf die<br>bise und die restlichen 10 % entfallen auf die Präsentationen.<br>Ird nach folgenden Kriterien bewertet: Inhaltliche Richtigkeit, Genauigkeit der<br>elerreichung, Ausdruck, Rechtschreibung, Form, Literaturarbeit, Zusammenhang der Argumentationskette,<br>senen.<br>In nach folgenden Kriterien: Problemformulierung, Aufbau, Zeitmanagement, Diskussion, Inhaltliche Richtigkeit |
| Zeitmodus / semo   | ester   |
| Sommersemester<br>Wintersemester   |   |
|  |   |
| Lernziele / learnii  | ng objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge   | Systeme und Subsysteme von Produktionssystemen nennen und beschreiben können;<br>Produktionsplanungsaufgaben nennen und beschreiben können; Re-Erarbeitung<br>mathematischer Grundlagen und Formalismen;  |
| Methodenwissen:<br>methodic competend  | Verfahren der Produktionsplanung nennen, beschreiben und durchführen können; Verfassen einer wissenschaftlichen Arbeit auf Journal-Niveau;  |
| Transferkompetenz:<br>transfer competence<br>Normativ-<br>bewertendes Wisser<br>normative competen                 | ı.  |
|  |   |
| Schlüsselqualifik  | ationen / (soft) skills   |
| _  | he Informationssuche, u. a. im Internet senschaftliches Arbeiten  |
|  |   |
| Methodische Um   | setzung / methodic implementation   |
|  |   |
| Unterrichtssprac   | he / teaching language  |
| Deutsch Englis   | h 🔲 Francais 🔲 Espaniol   |

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Einen Termin am Anfang des Semesters, einen in der Mitte und einen am Ende.

1184-1228

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

|   | iversität<br>derborn<br>t WiWi | W6332                | On-line Optimization in Automative Mass<br>Production |
|---|--------------------------------|----------------------|---|
|   | andbuch<br>e Manual            |                      |   |
| modare  | , manaan                       | Deutsch English      | sh (Module Description)                               |
| Koordinator: coordinator  |                                | Dangelmaier, Wil     | ilhelm Prof. DrIng.                                   |
| Lehr- und Fors<br>teaching unit   | chungseinheit:                 | WINFO 03 Compr       | outer Integrated Manufacturing                        |
| Auskünfte: information  |                                |                      |   |
| Credits/ECTS:   |                                | 0                    |   |
| Modul HomePa  | age:                           |                      |   |
| Bearbeiteitungss document status  |                                | in Arbeit / in work  |   |
|   |                                |                      |   |
| Kurzbeschre   | eibung / short                 | description          |   |
|   |                                |                      |   |
|   |                                |                      |   |
| Lehrveranst   | altungen (Teilr                | nodule) / courses (  | (module elements)                                     |
|   |                                |                      |   |
| Empfohlene  | Voraussetzun                   | gen / prerequisites  | S   |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites: |                                |                      |   |
| 2.0 milato doi longondon modulo modulo modulo volduogesetti ine lonowing modules die proleguistes .               |                                |                      |   |
| Kambinatia  | ashinwaisa Ü                   | lh ara ah naidun aan | Lavadanning madulas                                   |
| Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules   |                                |                      |   |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :     |                                |                      |   |
|   |                                |                      |   |
| Prüfungsmo  | dalitäten / ass                | essments             |   |
| 1.  | 0%                             |                      |   |
| 2.  | 0%                             |                      |   |
| 3.  | 0%                             |                      |   |
| 4.  | 0%                             |                      |   |
| 5.  | 0%                             |                      |   |
| Summe   | 0%                             |                      |   |
|   |                                |                      |   |
| Zeitmodus /   | semester                       |                      |   |

| Lernziele / learning objectives  |
|--|
| Faktenwissen:  |
| factual knowledge  |
| Methodenwissen:  |
| methodic competence Transferkompetenz:                                     |
| transfer competence  |
| Normativ-  |
| bewertendes Wissen:  |
| normative competence   |
|  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |
|  |
|  |
|  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |
|  |
|  |
|  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |
|  |
| Deutsch English Français Espaniol  |
|  |
|  |
|  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |
|  |
|  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |
|  |
|  |
| Bemerkungen / comments   |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W6341 Recent Advances in Decision Support and Optimization Systems I  |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Suhl, Leena Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |  |
| Auskünfte: information                     | Suhl, Leena Prof. Dr.   |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released  |  |

Participants will read and present recent research results on optimisation and decision support techniques in business information systems, especially applications in logistics, transportation and traffic. Relevant journals are among others Operations Research, Transportation Science, Transportation Research, European Journal on Operational Research. Articles in conference proceedings and books may be studied as well. The participants learn to evaluate the quality of publications in scientific journals in the area of Operations Research and Decision Support Systems.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6341: Recent Advances in Decision Support and Optimization Systems I (150 h in total), lecturer: Prof. Dr. Suhl

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4346 or W4347 or W2341 or W4341 or W4342

Erläuterungen / comments:

or equal knowledge

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 100% mp: Mündliche Prüfung / oral exam 2. 0% 3. 0% 4. 0% 5.

0% Summe 100% Zeitmodus / semester Sommersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: Recent algorithmic and software developments in Operations Research and Decision factual knowledge Support Systems Methodenwissen: Reading, analysing, evaluating and writing research papers methodic competence Transferkompetenz: Apply the knowledge in writing own research papers transfer competence Evaluating the quality of publications in scientific journals in the area of Operations Normativbewertendes Wissen: Research and Decision Support Systems normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills - Independent research work Scientific writing Methodische Umsetzung / methodic implementation reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research results, scientific writing Unterrichtssprache / teaching language ☐ Deutsch ☐ English ☐ Français ☐ Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The topic assignment is at the beginning of the semester. If you are interested in participating this module, contact the module coordinator via eMail.

During the semester several expert discussions with the advisor will take place.

At the end of the semester the participants will present their results (20 minutes talk + 10 minutes discussion) and give a written report (ca. 15 pages).

