

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Studienbeginn ab WS 2012

Seite 1 von 126

Inhaltsverzeichnis

Studiengang	3
1. Studienabschnitt	3
Modul Allgemeine Handlungskompetenz - SIC1100	4
Modul Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre I - GMT1200	10
Modul Grundlagen der Allgemeine Betriebswirtschaftslehre II - GMT1210	14
Modul Einführung in die Wirtschaftsinformatik - BIS1010	17
Modul Unternehmensbesteuerung - TAX1010	20
Modul Grundlagen der Volkswirtschaftslehre I - ECO1200	23
Modul Grundlagen der Volkswirtschaftslehre II - ECO1210	27
Modul Recht I - LAW1010	31
Modul Recht II - LAW1200	34
Modul Grundlagen der Mathematik - AQM1010	37
Modul Quantitative Methoden I - AQM1100	41
2. Studienabschnitt	45
Modul Grundlagen der Kostenrechnung - GMT2100	46
Modul Bilanzierung und Finanzwirtschaft - GMT2110	49
Modul Unternehmensführung - GMT3100	53
Modul Branchenorientierte BWL - GMT3310	57
Modul Betriebswirtschaftliche Zusammenhänge und Vertiefungen - GMT4100	64
Modul Internationale Wirtschaftsbeziehungen - ECO2100	67
Modul Vertiefungen und Anwendungen der VWL - ECO2110	71
Modul Quantitative Methoden II - AQM2100	76
Modul Ethik und gesellschaftliche Verantwortung - ESR3100	80
Modul Praxissemester - INS3020	83
Modul Abschlussprüfungsleistung - EXA4999	86
Modul Thesis - THE4999	89
Studienschwerpunkt	91

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 2 von 126

Modul Technik betrieblicher IT-Systeme - BIS1040	92
Modul Programmierung und Datenhaltung - BIS2050	95
Modul Anwendungssysteme - BIS2110	99
Modul Software-Engineering - BIS2210	102
Modul Geschäftsprozess- und Projektmanagement - BIS2040	105
Modul Recht Vertiefung - LAW2020	110
Modul Projekt - BIS3040	113
Modul Web-Applikationen - BIS3050	116
Modul WPF Wirtschaftsinformatik - BIS3110	120
Modul Capstone betriebliche Informationssysteme - BIS4050	123
Erläuterungen	

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 3 von 126

Studiengang

zugeordnet zu: Studiengang 69 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	0.0	SWS:	0.0
Empfohlenes Semester:	1		

Zugeordnete Module

- 1. Studienabschnitt
- 2. Studienabschnitt
- Studienschwerpunkt

1. Studienabschnitt

zugeordnet zu: engang

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	0.0	SWS:	0.0
Empfohlenes Semester:	1		

Zugeordnete Module

- Modul Allgemeine Handlungskompetenz
- Modul Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre I
- Modul Grundlagen der Allgemeine Betriebswirtschaftslehre II
- Modul Einführung in die Wirtschaftsinformatik
- Modul Unternehmensbesteuerung
- Modul Grundlagen der Volkswirtschaftslehre I
- Modul Grundlagen der Volkswirtschaftslehre II
- Modul Recht I
- Modul Recht II
- Modul Grundlagen der Mathematik
- Modul Quantitative Methoden I

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 4 von 126

Modul Allgemeine Handlungskompetenz - SIC1100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	3.0
Empfohlenes Semester:	1		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen

- Sozial- und Methodenkompetenz (1. Semester, 3 Credits)
- Nachweis Englisch B2
- (außer Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“, „Betriebswirtschaft / „Steuern und Revisionswesen“, „Wirtschaftsrecht“)
- Nachweis von 12 Credits in englischsprachigen Veranstaltungen (außer Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“, „Betriebswirtschaft / International Marketing“, „Betriebswirtschaft / „Steuern und Revisionswesen“, „Wirtschaftsrecht“)
- Interkulturelle Kompetenz (3. Semester, 2 Credits), das Teil-Modul wird für den Studiengang „Betriebswirtschaft / Steuern und Revisionswesen“ bereits im 2. Studiensemester angeboten.

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Keine

Prüfungsart/Dauer: Sozial- und Methodenkompetenz: UPL
Interkulturelle Kompetenzen: PLH/PLR

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Sozial- und Methodenkompetenz: Erfolgreiche Teilnahme an allen Teileinheiten (Anwesenheitspflicht)
Interkulturelle Kompetenzen: Erfolgreiche Teilnahme (Anwesenheitspflicht)

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Sozial- und Methodenkompetenz: Entfällt, da unbenotete Prüfungsleistung

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 5 von 126

Interkulturelle Kompetenzen: Das Teil-Modul zählt zum 2. Studienabschnitt und geht mit einem Gewicht von 2 Credits in die Bachelor-Endnote ein.

geplante Gruppengröße Sozial- und Methodenkompetenz: 14-18
Interkulturelle Kompetenzen: 25

Dauer des Moduls 3 Semester (Nachweis 12 englischsprachiger Credits bis zum 6. Semester)

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen Modulverantwortliche (r): Liesegang, Eckart; Burkart,Brigitte; Bacher, Urban; Bender, Gabriele
Dozenten:
Sozial- und Methodenkompetenz: Studentische Tutoren
Interkulturelle Kompetenzen: Mitarbeiterinnen des IFS und Lehrbeauftragte

Fachgebiet Übergreifende Fachgebiete

Verwendbarkeit Identisch für alle BWL-Bachelor und Bachelor Wirtschaftsrecht.

Lehrform(en) Seminaristischer Unterricht

Lehrsprache Sozial- und Methodenkompetenz: Deutsch
Interkulturelle Kompetenzen: Englisch

Ziele Sozial- und Methodenkompetenz
1. Training Kommunikation und Teamarbeit:
Die Studierenden können...

- Sachgespräche effektiv führen,
- können Konfliktgespräche effektiv führen ohne Verlierer,
- erkennen destruktive, eingefahrene Kommunikationsmuster und kennen erfolgreiche Alternativen,

- verstehen es, Gruppenprozesse zu beobachten und das eigene Verhalten innerhalb der Gruppe einzuschätzen,
- können die eigene Rolle in der Gruppe und die Wirkung ihres Verhaltens bewusst wahrnehmen und
- können die Teamarbeit zielorientiert beeinflussen und steuern.

2. Unternehmensplanspiel und BWL-Fallstudie

Die Studierenden...

- kennen grundlegende Methoden, um betriebswirtschaftliche Problemstellungen zu analysieren,
- kennen betriebswirtschaftliche Entscheidungsprozesse in Zusammenhang mit wesentlichen Unternehmensfunktionen
- verfügen über erste Ideen, wie betriebswirtschaftliche Problemstellungen gelöst werden können.