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Recent issues of journals in Operations Research and Decision Support Systems, e.g. Operations Research, Management Science, European Journal on Operational Research, OR Spectrum, Transportation Science, Transportation Research, Decision Support Systems

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W6342   | Recent Advances in Decision Support and Optimization Systems II |  |
|--|---|---|--|
| Module Manual                                      | Deutsch English   | (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Suhl, Leena Prof. Dr.   |   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |   |  |
| Auskünfte: information                             | Suhl, Leena Prof. Dr.   |   |  |
| Credits/ECTS:                                      | 5   |   |  |
| Modul HomePage:                                    |   |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status             | freigegeben / released  |   |  |

Participants will read and present recent research results on optimisation and decision support techniques in business information systems, especially applications in logistics, transportation and traffic. Relevant journals are among others Operations Research, Transportation Science, Transportation Research, European Journal on Operational Research. Articles in conference proceedings and books may be studied as well. The participants write their own scientific paper in the area of Operations Research and Decision Support Systems.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6342: Recent Advances in Decision Support and Optimization Systems II (150 h in total), lecturer: Prof. Dr. Suhl

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4346 or W4347 or W2341 or W4341 or W4342

Erläuterungen / comments:

or equal knowledge

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |  |  |  |
|-----------------------------------|--|--|--|
|                                   |  |  |  |
|                                   |  |  |  |
|                                   |  |  |  |
|                                   |  |  |  |
|                                   |  |  |  |
|                                   |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1190-1228 Modul: W6342

Summe 100%

Zeitmodus / semester

Sommersemester

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Recent algorithmic and software developments in Operations Research and Decision

Support Systems

Methodenwissen: methodic competence

Reading, analysing, evaluating and writing research papers

Transferkompetenz: transfer competence

Apply the knowledge in writing own research papers

Normativbewertendes Wissen: normative competence Evaluating the quality of publications in scientific journals in the area of Operations

Research and Decision Support Systems

# Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Independent research work
- Scientific writing

# Methodische Umsetzung / methodic implementation

reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of recent research results, scientific writing

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☑ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
|   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

The topic assignment is at the beginning of the semester. If you are interested in participating this module, contact the module coordinator via eMail.

During the semester several expert discussions with the advisor will take place.

At the end of the semester the participants will present their results (20 minutes talk + 10 minutes discussion) and give a written report (ca. 15 pages).

#### Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Recent issues of journals in Operations Research and Decision Support Systems, e.g. Operations Research, Management Science, European Journal on Operational Research, OR Spectrum, Transportation Science, Transportation Research, Decision Support Systems

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W6349   | Forschungskolloquium Decision Support and Operations Research |  |
|--|---|---|--|
| Module Manual                                      | Deutsch English                                       | (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                        | Suhl, Leena Prof. Dr.                                 |   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | WINFO 04 Decision Support & Operations Research Labor |   |  |
| Auskünfte: information                             | Suhl, Leena Prof. Dr.                                 |   |  |
| Credits/ECTS:                                      | 5   |   |  |
| Modul HomePage:                                    |   |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status             | freigegeben / released                                |   |  |

In diesem Modul stellen die Teilnehmer ihre eigenen Forschungsthemen vor. Dabei sollen sie ihre eigenen Forschungsergebnisse präsentieren sowie eine Einordnung ihres Themas in die bestehnde Forschungsliteratur geben. Im Anschluss an die Präsentation findet eine Diskussion zum vorgestellten Forschungsthema statt.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

W6349: Forschungskolloquium Decision Support and Operations Research (150 h Kontaktzeit), Dozent: Prof. Dr. Suhl

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W4346 oder W4347 oder W2341 oder W4341 oder W4342

Erläuterungen / comments:

oder ähnliche Veranstaltungen

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:combination} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}:$ 

| Prüfungsmodalitäten / assessments |      |                                   |  |
|-----------------------------------|------|-----------------------------------|--|
| 1.                                | 75%  | pp: Präsentation / presentation   |  |
| 2.                                | 25%  | mp: Mündliche Prüfung / oral exam |  |
| 3.                                | 0%   |                                   |  |
| 4.                                | 0%   |                                   |  |
| 5.                                | 0%   |                                   |  |
| Summe                             | 100% |                                   |  |

| Zeitmodus / semester             |  |
|----------------------------------|--|
| Sommersemester<br>Wintersemester |  |

#### Lernziele / learning objectives

Faktenwissen: factual knowledge

Neue Algorithmen und Softwareentwicklungen im Bereich Operations Research und

Entscheidungsunterstützungssystemen

Methodenwissen: methodic competence

Lesen, verstehen und analysieren von Forschungsliteratur; Präsentation eigener

Ergebnisse

Transferkompetenz:

Anwendung der vorgestellten Ergebnisse auf eigene Forschungsthemen

transfer competence NormativAnwending der vorgestellten Ergebnisse auf eigene i orschungstremen

bewertendes Wissen:

en:

Fähigkeit, die Qualität von Forschungsliteratur und Forschungsergebnissen zu bewerten

normative competence

#### Schlüsselqualifikationen / (soft) skills

- Präsentation eigener Ergebnisse
- Eigenständiges, wissenschaftliches Arbeiten

#### Methodische Umsetzung / methodic implementation

Lesen von Forschungsliteratur, Präsentation eigener Forschungsergebnisse

reading of research papers in journals and conference proceedings, analysis and presentation of own research results

| Unterrichtssprache / teaching language    |
|---|
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol |
|   |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Am Anfang des Semesters werden die Präsentationstermine in Absprache mit allen Teilnehmern festgelegt. Üblicherweise finden die Präsentationstermine wöchentlich statt. Die Präsentationstermine gliedern sich in einen Präsentationsteil (ca. 45 Minuten) und in eine Diskussion (ca. 15 Minuten). Die Teilnehmer sollen alle Veranstaltungstermine wahrnehmen.