3. Präsentationstraining

Die Studierenden

- gewinnen Sicherheit beim Auftreten vor Gruppen
- können Präsentationen ziel- und zuhörerorientiert aufbauen und gestalten
- können Medien, Stilmittel und Körpersprache zweckdienlich einsetzen

Interkulturelle Kommunikation

Die Studierenden können...

- mit Kommunikationssituationen in unterschiedlichen kulturellen Kontexten umgehen,
- verfügen über ein grundlegendes Verständnis von anderen Kulturen,
- kennen den eigenen kulturellen Hintergrund erkennen und reflektieren ihn kritisch,
- erwerben cultural awareness und praktizieren Kommunikation in englischer Sprache

Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und der Erlangung kommunikativer Kompetenzen.

Inhalt(e)

Sozial- und Methodenkompetenz:

1. Training Kommunikation und Teamarbeit

- Wahrnehmungsprozesse
- Grundlagen der Kommunikation
- Feedback geben und empfangen

- Gesprächsführung
- Merkmale effektiver Teamarbeit
- Teamentwicklung
- Rollen in einer Gruppe
- Führen einer Gruppe
- Anwendung der Teamarbeit in einer BWL-Fallstudie

2. Unternehmensplanspiel + BWL-Fallstudie

- Kennenlernen komplexer Entscheidungsmethoden in betriebswirtschaftlichen Settings
- Treffen betriebswirtschaftlicher Entscheidungen in Kleingruppen
- Unternehmen als kundenorientierte Wertschöpfungskette
- Zusammenarbeit verschiedener Aufgaben- und Entscheidungsträger innerhalb eines Unternehmens

3. Präsentationstraining

- Auftreten vor Gruppen
- Einüben von Präsentationssituationen
- Medieneinsatz bei Präsentationen
- Feedback geben und nehmen
- Visualisierung und Zuhörerorientierung

Interkulturelle Kommunikation:

Rahmenbedingungen:

Durchführung des Trainings in gemischten Gruppen (ausländische und deutsche Studierende) Kommunikation findet vorzugsweise in englischer bzw. anderer Sprache statt zur Verbesserung der Kommunikationsfähigkeit in der Fremdsprache Arbeitsaufgaben zum interkulturellen Kontext werden in Kleingruppen bearbeitet

Themen:

- kulturell relevante Standardsituationen wie Begrüßung, Verabredungen, Bedanken, Gesprächseröffnung, Gesprächsstrategien u.v.m.
- Verständnis von Kommunikationssituationen aus der Business-Welt, z.B. Verhandlungen, Meetings etc

Verbindung zu anderen Modulen

Sozial- und Methodenkompetenz

- Unternehmensplanspiel: BWL-Module
- Training: Seminare des 3., 4. und 6. Semesters – dort eine Evaluation der Teamarbeit
- Präsentationstraining: in sämtlichen Seminaren des weiteren Studiums – dort eine Bewertung der Präsentationen anhand der vermittelten Kriterien

Interkulturelle Kompetenzen:

- Vorbereitung auf die Arbeit in internationalen Teams, ein Auslandsstudien- oder – Praxissemester

Literatur

Sozial- und Methodenkompetenz:

- SIK Teilnehmerunterlagen
- Schulz von Thun, F.: Miteinander reden: Störungen und Klärungen. Hamburg
- Birkenbihl, V.: Kommunikationstraining. Heidelberg
- Hartmann, M. et al: Die überzeugende Präsentation. Weinheim
- Herbig, A. F.: Vortrags- und Präsentationstechnik. Norderstedt
- Krüger, W.: Teams führen. München

Interkulturelle Kompetenz:

- Heringer, H.-J.: Interkulturelle Kommunikation. Stuttgart
- Tomas, A. u.a.: Handbuch Interkulturelle Kommunikation und Kooperation. Göttingen
- Baumer, T.: Handbuch Interkulturelle Kompetenz. Zürich

Workload

Kontaktzeit: 3 SWS x 15 = 45 SWS + Selbststudium 105 Stunden

Sonstiges

Sozial- und Methodenkompetenz

Der 1. Teil (Training Kommunikation und Teamarbeit) und der 2. Teil (Unternehmensplanspiel) finden in der Einführungswoche des ersten Studiensemesters statt. Sie sind in die Einführungswoche für die Erstsemester eingebettet. Die Arbeit in Kleingruppen dient ebenfalls der Sozialisierung der Studienanfänger. Der 3. Teil (Präsentationstraining) findet am Ende des ersten Studiensemesters statt. Die Trainings werden von studentischen Tutoren durchgeführt,

die gleichzeitig ein Peer-Mentoring für die Erstsemester leisten. Zur Vorbereitung für das Präsentationstraining wird das Durcharbeiten des E-Learning-Tools PowerPoint empfohlen.

Nachweis Englisch B2

Der Nachweis ist Bestandteil während des ersten Studienabschnitts im 2. Studiensemester zu erbringen und muss damit spätestens im 4. Studiensemester erfolgreich abgelegt werden.

Nachweis von 12 Credits in englischsprachigen Veranstaltungen.

Der Nachweis ist in den betreffenden Studiengängen bis zum 6. Studiensemester zu erbringen.

Interkulturelle Kompetenzen

Das erfolgreiche Bestehen des Teil-Moduls ist eine Prüfungsvorleistung für die Veranstaltungen des siebten Studiensemesters (ausgenommen Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“)

Der Kurs wird in Englisch und – abhängig von den Kapazitäten der Hochschule in anderen Fremdsprachen angeboten. Das englischsprachige Teil-Modul ist Bestandteil des International Study Program, die in englischer Sprache erzielten Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.

Studierende des Studiengangs „Betriebswirtschaft / International Business“ besuchen statt der englischsprachigen die französisch- bzw. spanischsprachigen Angebote in Interkultureller Kompetenz

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 10 von 126

Modul Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre I - GMT1200

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	6.0	SWS:	6.0
Empfohlenes Semester:	1		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Buchführung (2 Credits)
Betriebswirtschaftliche Prozesse, Funktionen und Entscheidungen I (4 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Keine

Prüfungsart/Dauer: Buchführung: PLK – 60 Minuten
Betriebswirtschaftliche Prozesse, Funktionen und Entscheidungen I: PLK – 60 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Buchführung: erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung
Betriebswirtschaftliche Prozesse, Funktionen und Entscheidungen I: erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Max. 80 Studierende

Dauer des Moduls: 1 Semester

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 11 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Foschiani, Stefan Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL und Lehrbeauftragte
------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
------------	-------------------------------------

Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge
----------------	----------------------------------------------------------

Lehrform(en)	Vorlesung mit Übungen
--------------	-----------------------

Lehrsprache	Deutsch
-------------	---------

Ziele	<p>Die Studierenden beherrschen die Erfassung der wesentlichen Geschäftsvorfälle eines Unternehmens in seinem internen und externen Rechnungswesen und verstehen ihre Bedeutung. Sie können die Wirkungen der Geschäftsvorfälle auf die Bestandteile des Jahresabschlusses und der internen Erfolgsrechnung abschätzen.</p>
-------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Die Studierenden verstehen grundlegende betriebswirtschaftliche Zusammenhänge, wichtige Zielsetzungen eines Unternehmens und die wesentlichen Schritte zu ihrer Verfolgung. Sie kennen den grundlegenden Aufbau eines Unternehmens und die Zusammenhänge zwischen den Unternehmensteilen. Sie verfügen über ein grundlegendes Verständnis der Aufgaben und wirtschaftlichen Fragestellungen in den einzelnen Betriebsfunktionen. Sie können Kriterien zum Einsatz der wesentlichen Betriebsressourcen anwenden, incl. des Treffens konstitutiver Unternehmensentscheidungen.

Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung.

Inhalt(e)	<p>Buchführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Buchführungspflicht • Inventur und Inventar • Bestands- und Erfolgskonten • Verbuchung von Geschäftsvorfällen • Grundzüge von Bilanz und Gewinn- und Verlustrechnung <p>Betriebswirtschaftliche Prozesse, Funktionen und Entscheidungen I</p>
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Betriebswirtschaftliche Grundbegriffe und Prinzipien
- Betriebliche Zielsetzungen und Kennzahlen
- Das Unternehmen als kundenorientierter Wertschöpfungsprozess
- Wirkungen betriebswirtschaftlicher Entscheidungen auf Unternehmensergebnisse
- Konstitutive Unternehmensentscheidungen

Verbindung zu anderen Modulen

Vorbereitung aller anderen BWL – Module

Literatur

Buchführung:

- Bornhofen, M. und Busch, E.: Buchführung, Gabler - Verlag
- Grimm-Curtius, H. und Duchscherer, M.: Finanzbuchhaltung nach dem GKR und IKR - Lehrbuch mit Buchhaltungs-Software, Oldenbourg – Verlag
- Heinhold, M.: Buchführung in Fallbeispielen, Schäffer - Poeschel – Verlag
- Schmolke, S. und Deitermann, M.: Industrielles Rechnungswesen – GKR, Winklers Verlag Gebr. Grimm
- Wedell, H.: Grundlagen des Rechnungswesens, Band 1, Buchführung und Jahresabschluss, Verlag NWB
- Wöhe, G.: Grundzüge der Buchführung und Bilanztechnik, Verlag VahlenDäumler,
- K.-D. und Grabe, J.: Kostenrechnung, Bd. 1: Grundlagen: mit Fragen und Aufgaben, Antworten und Lösungen, Verlag NWB

Betriebswirtschaftliche Prozesse, Funktionen und Entscheidungen I

- Drosse, V. und Vossebein, U.: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, MLP – Repetitorium, Gabler Verlag
- Hopfenbeck, W.: Allgemeine Betriebswirtschafts- und Managementlehre, Verlag Moderne industrie
- Jung, H., Allgemeine BWL, R. Oldenbourg Verlag
- Luger, A.E.: Allgemeine BWL Bd. 1: Der Aufbau des Betriebes, Hanser Verlag
- Schierenbeck, H.: Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre, Oldenbourg Verlag

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 13 von 126

- Thommen, J.-P. und Achleitner, A.-K.: Allgemeine BWL -
Umfassende Einführung aus management-orientierter Sicht, Gabler
Verlag
- Wöhe, G.: Einführung in die allgemeine BWL, Verlag Vahlen

Workload

Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 6 x 15
= 90 SWS Präsenzzeit noch 90 h für Vorbereitung, selbständiges
Literaturstudium, Übungen und E-Learning aufwenden.

Sonstiges

Die beiden zugehörigen Vorlesungen werden innerhalb eines
Semesters angeboten.

Für Teilnehmer mit Vorkenntnissen wird im Teilmodul „Buchführung“
bereits im ersten Drittel des Semester eine vorgezogene
Prüfungsleistung angeboten.

Schlagworte

Buchführung Jahresabschluss Rechnungswesen Unternehmerische
Prozesse Funktionen

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 14 von 126

Modul Grundlagen der Allgemeine Betriebswirtschaftslehre II - GMT1210

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	2		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Betriebswirtschaftliche Funktionen, Prozesse und Entscheidungen II		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Keine		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Foschiani, Stefan Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 15 von 126

Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge und für den Studiengang „Wirtschaftsrecht“.
Lehrform(en)	Vorlesung mit Übungen
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden verstehen grundlegende betriebswirtschaftliche Zusammenhänge, wichtige Zielsetzungen eines Unternehmens und die wesentlichen Schritte zu ihrer Verfolgung. Sie verfügen über ein grundlegendes Verständnis der Aufgaben und wirtschaftlichen Fragestellungen in den einzelnen Betriebsfunktionen. Sie verstehen darüber hinausgehend die Bedeutung der Kundenorientierung allen unternehmerischen Handelns und das Unternehmen als einen gesamten auf den Kunden ausgerichteten Wertschöpfungsprozess, der sich in einzelne betriebliche Subprozesse untergliedern lässt. Die Studierenden kennen grundlegende Problemstellungen der operativen Unternehmensführung und sind in der Lage, diese zu analysieren, adäquate Entscheidungskriterien herauszuarbeiten sowie Vorgehensweisen zur Problemlösung zu entwickeln. Sie können Kriterien zum Einsatz der wesentlichen Betriebsressourcen anwenden. Die Studierenden verstehen es, Wirkungen operativer unternehmerischer Entscheidungen auf die Ergebnisse des Unternehmens und sein gesellschaftliches Umfeld abzuschätzen. Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung.</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Das Unternehmen als kundenorientierter Wertschöpfungsprozess • Wirkungen betriebswirtschaftlicher Entscheidungen auf Unternehmensergebnisse • Grundlagen der Produktions- und Kostentheorie • Einsatz betrieblicher Produktionsfaktoren (insb. Arbeit und Betriebsmittel) • Betriebliche Funktionen (Beschaffung, Produktion, Absatz)
Verbindung zu anderen Modulen	Vorbereitung aller betriebswirtschaftlichen Module des zweiten Studienabschnitts.