Bei Interesse melden Sie sich per Email beim Modulkoordinator.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

| Universität Paderborn Fakultät WIWI  Modulhandbuch | W6351 Forschungskolloquium Information Management & E-Finance  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| Module Manual                                      |  |  |  |  |
| Koordinator: coordinator                           | Kundisch, Dennis   |  |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit         | 3 Dep. Wirtschaftsinformatik - Business Information Systems  |  |  |  |
| Auskünfte: information                             | Kundisch, Dennis   |  |  |  |
| Credits/ECTS:                                      | 5  |  |  |  |
| Modul HomePage:                                    |  |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status             | in Arbeit / in work  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Kurzbeschreibung / short                           | description  |  |  |  |
|  | ellungen aus den Promotionsprojekten im Bereich Informationsmanagement/IT<br>Elektronische Märkte diskutiert.      |  |  |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr                         | module) / courses (module elements)  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzun                            | gen / prerequisites  |  |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Modul                    | Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |  |
| Kombinationshinweise - Ü                           | berschneidungen / overlapping modules  |  |  |  |
| Die Kombination mit folgenden I                    | Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :                                    |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass                          | essments   |  |  |  |
| 1. 100%  | pa: Projektarbeit / project work   |  |  |  |
| 2. 0%  |  |  |  |  |
| 3. 0%  |  |  |  |  |
| 4. 0%  |  |  |  |  |
| 5. 0%  |  |  |  |  |
| Summe <b>100</b> %                                 | <del></del>  |  |  |  |
| Zeitmodus / semester                               | Zeitmodus / semester   |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1194-1228

| Wintersemester  |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Lernziele / learning objectives   |  |  |  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |  |
|   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |  |
| Nach Vereinbarung mit den Doktoranden   |  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |  |
|   |  |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |  |

Modul: W6351

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6411 Dynamic Methods in Economics   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)   |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gries, Thomas Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |  |
| Auskünfte: information                     | Gries, Thomas Prof. Dr.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 0  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |  |

This modul gives an introduction into selected problems in dynamic economic theory. Three fields of discussion are addressed: 1) An overview of dynamic systems 2) Equilibrium concepts and properties of dynamic systems 3) dynamic optimization problems and solutions, 4) Applications of concepts to economic problems.

Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |

# Zeitmodus / semester

Lernziele / learning objectives Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Methodische Umsetzung / methodic implementation Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

1196-1228

Bemerkungen / comments

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W6411

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W6412  | International Workshop on Theoretical and Applied Economics |  |
|--|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description)  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Gries, Thomas Prof. Dr.  |   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics VWL 07 Makrotheorie & Internationale Wachstums- Konjunkturtheorie |   |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Gries, Thomas Prof. Dr. Jungblut, Stefan Dr.                                       |   |  |
| Credits/ECTS:                              | 0  |   |  |
| Modul HomePage:                            |  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work  |   |  |

Joint research meeting of postgraduates and senior researcher to exchange ideas and present/discuss own recent work in the fields of international applied and theoretical economics. Participants come from the economics departments at the European University Viadrina Frankfurt (Oder), Germany, the University of Fribourg, Switzerland, the University of Paderborn, Germany, the Eberhard Karls University Tübingen, Germany, and the University of Potsdam, Germany. 10th meeting in Paderborn, local organizer: Prof. Dr. Th. Gries.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |
|-----------------------------------|----|--|
| 1.                                | 0% |  |
| 2.                                | 0% |  |
| 3.                                | 0% |  |
| 4.                                | 0% |  |
| 5.                                | 0% |  |
| Summe                             | 0% |  |

| 7-itus dan Itar  |  |  |
|--|--|--|
| Zeitmodus / semester   |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Lernziele / learning objectives  |  |  |
| Faktenwissen:  |  |  |
| factual knowledge Methodenwissen:  |  |  |
| methodic competence  |  |  |
| Transferkompetenz:   |  |  |
| transfer competence  |  |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:   |  |  |
| normative competence   |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills                                   |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation                            |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                     |  |  |
| Deutsch English Français Espaniol  |  |  |
| Expansion   Francais   Espanion  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature          |  |  |
|  |  |  |
| Bemerkungen / comments   |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6461 Microeconomics (WP)                |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | ☐ Deutsch ☐ English (Module Description) |
| Koordinator:<br>coordinator                | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.            |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics<br>Mikroökonomie        |
| Auskünfte: information                     | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.            |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                   |

In diesem Kurs sollen ausgewählte Kapitel aus dem Büchern "Microeconomic Theory" von Andreu Mas-Colell, Michael D. Whinston und Jerry R. Greene und "Contract Theory" von Patrick Bolton und Mathias Dewatripont erarbeitet werden.

Dazu gehören Themen aus der Entscheidungstheorie (ohne und mit Unsicherheit), der Gleichgewichtstheorie, sowie des Mechanism Designs und Kontrakttheorie.

in this course selected topics from the books "Microeconomic Theory" by Andreu Mas-Colell, Michael D. Whinston and Jerry R. Greene und "Contract Theory" by Patrick Bolton and Mathias Dewatripont shall be discussed. These include problems from decision theory (w and w/o uncertainty), general equilibrium theory as well as mechanism design and contract theory.

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Vorlesung und Präsentationen (geblockt). Lecture and seminar presentations.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1411 Grundzüge der Volkswirtschaftslehre

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

# Prüfungsmodalitäten / assessments

- 1. pp: Präsentation / presentation
- 2. 0%
- 3.

| 0  | %  |  |  |
|--|--|--|--|
| 4. 0   | %  |  |  |
| 5. 0   | %  |  |  |
| Summe 10   | 0%   |  |  |
| Erläuterungen / con  | mments:  |  |  |
| Alternativ zur mündli  | chen Prüfung kann auch ein Seminarvortrag gehalten werden.   |  |  |
| Alternatively, semina  | r presentations can be held.   |  |  |
| , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,                                  | ·  |  |  |
| Zeitmodus / seme   | ester  |  |  |
| Wintersemester   |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Lernziele / learnii  | ng objectives  |  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                                     | Preferences and Demand, Decision under uncertainty, von Neumann-Morgenstern utility (partial and general) equilibrium, welfare theorems principal-agent problems |  |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competend                                  | Determination of demand and supply, structures in an exchange economy, Design of contracts between asymmetrically informed agents                                |  |  |
| Transferkompetenz:   | Modeling of economic problems  |  |  |
| transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence | Die Teilnehmer sollen Preisprozesse in der Ökonomie aus dem Blickwinkel der Gleichgewichtstheorie betrachten, sowie Anreizstrukturen, die durch unvollständige   |  |  |
|  |  |  |  |
| Schlüsselqualifik  | ationen / (soft) skills  |  |  |
| Modellbildung,abs  | Modellbildung,abstraktes Denken,Präaentieren   |  |  |
|  |  |  |  |
| Methodische Um   | setzung / methodic implementation  |  |  |
| Vorlesung mit moderierter Diskussion und Seminarvorträgen.             |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language                                 |  |  |  |

# Unterrichtssprache / teaching language

Default course language is English.

 $oxed{oxed}$  Deutsch  $oxed{oxed}$  English  $oxed{oxed}$  Francais  $oxed{oxed}$  Espaniol

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Der Kurs wird in Absprache mit den Teilnehmern als Blockveranstaltung gehalten.