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 16 von 126

Literatur

- Drosse, V. und Vossebein, U.: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, MLP–Repetitorium, Gabler Verlag
- Hopfenbeck, W.: Allgemeine Betriebswirtschafts- und Managementlehre, Verlag moderne industrie
- Jung, H., Allgemeine BWL, R. Oldenbourg Verlag
- Luger, A.E.: Allgemeine BWL Bd. 1: Der Aufbau des Betriebes, Hanser Verlag
- Mariott, S.; Glacki, Steve: Entrepreneurship: Starting and Operating A Small Business, Pearson
- Paul, J.: Praxisorientierte Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, SpringerGabler
- Schierenbeck, H.: Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre, Oldenburg Verlag
- Straub, T.: Einführung in die allgemeine BWL, Pearson.
- Thommen, J.-P. und Achleitner, A.-K.: Allgemeine BWL - Umfassende Einführung aus managementorientierter Sicht, Gabler Verlag
- Thommen, J.P.; Achleitner, A.-K.: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre Arbeitsbuch. Repititionsfragen – Aufgaben – Lösungen, SpringerGabler
- Wöhe, G.: Einführung in die allgemeine BWL, Verlag Vahlen

Workload

Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 4 x 15 = 60 SWS Präsenzzeit noch 90h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und E-Learning aufwenden.

Schlagworte

Unternehmerische Prozesse und Funktionen, Unternehmensführung, Management, Entscheidungen.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 17 von 126

Modul Einführung in die Wirtschaftsinformatik - BIS1010

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	1		

Häufigkeit: Jedes Semester

- Zugehörige Lehrveranstaltungen:
- Einführung in die Wirtschaftsinformatik (2 Credits)
 - Übungen am Rechner (2 Credits)
 - IT-Lernmodule der E-learning-Plattform der Hochschule (1 Credit)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Keine

Prüfungsart/Dauer:

Einführung in die Wirtschaftsinformatik: PLK – 60 Minuten

Übungen am Rechner: PLL

IT-Lernmodule der E-Learning-Plattform der Hochschule: PVL

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits:

Die Vergabe von Credits für das Modul setzt das erfolgreiche Bestehen der Prüfungsvorleistung voraus. Die Credits für die Einführung in die Wirtschaftsinformatik und die Übungen am Rechner setzen das erfolgreiche Bestehen der jeweiligen Prüfungsleistung voraus.

Stellenwert der Modulnote für die Endnote:

Die Prüfungsvorleistung geht in keine Note ein. Der Rest des Moduls geht mit einer Gewichtung von jeweils 2 Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Einführung in die Wirtschaftsinformatik: max. 80 Studierende

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 18 von 126

Übung und E-Learning: Kleingruppen

Dauer des Moduls	1 Semester
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Burkard, Werner Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Studiengangs Wirtschaftsinformatik
Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge.
Lehrform(en)	Vorlesung + Übung + E-Learning
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Studierende ...</p> <ul style="list-style-type: none"> • kennen Kategorien von Informationssystemen, deren Funktionen und Einsatzgebiet. • können Methoden zur Modellierung der Organisations-, Funktions-, Daten und Steuerungssicht anwenden. • kennen Grundlagen des Managements von Informationssystem-Projekten. • kennen ausgewählte technische Grundlagen von Informations- und Kommunikationssystemen • haben ein grundlegendes Verständnis für sicherheitstechnische Maßnahmen beim Betrieb von Informationssystemen. • können Tabellenkalkulation auf einfache betriebswirtschaftliche Fragestellungen anwenden. • können einfache Datenstrukturen in einer Datenbank abbilden und Auswertungen erstellen. <p>Das Modul dient primär der Wissensverbreiterung und –vertiefung</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Informationstechnik in Wirtschaft und Gesellschaft

- Einführung in zentrale Begriffe der Informationsverarbeitung mit Computern
- Aufbau, Funktionsweise und Klassifizierung von Rechnern
- Überblick über betriebliche Informationssysteme
- Management und Betrieb von Informationssystemen
- Modellierung von betrieblichen Informationssystemen
- Entstehungsprozess eines Informationssystems: Planung//Entwurf/Entwicklung
- Büroinformationssysteme im Überblick
- Teamarbeit: Kommunikationsformen, Groupware, Workflow, Wissensmanagement
- ERP-Systeme im Überblick: Verwaltung betriebsweiter Ressourcen und Abläufe
- Komponenten von ERP-Systemen
- Grundlagen der Vernetzung für Betriebswirte: Netzwerkökonomie und Portale
- Konsumenteninformationssysteme und CRM (Kundenbeziehungsmanagement)
- Informationssysteme zwischen Betrieben und Zulieferern: von EDI zu EAI
- Informationssysteme zur Unterstützung des Managements
- Datenverwaltung und –Auswertung mit Data Warehouse, OLAP und Data Mining
- Ausgewählte Übungen / Diskussion von Aufgabenstellungen / E-Learning-Module

Literatur

Hansen, H. R. / Neumann, G.: Wirtschaftsinformatik 1, Bd.1 Grundlagen und Anwendungen, Stuttgart

Workload

LV, Übungen und E-Learning erfordern 4 x 15 = 60 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 90 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, eigene Ergänzungsübungen und E-Learning erforderlich.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 20 von 126

Modul Unternehmensbesteuerung - TAX1010

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	2		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Managementseminar		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Abgeschlossener erster Studienabschnitt		
Prüfungsart/Dauer	PLR/PLH/PLP/PLM		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistungen		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 24 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Foschiani, Stefan; Terporten, Michael Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL und Lehrbeauftragte		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 21 von 126

Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge
Lehrform(en)	Seminaristischer Unterricht
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden können sich innerhalb kurzer Zeit in spezifische komplexere wirtschaftliche Fragestellungen einarbeiten, diese fachlich durchdringen, analysieren, und mit eigenen Lösungsansätzen versehen. Sie verstehen es, die Lösungsansätze dabei sowohl wissenschaftlich als auch für eine praktische Umsetzung geeignet schriftlich zusammenzufassen und professionell zu präsentieren.</p> <p>Das Modul dient damit primär der Erlangung Instrumentaler sowie Systemischer Kompetenz. Es wird zudem maßgeblich Kommunikative Kompetenz vermittelt.</p>
Inhalt(e)	Ausgewählte wissenschaftliche und praxisorientierte Themen aus dem Bereich der Betriebswirtschaftslehre
Verbindung zu anderen Modulen	Baut auf den Veranstaltungen der vorangegangenen BWL-Module auf.
Literatur	Abhängig von den jeweils angebotenen Themen
Workload	2 x 15 = 30 SWS Präsenzzeit und 120 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und begleitende Arbeiten (insb. wissenschaftliche Arbeit und Referat) aufwenden.
Sonstiges	<p>Das Modul findet in Kleingruppen statt, es bestehen Teilnehmerzahlbeschränkungen. Eine Vorabanmeldung ist erforderlich.</p> <p>Das Modul wird im 7. Semester i.d.R. verblockt innerhalb der ersten 6 bzw. 7 Vorlesungswochen angeboten. Daneben bestehen einzelne Angebote, die verblockt in der zweiten Semesterhälfte angeboten werden.</p>

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 22 von 126

Das Modul kann im Rahmen einer äquivalenten Leistung auch im Rahmen eines Auslandsstudiensemesters absolviert werden.