The course will be scheduled as a block seminar in accordance with the participants.

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Mas-Colell, Whinston & Greene: Microeconomic Theory, Oxford University Press, 1995

Bolton & Dewatripont: Contract Theory, MIT Press, 2005

# Bemerkungen / comments

Bitte beachten Sie auch aktuelle Hinweise auf den Webseiten des Lehrstuhls.

Please check the microeconomics website for recent information.

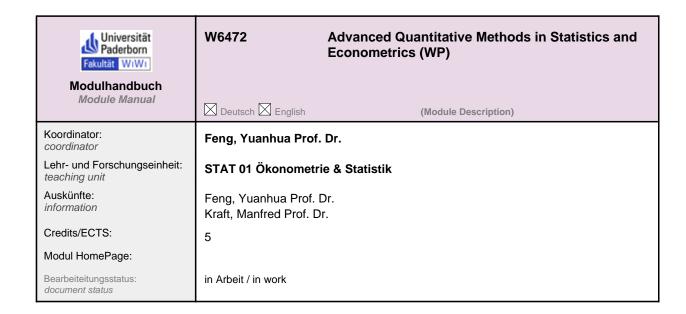
| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät W/W/  | W6462 Doktorandenkolloquium zur quantitativ-erklärenden<br>Wirtschaftsforschung |  |
|--|---|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i>   | Deutsch English (Module Description)  |  |
| Koordinator:   | Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit:<br>teaching unit  | 4 Dep. Economics<br>Mikroökonomie<br>VWL 01 Finanzwissenschaft                  |  |
| Auskünfte:<br>information  | Eggert, Wolfgang Prof. Dr.<br>Haake, Claus-Jochen Prof. Dr.                     |  |
| Credits/ECTS:  | 5   |  |
| Modul HomePage:  |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status   | in Arbeit / in work   |  |
|  |   |  |
| Kurzbeschreibung / short   | description   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
| Lehrveranstaltungen (Teilr   | module) / courses (module elements)   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
| Empfohlene Voraussetzun  | gen / prerequisites   |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |   |  |
|  |   |  |
| Kombinationshinweise - Ü   | berschneidungen / overlapping modules   |  |
| Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :      |   |  |
| Prüfungsmodalitäten / ass  | essments  |  |
| 1. 0%  |   |  |
| 2. 0%  |   |  |
| 3. 0%  |   |  |
| 4. 0%  |   |  |
| 5. 0%  |   |  |
| Summe <b>0</b> %   | <del></del>   |  |
| Zeitmodus / semester   |   |  |

Lernziele / learning objectives Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Methodische Umsetzung / methodic implementation Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature Bemerkungen / comments

1203-1228

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W6462



This modul is discussing special topics in statistics and econometrics. Some of the topics can be chosen in cooperation with research projects in the faculty. Part of the modul may have a changing focus on specialized methods like the "The Analysis of Panel Data", "Multi Level Analysis", "Event History Models", "Nonparametric regression" or "Time Series Analysis" etc..

This course is suitable for researchers, academics and PhD students. Some background on basic econometrics and statistic software is helpful to attend this course.

Students will understand the major theories and empirical studies in a special field of economics. The student will do his/her own project and learn how to write and how to present a paper.

Alternative/Option 1 Neuere Entwicklungen in der angewandten Ökonometrie mit STATA (Kraft and Team)

Multivariate Statistik, Ökonometrie, Datenanalyse: Ein Überblick über Methoden der quantitativen empirischen Wirtschafts- und Sozialforschung

Grundbegriffe und Grundkonzepte: Variablen, Datenstrukturen, Modelle, Schätz- und Testmethoden, (Bedingte) Erwartungswerte und weitere Momente einer Verteilung

Datenprobleme: Ausreißerwerte, Fehlende Daten, Verteilungsannahmen, Datentransformationen

Kausalanalysen: Überblick über experimentelle und nicht-experimentelle Studien

Kausalanalysen mit dem Klassischen linearen Regressionsmodell: Modellananahmen und OLS, alternative Schätzmethoden

Spezfikationsprobleme beim Regressionsmodell: Auswahl der relevanten erklärenden Variablen, funktionale Form der Abhängigkeit, Multikollinearität, Qualitative Variable im Modell, Spezifikationstests, Autokorrelation,

Heteroskedastizität und verallgemeinertes Regressionsmodell: Tests auf Heteroskedastizität, Robuste Standardfehler, FGLS

Problem ausgelassenener Variablen und unbeobachtete Heterogenität Tests auf ausgelassene Variablen, Proxy-Variablen, Instrumentvariablen und Endogenitätstests, TSLS, Messfehler

Alternative Datenstrukturen: Qualitative abhängige Variablenmodelle, Modelle für Zähldaten, Analyse von Überlebenszeiten (Ereignisdaten)

Paneldaten und TSCS-Modelle und Methoden

Präsentation und Diskussion ausgewählter empirischer Studien

Alternative/Option 2 (Feng) (English) (Summer Term):

Analysis of panel data: Introduction to panel data analysis, model with individual effect, model with time effect, model with individual and time effects

Linear and nonlinear time series analysis: ARIMA (autoregressive integrated moving average), FARIMA (fractional ARIMA), ARCH (autoregressive conditional heteroskedesticity), GARCH (generalized ARCH), ACD (autoregressive conditional duration), MGARCH (multivariate GARCH)

Non- and semiparametric econometric models: Kernel and local polynomial regression, nonparametric density estimation, nonparametric models with time series errors

Quantitative risk management (QRM): Basic concepts of quantitative riskmanagement (value at risk, expected shortfall etc), measuring QRM criteria based on models in parts 2 and 3

Representation and discussion own empirical works or projects of the participants

Bemerkung: Alternativen 1 und 2 werden wechselweise mit jeweils 5 ECTS angeboten. Ein Teilnehmer darf beide als zwei 5er Module besuchen.

Remark: Each of Options 1 and 2 is for 5 ECTS, which will be provided alternatively and can be chosen as two separate Modules.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Elements: The modul has 2 elements: A. Lecture and Reading Course, B Project

Requirements: All participants have to do the readings

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Basic Principles of Statistics I

W1472 Basic Principles of Statistics II

W2474 Introduction to Econometrics

W4479 Econometrics

# Erläuterungen / comments:

Für spezielle Teile sind auch zusätzliche Kenntnisse aus anderen Veranstaltungen, wie z.B. W 4451, W4452 oder W 2453 nützlich

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

Remark: Each of Options 1 and 2 is for 5 ECTS, which will be provided alternatively and can be chosen as two separate Modules.