Das Modul ist im Studiengang Betriebswirtschaft/International Business bereits für das 6. Studiensemester vorgesehen.

Schlagworte

Unternehmensführung, Management

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 23 von 126

Modul Grundlagen der Volkswirtschaftslehre I - ECO1200

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	1		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Einführung und Mikroökonomie		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Keine		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Strotmann, Harald Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets VWL und Lehrbeauftragte		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 24 von 126

Fachgebiet	Volkswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge sowie im Studiengang „Wirtschaftsrecht“.
Lehrform(en)	Vorlesung
Lehrsprache	<p>Deutsch und Englisch (optional)</p> <p>Die Teilnahme am englischsprachigen Angebot ist für Studierende der Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“ verpflichtend.</p>
Ziele	<p>Gesamtwirtschaftliche Veränderungen und wirtschaftspolitische Entscheidungen haben erheblichen Einfluss auf den einzelwirtschaftlichen Erfolg. Durch die volkswirtschaftlichen Module soll den Studierenden die Fähigkeit zur selbständigen Beurteilung der gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen einzelwirtschaftlichen Handelns vermittelt werden. Solche Kenntnisse sind unverzichtbar für Entscheidungskompetenz in vielen betriebswirtschaftlichen Funktionen, vor allem für Investitionsentscheidungen, von denen wiederum andere betriebswirtschaftliche Weichenstellungen abgeleitet sind. Das Modul vermittelt ordnungs- und wettbewerbspolitische Prinzipien und macht mit mikroökonomischen Ansätzen zur Analyse ökonomischer Problemlagen in geschlossenen Volkswirtschaften vertraut. Im Einzelnen werden die folgenden Ziele verfolgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Studierenden sind in der Lage, die wesentlichen Elemente zu erkennen, die den Erfolg einer Wirtschaftsordnung und die Wettbewerbsfähigkeit eines Standorts bestimmen. • Es gelingt ihnen, wettbewerbspolitische und wettbewerbsrechtliche Entscheidungen mit Blick auf einzel- und gesamtwirtschaftliche Folgen zu beurteilen. • Sie erlernen die Anwendung mikroökonomischer Analysetechniken, um die Funktionsweise von Märkten bei unterschiedlichen Marktformen und bei Staatsinterventionen zu verstehen. Das Modul dient primär der Wissensverbreiterung und –vertiefung.
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Gegenstand, Grundbegriffe und Methoden der VWL • Wirtschaftsordnungen (Idealtypen und Realtypen), Ordoliberalismus und Soziale Marktwirtschaft

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 25 von 126

- Nachfrage und Angebot auf Gütermärkten, Elastizitäten, Produktions- und Kostenfunktionen
- Preisbildung: vollkommene und unvollkommene Konkurrenz, monopolistische Preisbildung, Oligopolmärkte
- staatliche Eingriffe in die Marktpreisbildung: Höchstpreise, Mindestpreise, Steuern, Internalisierung externer Effekte
- Wettbewerbskonzepte und Wettbewerbspolitik

Verbindung zu anderen Modulen

- Es werden methodische Grundlagen geschaffen, die im VWL-Modul „Internationale Wirtschaftsbeziehungen“ im außenwirtschaftlichen Kontext erweitert und im „Wirtschaftspolitischen Seminar“ selbständig angewendet werden.
- Bei der Ableitung des Angebots auf Gütermärkten ergeben sich Verbindungen zur Allgemeinen BWL (Produktions- und Kostentheorie). Die Ableitung der Güternachfrage, die Preisbildung bei unterschiedlichen Marktformen und die Wettbewerbspolitik haben zahlreiche Berührungspunkte zu Fragestellungen des Marketing. Wettbewerbstheorie und -politik ergänzen betriebswirtschaftliche LV zur Preisbildung und juristische LV zum Wettbewerbs- und Kartellrecht.

Literatur

- Beck, Hanno, Volkswirtschaftslehre. Mikro- und Makroökonomie
- Krugman, Paul/Wells, Robin, Volkswirtschaftslehre
- Mankiw, Nicholas G./Taylor, Mark P., Grundzüge der Volkswirtschaftslehre
- Pindyck, Robert S./Rubinfeld, Daniel L., Mikroökonomie
- Samuelson, Paul A./Nordhaus, William D., Volkswirtschaftslehre. Das internationale Standardwerk der Makro- und Mikroökonomie
- Stiglitz, Joseph E./Walsh, Carl E., Mikroökonomie, Band I zur Volkswirtschaftslehre
- Varian, Hal R., Grundzüge der Mikroökonomik
- Wienert, Helmut, Grundzüge der Volkswirtschaftslehre, Bd. 1: Einführung und Mikroökonomie

Workload

Das Modul erfordert 4 x 15 SWS = 60 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 60 h für selbständiges Literaturstudium, Übungen und Klausurvorbereitung erforderlich

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 26 von 126

Sonstiges

Das Modul wird im Rahmen des International Study Program auch auf Englisch angeboten. Die in englischer Sprache erzielten Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet

Schlagworte

Einführung, Mikroökonomie, Mikroökonomik, Volkswirtschaftslehre, Grundlagen

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 27 von 126

Modul Grundlagen der Volkswirtschaftslehre II - ECO1210

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	2		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Makroökonomie		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Keine		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Strotmann, Harald Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets VWL und Lehrbeauftragte		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 28 von 126

Fachgebiet	Volkswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge und den Studiengang „Wirtschaftsrecht“
Lehrform(en)	Vorlesung
Lehrsprache	<p>Deutsch und Englisch (optional)</p> <p>Die Teilnahme am englischsprachigen Angebot ist für Studierende der Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“ verpflichtend.</p>
Ziele	<p>Gesamtwirtschaftliche Veränderungen und wirtschaftspolitische Entscheidungen haben erheblichen Einfluss auf den einzelwirtschaftlichen Erfolg. Durch die volkswirtschaftlichen Module soll den Studierenden die Fähigkeit zur selbständigen Beurteilung der gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen einzelwirtschaftlichen Handelns vermittelt werden. Solche Kenntnisse sind unverzichtbar für Entscheidungskompetenz in vielen betriebswirtschaftlichen Funktionen, vor allem für Investitionsentscheidungen, von denen wiederum andere betriebswirtschaftliche Weichenstellungen abgeleitet sind. Das Modul macht mit makroökonomischen Ansätzen zur Analyse ökonomischer Problemlagen in geschlossenen Volkswirtschaften vertraut. Im Einzelnen werden die folgenden Ziele verfolgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Studierenden sind in der Lage, die wesentlichen Elemente zu erkennen, die den Erfolg einer Wirtschaftsordnung und die Wettbewerbsfähigkeit eines Standorts bestimmen. • Die makroökonomische Analyse erschließt den Studierenden den Zugang zur Erklärung der wichtigsten gesamtwirtschaftlichen Umfeldfaktoren betrieblicher Aktivität: Arbeitslosigkeit, Inflation, Wirtschaftswachstum, Strukturwandel und konjunkturelle Schwankungen. Sie sind in der Lage, diese Phänomene zu erklären, und können wirtschaftspolitische Handlungsoptionen zur Korrektur gesamtwirtschaftlicher Ungleichgewichte sowie deren Folgen für unternehmerische Entscheidungen bewerten. Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung.
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Gegenstand, Grundbegriffe und Methoden der VWL • klassischer makroökonomischer Ansatz (Vollbeschäftigung, flexible Preise)

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 29 von 126

- keynesianischer makroökonomischer Ansatz (Unterbeschäftigung, Preisstarrheiten)
- Geldtheorie und Geldpolitik, Zins- und Inflationserklärung
- Ursachen und staatliche Beeinflussungsmöglichkeiten von Konjunkturschwankungen
- Wirtschaftswachstum: Bestimmungsfaktoren und Grenzen
- Strukturwandel: Ursachen und Wirkungen

Verbindung zu anderen Modulen

- Es werden methodische Grundlagen geschaffen, die im VWL-Modul „Internationale Wirtschaftsbeziehungen“ im außenwirtschaftlichen Kontext erweitert und im „Wirtschaftspolitischen Seminar“ selbständig angewendet werden.
- Die gesamtwirtschaftliche Entwicklung und ihre Bestimmungsfaktoren sind in der Allgemeinen BWL an vielen Stellen relevant, z.B. wenn es um Zins- und Preisentwicklung oder Standortentscheidungen geht. Ausgewählte Teilaspekte sind für einzelne Studiengänge von besonderer Bedeutung, z.B. die Konjunkturschwankungen für Beschaffungs- und Absatzentscheidungen.

Literatur

- Beck, Hanno, Volkswirtschaftslehre. Mikro- und Makroökonomie
- Blanchard, Olivier/Illing, Gerhard, Makroökonomie
- Krugman, Paul/Wells, Robin, Volkswirtschaftslehre
- Mankiw, Nicholas G. / Taylor, Mark P., Grundzüge der Volkswirtschaftslehre
- Mankiw, Nicholas G., Makroökonomik
- Samuelson, Paul A./Nordhaus, William D., Volkswirtschaftslehre. Das internationale Standardwerk der Makro- und Mikroökonomie
- Wienert, Helmut, Grundzüge der Volkswirtschaftslehre, Bd. 2: Makroökonomie

Workload

Jede der beiden LV erfordert 4 x 15 SWS = 60 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 60 h für selbständiges Literaturstudium, Übungen, E-Learning und Klausurvorbereitung erforderlich.

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 30 von 126

Sonstiges

Das Modul wird im Rahmen des International Study Program auch auf Englisch angeboten. Die in englischer Sprache erzielten Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.

Schlagworte

Makroökonomie, Makroökonomik, Volkswirtschaftslehre, Grundlagen

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 31 von 126

Modul Recht I - LAW1010

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	1		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Vertragsmanagement I		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Keine		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Tavakoli, Anusch Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Studiengangs Wirtschaftsrecht und Lehrbeauftragte		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 32 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsrecht
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge
Lehrform(en)	Vorlesung mit Übung
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<ul style="list-style-type: none"> • Die Studierenden können Fälle in juristischer Denkweise einer Lösung zuführen. • Sie beherrschen die Subsumtionstechnik. • Sie verstehen die Grundlagen des Zivilrechtes sowie die Probleme des Allgemeinen Teils des Bürgerlichen Gesetzbuches und der handelsrechtlichen Regeln. • Die Studierenden beherrschen die besondere Denkweise in der juristischen Argumentation, sodass damit die Grundlage für alle weiteren, rechtswissenschaftlichen Veranstaltungen gelegt ist; wobei damit nicht nur die Falllösungsmethode, sondern auch die Fähigkeit, juristische Probleme zu erkennen und zu lösen, gemeint ist. • Die Studierenden erkennen an Hand der Fragen des Allgemeinen Teils des Bürgerlichen Gesetzbuches und der entsprechenden handelsrechtlichen Regeln die allgemeinen juristischen Grundlagen. • Zur Überprüfung wird eine Klausur geschrieben. Das Modul dient primär der Wissensverbreiterung und –vertiefung.
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Einführung in das Recht und in die juristische Methode. • Allgemeiner Teil des Bürgerlichen Rechts sowie des Handelsrechts sowie Schuldrecht. • Allgemeiner Teil mit Bezügen zum Handelsrecht. • Grundlagen des Zivilrechts, Abschluss von Schuldverhältnissen, Angebot und Annahme, Wirksamkeit von Willenserklärungen, Stellvertretung, Verjährung, handelsrechtliche Sonderregeln, allgemeiner Vertragsinhalt einschließlich AGB.
Verbindung zu anderen Modulen	Grundlage für Recht II und alle anderen juristischen Vorlesungen

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 33 von 126

- | | |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Literatur | <ul style="list-style-type: none">• Gildeggen, Lorinser, Willburger u.a., Wirtschaftsprivatrecht• Eisenmann, Quittnat, Tavakoli, Rechtsfälle aus dem Wirtschaftsprivatrecht• Führich, Wirtschaftsprivatrecht• Müssig, Wirtschaftsprivatrecht• Wörten, Metzler-Müller, BGB AT |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Workload	Kontaktzeit 4 SWS x 15 = 60 SWS, Selbststudium 90h
----------	----------------------------------------------------