Erläuterungen / comments:

#### Prüfungsmodalitäten / assessments

1. pp: Präsentation / presentation mm: Mündliche Mitarbeit / oral

participation

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Blockveranstaltung nach Vereinbarung

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

References for Alternative/Option 1:

Azen/Walker (2010): Categorical Data Analysis for the Behavioral and Social Sciences, Routledge

Aldrich/Nelson (1984): Linear Probability, Logit, and Probit Models, Sage

Angrist/Pischke (2009): Mostly Harmless Econometrics. An Empiricist's Companion.

Cameron/Trivedi (2005): Microeconometrics. Methods and Applications.

Charemza, W.W. / D.F. Deadman (2004): New Directions in Econometric Practice. General to Specific Modelling, Cointegration and Vector Autoregression

Chow/Ferrer/Hsieh (2009): Statistical Methods for Modeling Human Dynamics, Routledge

Liao (1994): Interpreting Probability Models. Logit, Probit, and Other Generalized Linear Models, Sage

References for Alternative/Option 2:

Baltagi, B. (2005). Econometric Analysis of Panel Data, Wiley 2005

Härdle (1990), Applied Nonparametric Regression. Cambridge University Press, New York

Hsiao, Ch. (2003). Analysis of Panel Data, Cambridge University Press.

Tsay (2005), Analysis of financial Time Series, John Wiley

McNeil, A.J. et al.. (2005). Quantitative Risk Management. Princeton University Press

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6473 New Directions in Econometric Practice (WP) |
|--|---|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)              |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kraft, Manfred Prof. Dr.                          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | STAT 01 Ökonometrie & Statistik                   |
| Auskünfte: information                     | Kraft, Manfred Prof. Dr.                          |
| Credits/ECTS:                              | 5   |
| Modul HomePage:                            |   |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | freigegeben / released                            |

Nature of Econometrics

Regression Analysis with Cross-Sectional Data CL(N)RM: Estimation, Inference, Asymptotics Serial Correlation and Heteroscedasticity

Proxy Variables and Instrument Variables Estimation

Fixed Effects, Differences-in-Differences

Limited Dependent Variable Models and Sample Selection Corrections

# Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Vorlesung

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

W2474 Introduction to Econometrics

W4479 Econometrics

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

# Prüfungsmodalitäten / assessments 1. 10% ak: Abschlussklausur / final written exam 2. 90% pp: Präsentation / presentation 3. 0% 4. 0%

| 5. 0%  |   |  |
|--|---|--|
| Summe <b>100</b> %                                       |   |  |
|  |   |  |
| Zeitmodus / semest                                       | er e  |  |
| Wintersemester   |   |  |
|  |   |  |
| Lernziele / learning                                     | objectives  |  |
| Faktenwissen:<br>factual knowledge                       | Kenntnis sozioökonomischer Datensätze und Fragestellungen, Datanaufbereitung und Datenanalysen mit Stata            |  |
| Methodenwissen:<br>methodic competence                   | Vertrautheit mit moderenen quantitativen empirischen Methoden   |  |
| Transferkompetenz: transfer competence                   | Modellierung und Auswahl geeigneter Inferenzverfahren für spezielle Problemstellungen der Wirtschaftswissenschaften |  |
| Normativ-<br>bewertendes Wissen:<br>normative competence | Bewertung und Interpretation der Ergebnisse empirischer Studien   |  |
| Schlüsselqualifikati                                     | onen / (soft) skills  |  |
| Modellierungstraining<br>Präsentation eigener            | )<br>Ergebnisse (Projektarbeit)   |  |
|  |   |  |
| Methodische Umset  | zung / methodic implementation  |  |
| Blockveranstaltung: \                                    | /orlesung/Präsentationen zu getrennten Zeiten   |  |
| Unterrichtssprache                                       | l teaching language   |  |
| Deutsch English  | Francais Espaniol   |  |
| Literatur und Folien:                                    | englisch  |  |
|  |   |  |
| Ablaufinformatione                                       | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |
| Blockveranstaltung in                                    | m Januar/Februar 2014   |  |
| Lernmaterialien, Lit                                     | eraturangaben / learning material, literature   |  |
| Angrist/Plischke (200                                    | 09): Mostly Harmless Econometrics. An Empiricist's Companion, Princeton University Press.                           |  |
| Bauer/Fertig/Schmidt                                     | (2010): Empirische Wirtschaftsforschung   |  |
| Charemza/Deadman   | (2005): New Directions on Econometric Practice  |  |
| Green (2012) Econor                                      | netric Analysis   |  |
| Kennedy (2011) A Gu                                      | uide to Econometrics  |  |
| Kohler / Kreuter (200                                    | 9): Data Analysis Using STATA, STATA Press  |  |
| Stock/Watson (2010)                                      | : Introduction to Econometrics  |  |
| Verbeek (2011): A Guide to Econometrics                  |   |  |

Wooldrige (2011): Introductory Econometrics. A Modern Approach

# Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6474               | Datenanalyse mit STATA |
|--|---------------------|------------------------|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English     | (Module Description)   |
| Koordinator:<br>coordinator                | Lück, Sonja Dr.     |                        |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 4 Dep. Economics    |                        |
| Auskünfte: information                     | Lück, Sonja Dr.     |                        |
| Credits/ECTS:                              | 5                   |                        |
| Modul HomePage:                            |                     |                        |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work |                        |

In diesem Kurs werden die Grundlagen der Datenaufbereitung und -analyse mit STATA behandelt. Dabei wird sowohl der Aufbau des Programms als auch die sinnvolle Nutzung und Programmierung von Do-Files besprochen. Des Weiteren werden grundlegende Befehle von STATA anhand konkreter Problemstellungen erläutert und kritisch diskutiert, sowie typische Programmierfehler erörtert. Außerdem werden die Grundlagen der Erstellung und Anpassung von Grafiken mit STATA vermittelt.

Anschließend wird die Durchführung ausgewählter statistische Methoden mit STATA (wie z.B. Regressionsanalyse, Logistische Regression, Median-Regression oder Panel-Daten-Modelle) behandelt.