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 34 von 126

Modul Recht II - LAW1200

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	6.0	SWS:	6.0
Empfohlenes Semester:	2		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Vertragsmanagement II Kreditsicherungsrecht		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Keine		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 90 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Tavakoli, Anusch Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Studiengangs Wirtschaftsrecht und Lehrbeauftragte		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 35 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsrecht
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Bachelor Studiengänge
Lehrform(en)	Vorlesung und Übung
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<ul style="list-style-type: none"> • Die Studierenden verstehen das deutsche Vertragsrecht, insbesondere die vertraglichen und gesetzlichen Haftungsregelungen. • Sie verstehen die Regelungen des Bürgerlichen Gesetzbuches zum Schuldrecht und die Regelungen zur Produkthaftung sowie die Grundzüge des Arbeits- und des Gesellschaftsrechts. • Die Studierenden verstehen, dass sich der Umgang mit juristischen Fragen in den Betrieben zunächst an den verschiedenen Verträgen, also beispielsweise an Kauf- und Werkverträgen sowie an den von der Praxis entwickelten atypischen Verträgen orientiert. • Die Studierenden verstehen den Inhalt dieser Verträge, sowie die damit zusammenhängenden Leistungsstörungen. • Sie kennen die in Deutschland geltenden Haftungsregelungen und können somit betriebswirtschaftliche Fragen auch unter diesem Aspekt beurteilen. • Die Studierenden kennen die Grundzüge des Kreditsicherungsrechts unter besonderer Betonung von Eigentumsvorbehalt und Sicherungsübereignung. • Sie erkennen, was man nach dem Abschluss von Verträgen zur Kreditsicherung juristisch tun muss, um Ausfälle zu vermeiden. Das Modul dient primär der Wissensverbreiterung und –vertiefung.
Inhalt(e)	<p>Die Vorlesung vermittelt die Grundstrukturen der Durchführung/ Abwicklung und Beendigung der besonderen Schuldvertragstypen des BGB/HGB und der von Rechtsprechung und Lehre entwickelten sonstigen Vertragstypen des Schuldrechts sowie des Delikts- und Haftungsrecht einschließlich der internationalen Aspekte. Ferner werden die Grundstrukturen des Arbeits- und des Gesellschaftsrechts vermittelt. Insbesondere folgende Inhalte werden besprochen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kauf- / Werk-/ Dienst-/ Arbeits-/ Handelsvertreter-/ Darlehensvertrag

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 36 von 126

- Finanzierungshilfen (Factoring, Leasing)
- Unerlaubte Handlung/Produkthaftung
- Recht der Personen- und Kapitalgesellschaften im Überblick
- Begründung und Beendigung von Arbeitsverhältnissen • Rechte und Pflichten im Arbeitsverhältnis
- Sachenrechtliche Grundlagen (Besitz; Eigentum, insbesondere die Formen des Eigentumserwerbs)
- Realsicherheiten (Eigentumsvorbehalt; Sicherungsübereignung; Sicherungsabtretung)

Verbindung zu anderen Modulen

Fortsetzung von Recht I; Grundlage für alle weiteren juristischen Vorlesungen

Literatur

- Gildeggen, Lorinser, Willburger u.a., Wirtschaftsprivatrecht
- Dütz, Thüsing, Arbeitsrecht
- Brox, Walker, Allgemeines Schuldrecht
- Brox, Walker, Besonderes Schuldrecht
- Schäfer, Gesellschaftsrecht • Führich, Wirtschaftsprivatrecht
- Mehrings, Grundlagen des Wirtschaftsprivatrechts
- Wörlen, Metzler-Müller, Schuldrecht, Allgemeiner Teil
- Wörlen, Metzler-Müller, Schuldrecht, Besonderer Teil
- Wörlen, Kokemoor, Sachenrecht
- Eisenmann, Quittnat, Tavakoli, Rechtsfälle aus dem Wirtschaftsprivatrecht

Workload

Beide Lehrveranstaltungen erfordern insgesamt 90 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 90 Stunden für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und Internet / E-learning erforderlich

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 37 von 126

Modul Grundlagen der Mathematik - AQM1010

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	1		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra (Propädeutik, 2 Credits)
Grundlagen der Finanzmathematik (3 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Keine

Prüfungsart/Dauer: Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra: UPL (PLK – 45 Minuten)
Grundlagen der Finanzmathematik: PLK- 45 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Die Prüfungsleistung für Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra geht in keine Note ein.
Die Prüfungsleistung in Grundlage n der Finanzmathematik geht mit einer Gewichtung von 3 Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Max. 200 Studierende

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 38 von 126

Dauer des Moduls	1 Semester
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Wüst, Kirsten Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets Quantitative Methoden und Lehrbeauftragte
Fachgebiet	Quantitative Methoden
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Bachelor Studiengänge, die zugeordnete Lehrveranstaltung „Finanzmathematik“ wird auch im Studiengang „Wirtschaftsrecht“ genutzt.
Lehrform(en)	Vorlesung mit Übungen
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> • können einfache ökonomische Sachverhalte in mathematische Modelle übersetzen • sind in der Lage, durch Anwendung von Differential- und Integralrechnung ökonomische Funktionen zu analysieren • verstehen grundlegende Konzepte von Optimierungsverfahren, indem sie die Methode der Lagrange-Multiplikatoren anwenden • beherrschen den Umgang mit linearen Gleichungssystemen und Matrizen • sind nach erfolgreichem Abschluss des Kurses mit mathematischen Kenntnissen ausgerüstet, die ihnen den Zugang zu den weiterführenden Veranstaltungen der Statistik und der Quantitativen Planung eröffnen • kennen klassische Finanzprodukte • können verschiedene Angebote der Finanzanbieter zur Geldanlage und Aufnahme von Krediten kritisch beurteilen • kennen die Funktionsweise und Einsatzgebiete moderner Finanzinstrumente (insbesondere Zinsderivate) und deren Chancen und RisikenDas Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung.

Inhalt(e)	<p>Das Modul besteht aus den beiden Kursen „Grundlagen der Analysis und der Linearen Algebra“ und „Grundlagen der Finanzmathematik“. Im Rahmen des ersten Kurses werden zunächst die Konzepte der Analysis von Funktionen mit einer Variable (Grenzwert / Stetigkeit, Homogenität / Elastizität, Differential- und Integralrechnung) erarbeitet. Darüber hinaus sind die Grundkonzepte der Matrix-Vektor-Rechnung (inkl. Determinante, Inverse) und die Lösung linearer Gleichungssysteme Gegenstand dieses Kurses. Aufbauend auf diesen beiden Gebieten werden die grundlegenden Methoden der Analysis von Funktionen mit mehreren Variablen (partielle Homogenität, partielle Elastizität, partielles / totales Differential, Differentialrechnung, Mehrfachintegrale, Optimierung unter Nebenbedingungen) erörtert. Im Kurs „Grundlagen der Finanzmathematik“ werden die notwendigen mathematischen Hilfsmittel für den finanzmathematischen Teil der Veranstaltung (Exponential- / Logarithmusfunktionen, Folgen, Reihen) bereitgestellt. Grundlagen der Zinsrechnung dienen als Basis für die folgenden Kapitel. Investitionstheorie, Rentenrechnung, Tilgungsrechnung und ein Kapitel zu Kursen und Renditen von Wertpapieren führen in unternehmerische Entscheidungssituationen ein. Mit einer Einführung in Zinsfinanzderivate wird ein Einblick in die moderne unternehmerische Finanzplanung gewährt.</p>
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Verbindung zu anderen Modulen	<p>Es werden methodische Grundlagen für alle weiteren Fächer aus den Bereichen der Angewandten Quantitativen Methoden, der Allgemeinen Volkswirtschafts- und Betriebswirtschaftslehre gelegt. Darüber hinaus ist dieses Fach Grundlage für die Spezialisierungsfächer Finanzierung und Bilanzierung.</p>
-------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Literatur	<p>Analysis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Knorrenschild: Vorkurs Mathematik, Leipzig, • Schwarze: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler, Elementare Grundlagen für Studienanfänger, Herne • Schwarze: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler - Band 1: Grundlagen, Herne • Schwarze: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler - Band 2: Differential- und Integralrechnung, Herne • Schwarze: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler - Band 3: Lineare Algebra, lineare Optimierung und Graphentheorie, Herne • Sydsaeter/Hammond: Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler, München
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Tietze: Einführung in die angewandte Wirtschaftsmathematik, Wiesbaden.