#### Anmerkungen:

- Für die Teilnahme an dem Kurs sind keine STATA-Kenntnisse erforderlich.
- Die Inhalte diese Moduls und die des Mastermoduls W4475 "Applied Microeconometrics using STATA" sind überwiegend identisch.

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Das Modul ist nicht weiter unterteilt.

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

W1471 Grundzüge der Statistik I

W1472 Grundzüge der Statistik II

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\hbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig \it{/ it is not feasible to combine with these modules}: \\$ 

# Prüfungsmodalitäten / assessments

1. 100% mm: Mündliche Mitarbeit / oral

participation

2. 0%

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Modul wird als Blockveranstaltung angeboten. Die Termine werden per E-Mail bekannt gegeben.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Cameron / Trivedi (2010): Microeconometrics Using STATA, Revised Edition, STATA Press

Kohler / Kreuter (2009): Data Analysis Using STATA, Second Edition, STATA Press

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6511 Philosophies of Science (WP)   |  |
|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)                                       |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education<br>Wirtschaftspädagogik I |  |
| Auskünfte: information                     | Sloane, Peter F. E. Prof. Dr.  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | freigegeben / released   |  |

In this unit the basic assumption of researchers' work ought to be discussed. After a brief view on the strife of methods (Weber vs. Schmolder) and the positivism debate (Popper vs. Adorno, Albers vs. Habermas), different modern and postmodern concepts of research will be discussed. Open to doctoral students from the Faculty of Business Administration and Economics, University of Paderborn

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\hbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden f\"ur dieses Modul vorausgesetzt} \ \emph{I} \ \textit{the following modules are prerequisites} \ :$ 

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |                |  |
|-----------------------------------|----------------|--|
| 1.                                | 0%             |  |
| 2.                                | 0%             |  |
| 3.                                | 0%             |  |
| 4.                                | 0%             |  |
| 5.                                | 0%             |  |
| Summe                             | 0%             |  |
| Erläuterungen                     | n / comments : |  |
| 100% Positionspapier              |                |  |

# Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Modul wird in Form eines Blockseminars im Wintersemester 2012/2013 angeboten. Die Termine werden rechtzeitig bekanntgegeben.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W6512 Doktorandenkolloquium                      |
|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kremer, HHugo Prof. Dr.                          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |
| Auskünfte: information                       | Kremer, HHugo Prof. Dr.                          |
| Credits/ECTS:                                | 5  |
| Modul HomePage:                              |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                           |

Doktorandenkolloquium

Das Modul ist Bestandteil des Doktorandenstudiums an der Professur für Wirtschaftspädagogik, insbesondere Mediendidaktik und Weiterbildung. Das Seminar wird in der Regel als Blockseminar angeboten und orientiert sich am Arbeitsstand der Doktorandinnen un Doktoranden. Das Seminar soll dazu beitragen, strukturiert die Bearbeitung von kontextbezogenen Arbeitspapieren zu verfolgen.

Neben der Bearbeitung ausgewählter Schwerpunktthemen soll das Arbeitsprogramm einer Prüfung unterzogen und konkretisiert werden.

Das Modul steht in enger Kopplung zur Forschungs- und Entwicklungswerkstatt und dem Internationalen Doktorandenkolloquium des Departments für Wirtschaftspädagogik.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |
|--|--|
|  |  |

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites :

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

1216-1228

| Summe 0%  |
|---|
| Zeitmodus / semester  |
| Sommersemester<br>Wintersemester  |
| Lernziele / learning objectives   |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |
|   |
| Unterrichtssprache / teaching language  |
| ☑ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |
| Die Termine werden jeweils in der Forschungsgruppe abgestimmt   |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |
| Bemerkungen / comments  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI    | W6513 Forschungskolleg Berufsbildung             |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Modulhandbuch</b><br><i>Module Manual</i> | Deutsch English (Module Description)             |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                  | Kremer, HHugo Prof. Dr.                          |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit   | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |  |
| Auskünfte: information                       | Kremer, HHugo Prof. Dr.                          |  |  |
| Credits/ECTS:                                | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                              |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status       | freigegeben / released                           |  |  |

Das Modul nimmt Forschungsfragen und -konzepte der beruflichen Bildung auf und stellt diese in einen Bezug zu den jeweils aktuellen Forschungsarbeiten. Das Forschungskolleg Berufsbildung ist Lehr- und Forschungseinheiten übergreifend angelegt, um eine Perspektivenerweiterung zu erreichen. Das Modul ist ein gemeinsames Modul der Professorinnen und Professoren des Departments 5. Somit soll über die Veranstaltung dazu beigetragen werden, dass ein direkter Austausch auf verschiedenen Ebenen stattfinden kann. Vertreter der Doktorandinnen und Doktoranden sind in die Konzeption des Forschungskollegs Berufsbildung mit eingebunden. Die Arbeitsform wird in Abstimmung mit den beteiligten Akteuren angelegt.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I the following modules are prerequisites}: \\$ 

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |

| Zeitmodus / semester  |  |  |
|---|--|--|
|   |  |  |
|   |  |  |
| Lernziele / learning objectives   |  |  |
| Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativ- bewertendes Wissen: normative competence |  |  |
| Schlüsselqualifikationen / (soft) skills  |  |  |
|   |  |  |
| Methodische Umsetzung / methodic implementation   |  |  |
|   |  |  |
| Unterrichtssprache / teaching language  |  |  |
| ☐ Deutsch ☐ English ☐ Francais ☐ Espaniol   |  |  |
| Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule  |  |  |
| Die konkreten Termine werden rechtzeitig über die Modulhomepage bekannt gegeben.  |  |  |
| Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature   |  |  |
|   |  |  |
| Bemerkungen / comments  |  |  |

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6515 Quantitative Methoden der Sozial- und Berufsbildungsforschungs |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English  | (Module Description) |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Winther, Esther Prof. Dr.  |                      |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education                     |                      |  |
| Auskünfte: information                     | Winther, Esther Dr.  |                      |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |                      |  |
| Modul HomePage:                            |  |                      |  |
| Bearbeiteitungsstatus:<br>document status  | in Arbeit / in work  |                      |  |

Die Herausforderungen, die an Erhebungen im Bereich der Sozial- und Berufsbildungsforschung gestellt werden, nehmen mit der Entwicklung der technischen und statistischen Methoden kontinuierlich zu: Sie sollen elaboriert, prozess- bzw. handlungsbegleitend sowie diagnostisch sein. Die Assessmentsituationen werden dabei zunehmend komplexer – dies gilt sowohl im Hinblick auf den Vernetzungsgrad der beobachtbaren Variablen der Messung als auch auf den Abstraktionsgrad der zugrundeliegenden Testsituation. Das Modul befasst sich – in Abhängigkeit der Forschungsschwerpunkte der Teilnehmenden – mit Fragen der Modellierung von Assessments, der Testentwicklung sowie der statistischen Datenanalyse (evidenz-basierte Testdesigns, parametrische und non-parametrische Verfahren, multivariate Analysen, (Mehrebenen-)Strukturgleichungsmodelle, Umgang mit fehlenden Werten etc.).

Das Ziel des Moduls ist es, dass die Teilnehmenden das Untersuchungsdesign ihres Dissertationsprojektes umfassend und verständnisgeleitet beschreiben können. Auf dieser Basis ist ein wissenschaftliches Paper auszuarbeiten, das bei einer Fachtagung zur Begutachtung eingereicht werden soll.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)   |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
| Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites   |  |  |
| Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : |  |  |
|  |  |  |
| Erläuterungen / comments:  |  |  |
| Grundlagen der Statistik, Forschungsmethoden   |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmoda | alitäten / assessments |
|--------------|------------------------|
| 1.           | 0%                     |

2. 0% 3. 0% 4. 0% 0% Summe 0% Erläuterungen / comments: Wissenschaftliche Präsentation und Vorbereitung eines wissenschaftlichen Papers Zeitmodus / semester Sommersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Methodische Umsetzung / methodic implementation Outputorientiertes Selbststudium mit Tutorium (zwei Blockveranstaltungen) Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule Das Modul wird im Sommersemester 2012 angeboten. Die konkreten Termine werden rechtzeitig über die Modulhomepage bekannt gegeben. Zur Anmeldung, Einreichung einer Forschungsskizze (eine Seite) Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

1220-1228

Bemerkungen / comments

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge

Modul: W6515

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6517 Spezialfragen der Berufsbildungsforschung  |  |  |
|--|--|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |  |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Beutner, Marc Prof. Dr.                          |  |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |  |  |
| Auskünfte: information                     | Beutner, Marc Prof. Dr.                          |  |  |
| Credits/ECTS:                              | 5  |  |  |
| Modul HomePage:                            |  |  |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                              |  |  |

Evaluationsansätze und Evaluationsforschung sind im Rahmen moderner Berufsbildungsforschung von besonderer Bedeutung. Ebenso sind Aspekte des methodologischen Vorgehens und der wissenschaftstheoretischen Ausrichtung von Arbeiten und Studien Dritter sowie der eigenen Forschungsarbeit zu deren Analyse und Bewertung notwendig.

Einen Ausgangspunkt der Betrachtungen im Modul bilden die Dissertationsprojekte der Teilnehmer, die von Ihnen zunächst in einem Kurzvortrag vorgestellt werden sollen, in dem ein besonderes Augenmerk auf die verfolgte oder geplante methodologische Herangehensweise und wissenschaftstheoretische Position gelegt wird Ausgehend von diesen Einblicken in die Arbeiten werden Informationsbedarf und notwendige Aufgabenpakte zu dessen Bearbeitung ermittelt.

Die Spannbreite der fokussierten Spezialfragen reichen von der Konzeption und dem Umgang mit Delphi-Studien, der Analyse akzendentaler Dokumente und der dabei zu beachtenden Rahmenbedingungen, der Annäherung an Schritte der Prototypenentwicklung, der Erhebung und konzeptionellen Erarbeitung qualitativer und quantitativer Daten bis hin zu Evaluationsansätzen in der Berufsbildungsforschung.

Das Ziel des Moduls ist es, dass die Teilnehmenden qualitative und quantitative Herangehensweisen im Rahmen ihres Dissertationsprojektes konzeptionell planen und beschreiben können sowie erste Umsetzungserfahrungen machen. Für die Teilnehmer gilt es, ihre Vorgehensweisen und methodologischen Entscheidungen im Hinblick auf ihr Forschungsdesign abstimmen zu können um einem Methodentriangulationsansatz gerecht zu werden, der auch evaluative Elemente umfasst.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |

# Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites : Grundlagen der Statistik, Forschungsmethoden

#### Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

 $\label{lem:decomposition} \mbox{ Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / \it it is not feasible to combine with these modules: \\$ 

# Prüfungsmodalitäten / assessments

Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

# Bemerkungen / comments

Zur Anmeldung ist die Einreichung einer Skizze zur Zielsetzung, zum methodologischen Vorgehen und zur wissenschaftstheoretischen Positionierung der Dissertation (zwei Seiten) notwendig.

Teilnehmerbegrenzung: 20 Personen

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6518 Methoden qualitativer Sozialforschung (WP) |
|--|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)             |
| Koordinator:<br>coordinator                | Kremer, HHugo Prof. Dr.                          |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 5 Dep. for Business and Human Resource Education |
| Auskünfte: information                     | Kremer, HHugo Prof. Dr.                          |
| Credits/ECTS:                              | 5  |
| Modul HomePage:                            |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in Arbeit / in work                              |

Das Modul beschäftigt sich zunächst mit grundlegenden Fragen qualitativer Forschung. Insbesondere wird das Verhältnis von Forschungssubjekt und -objekt betrachtet. Die Bestimmung von Forschungsstandards bietet dann einen Ausgangspunkt zur Auseinandersetzung mit Handlungsfeldern qualitativer Sozialforschung. Die Teilnehmer werden hierzu aufgefordert Methoden qualitativer Sozialforschung auszuwählen und exemplarisch die Handlungsfelder Datengenerierung, Datenaufbereitung und Auswertung anhand konkreter Beispiele ausarbeiten. Die Verortung der Handlungsfelder in qualitativ ausgerichteten Forschungsdesigns rundet das Modul ab.

| Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements) |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

 $\label{thm:constraints} \mbox{ Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt \it{I}\ \it{the following modules are prerequisites}\ :$ 

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules :

| Prüfungsmodalitäten / assessments |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|--|--|--|
| 1.                                | 0% |  |  |  |  |
| 2.                                | 0% |  |  |  |  |
| 3.                                | 0% |  |  |  |  |
| 4.                                | 0% |  |  |  |  |
| 5.                                | 0% |  |  |  |  |
| Summe                             | 0% |  |  |  |  |
|                                   |    |  |  |  |  |

Modulhandbuch: Bachelor- und Master-Studiengänge 1225-1228 Modul: W6518 Erläuterungen / comments: 100 % Präsentation Zeitmodus / semester Wintersemester Lernziele / learning objectives Faktenwissen: factual knowledge Methodenwissen: methodic competence Transferkompetenz: transfer competence Normativbewertendes Wissen: normative competence Schlüsselqualifikationen / (soft) skills Methodische Umsetzung / methodic implementation Unterrichtssprache / teaching language Deutsch English Français Espaniol

#### Ablaufinformationen, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule

Das Modul wird im Wintersemester 2011/2012 angeboten. Die konkreten Termine werden jeweils vor Beginn des Semesters im Modulhandbuch aktualisiert.

Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Bemerkungen / comments

| Universität<br>Paderborn<br>Fakultät WIWI  | W6601 Schließen und Denken                    |  |
|--|---|--|
| Modulhandbuch<br>Module Manual             | Deutsch English (Module Description)          |  |
| Koordinator:<br>coordinator                | Krimphove, Dieter Prof. Dr.                   |  |
| Lehr- und Forschungseinheit: teaching unit | 6 Dep. Recht                                  |  |
| Auskünfte:<br>information                  | Hellweg, Alexa<br>Krimphove, Dieter Prof. Dr. |  |
| Credits/ECTS:                              | 5   |  |
| Modul HomePage:                            |   |  |
| Bearbeiteitungsstatus: document status     | in discussion: Fak-WW                         |  |

Wissenschaftliches Arbeiten und insbesondere das Anfertigen einer eigenständigen Forschungsarbeit – wie es für eine Promotionsarbeit gefordert wird – setzt den sicheren Umgang mit den Schluss-und Argumentationstechniken voraus. Vielfach leiden gerade Dissertationen unter formal-logischen Inkonsistenz und/oder Widersprüchlichkeit. Diese macht das Ergebnis der Forschung unmittelbar angreifbar.

Ausgehend von den Teildisziplinen der formalen Aussage- und Prädikatenlogik beziehungsweise deren Unterfall der Syllogistik informiert die Veranstaltung über die derzeit gängigen Schlusstechniken sowie über Grundprobleme der Aussagen und Prädikatenlogik.

Anhand von anschaulichem Fallmaterial erarbeiten Doktoranden das wissenschaftliche Instrumentarium logisch zutreffender Schlusstechniken. Die Teilnehmer analysieren die in ihrer Dissertation vorgenommen oder noch vorzunehmenden Schlussfolgerungen anhand der aufgefundenen Ergebnisse der Veranstaltung. Im Bedarfsfall korrigieren Sie die bereits getätigten Schlussfolgerungen oder den weiteren Verlauf ihrer wissenschaftlichen Vorgehensweise.

Die Lehrveranstaltung ist als Blockseminar interdisziplinäre ausgestaltet. Als Beitrag zur Vermittlung von Grundlagenwissen richtet sich die Lehrveranstaltung an interessierte Doktoranden aller Disziplinen der Fakultät

#### Lehrveranstaltungen (Teilmodule) / courses (module elements)

Die Veranstaltung erfolgt als viertägige Blockveranstaltung (Seminar)

#### Empfohlene Voraussetzungen / prerequisites

Die Inhalte der folgenden Module werden für dieses Modul vorausgesetzt / the following modules are prerequisites:

#### Erläuterungen / comments:

Freude am Denken, Befähigung zur Promotion, (Beginn der) Auseinandersetzung mit einem wissenschaftlichen Thema beziehungsweise einer wissenschaftlichen Frage- Problemstellung.

# Kombinationshinweise - Überschneidungen / overlapping modules

Die Kombination mit folgenden Modulen ist nicht zulässig / it is not feasible to combine with these modules:

| Prüfungsmo  | dalitätei        | n / assessments  |
|---|------------------|--|
| 1.  | 0%               |  |
| 2.  | 0%               |  |
| 3.  | 0%               |  |
| 4.  | 0%               |  |
| 5.  | 0%               |  |
| Summe   | 0%               |  |
| Zeitmodus /   | semeste          | er   |
| Turnus alle zv  | wei Sem          | ester (vorzugsweise SS) Auf Wunsch auch außerhalb der Vorlesungszeit   |
|   |                  |  |
| Lernziele / le  | earning o        | objectives   |
| Faktenwissen:<br>factual knowled<br>Methodenwisse<br>methodic comp                | en:              | Teilnehmer erlernen den sicheren Umgang mit formal logischen Regeln und Schlusstechniken. Dies befähigt sie zu einer kritischen Überprüfung bereits geleisteter wissenschaftlicher Arbeit. Neben der Kontrolle bereits geleisteter wissenschaftlicher Arbeit, eröffnet die Beschäftigung mit abstrakt generellen Fragestellungen der Logik, den Teilnehmern gleichzeitig den Zugang zu einer neuen Sichtweise auf die von ihnen zu bearbeitende wissenschaftliche Fragestellung. |
| Transferkomper<br>transfer comper<br>Normativ-<br>bewertendes W<br>normative comp | tence<br>/issen: |  |
| Schlüsselaus  | alifikatio       | onen / (soft) skills   |
| Comaccorque   | ammatic          | Silent (costs) state   |
|   |                  |  |
| Methodische   | Umseta           | zung / methodic implementation   |
|   |                  |  |
| Unterrichtss  | prache /         | l teaching language  |
| Deutsch   | English [        | Francais Espaniol  |
|   |                  | e ist grundsätzlich Deutsch. Zu jeder Zeit können aber ausgiebige Erklärungen und er, französischer und italienischer Sprache eingefordert werden.   |
| Ablaufinform  | nationen         | n, Terminplan, etc. / practical implementation, schedule   |

# Lernmaterialien, Literaturangaben / learning material, literature

Eigens zu dieser Veranstaltung hat der Koordinator ein 36 seitiges Skript mit Übungsaufgaben und Diskussionsmaterial erstellt. Ferner: *Paul Hoyningen-Huene* Formale Logik, Reclam

2006, Tugendhat/Wolf: Logisch-semantische Propädeutik, Reclam 1983

Jörg Hardy / Christoph Schamberger: Logik der Philosophie, UTB, 2012

Dieter Krimphove: Logik - Einführung in das Denken, Haufe 2012

Bemerkungen / comments