Finanzmathematik

- Wüst, Kirsten: Finanzmathematik – Vom klassischen Sparbuch zum modernen Zinsderivat, Wiesbaden.
- Martin, T.: Finanzmathematik, Leipzig
- Kobelt/Schulte: Finanzmathematik, Berlin
- Beicke,/Barckow: Risk-Management mit Finanzderivaten, München u.a.
- Müller-Möhl, E.: Optionen und Futures. Stuttgart.
- Hull, J.: Optionen, Futures und andere Derivate, München.
- Renger, K.: Finanzmathematik mit Excel, Wiesbaden.
- Tietze, J.: Einführung in die Finanzmathematik, Wiesbaden

Workload

Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra:

2 x 15 SWS = 30 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 30h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und E-Learning erforderlich.

Grundlagen der Finanzmathematik:

2 x 15 SWS = 30 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 60h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und E-Learning erforderlich.

Sonstiges

Das Modul setzt die Kenntnisse eines Grundkurses Mathematik in der Oberstufe voraus.

Schlagworte

Zinsrechnung, Differenzial- und Integralrechnung, Lineare Gleichungen, Investitionsrechnung, Moderne Finanzprodukte

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 41 von 126

Modul Quantitative Methoden I - AQM1100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	2		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Grundlagen der deskriptiven Statistik (2 Credits)
Operations Research I (3 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Keine

Prüfungsart/Dauer: Grundlagen der deskriptiven Statistik: PLK – 45 Minuten
Operations Research I (3 Credits): PLK – 45 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Grundlagen der deskriptiven Statistik: erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung
Operations Research I: erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Vornote des ersten Studienabschnitts, nicht jedoch in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Max. 200 Studierende

Dauer des Moduls: 1 Semester

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 42 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Wüst, Kirsten Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets Quantitative Methoden und Lehrbeauftragte
Fachgebiet	Quantitative Methoden
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Bachelor Studiengänge
Lehrform(en)	Vorlesung
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Grundlagen der deskriptiven Statistik:Die Studierenden...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. verstehen die Bedeutung einfacher statistischer Konzepte im ökonomischen Umfeld; 2. können ökonomische Datensätze mit Hilfe von deskriptiven statistischen Funktionen in EXCEL oder SPSS auswerten; 3. können entscheidungsrelevante Informationen mit Hilfe von Grafiken und deskriptiven univariaten Kennziffern aus einem Datensatz berechnen und interpretieren; 4. haben die Fähigkeit, bivariate Techniken der Korrelation und Regression richtig anzuwenden und zu interpretieren; 5. können einfache Techniken der Zeitreihenanalyse, wie die Index- und Prognoserechnung, anwenden und deren Ergebnisse interpretieren; 6. können statistische Irrtumsquellen und Manipulationsversuche erkennen und vermeiden. <p>Operations Reserach I: Die Studierenden...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. können modellorientiert denken, 2. kennen und verstehen die grundlegenden Prinzipien der quantitativen Unternehmensplanung, 3. wissen, wann und wie sie die vorgestellten Methoden in der Unternehmensplanung einsetzen können und

4. können anwendungsorientierte Probleme selbstständig durch algorithmisches Vorgehen lösen.
Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung, -vertiefung sowie der Erlangung Instrumentaler Kompetenz.

Inhalt(e)

Der Kurs „Grundlagen der deskriptiven Statistik“ geht auf die Basismethoden der univariaten und bivariaten Verfahren ein, die mit Hilfe eigener oder computerbasierter Berechnungen auf betriebswirtschaftliche Beispiele angewendet werden. Die Inhalte reichen von der Erhebung und Skalierung, über die Präsentation und univariaten Analyse quantitativer Daten, bis zur Analyse bivariater Zusammenhänge.

Im Kurs „Operations Research I“ werden die Grundlagen einer modelltheoretischen Herangehensweise als Grundlage der quantitativen Unternehmensplanung sowie die wichtigsten Methoden der linearen Planungsrechnung vermittelt. Hierzu zählen insbesondere die Methoden der Linearen Programmierung und der quantitativen Projektplanung. Der Kurs enthält die bekanntesten und wohl auch am meisten in der betrieblichen Praxis angewendeten Gebiete des Operations Research. Das Schwergewicht wird auf die Anwendung der Lösungsmethoden auf betriebswirtschaftliche Problemstellungen sowie auf deren ökonomische Interpretation gelegt. Dazu wird eine Reihe von didaktisch sinnvollen Beispielen aus der Planungspraxis der jeweiligen betriebswirtschaftlichen Funktionsbereiche erörtert. Zudem wird auf den Einsatz computergestützter Lösungen besonderer Wert gelegt.

Verbindung zu anderen Modulen

Es werden methodische Grundlagen für die Fächer Induktive Statistik, Operations Research II, Computergestützte Managementmethoden, Volkswirtschaftswirtschaftslehre sowie für einzelne Aspekte der Betriebswirtschaftslehre und der Datenanalyse gelegt.

Literatur

Grundlagen der deskriptiven Statistik

- Cleff, T.: Deskriptive Statistik und moderne Datenanalyse. Eine computergestützte Einführung mit Excel, SPSS und Stata, Wiesbaden
- Bortz, J.: Statistik für Human- und Sozialwissenschaftler, Berlin u.a.
- Fahrmeier, L.: Statistik. Der Weg zur Datenanalyse, Berlin u.a.
- Schwarze, J.: Statistik 1, Statistik 2 und Aufgabensammlung, Berlin
- Anderson, D. R., Sweeney, D.J., Williams T.A.: Statistics for Business and Economics, Mason

Operations Research I

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 44 von 126

- Runzheimer, B., Cleff, T., Schäfer, W.: Operations Research Band 1: Lineare Planungsrechnung und Netzplantechnik, Wiesbaden
- Gohout, W.: Operations Research, München, Wien
- Domschke, W., Drexl, A.: Einführung in Operations Research, Berlin u.a.
- Homburg, C.: Quantitative Betriebswirtschaftslehre, Wiesbaden
- Hillier, F. S., Lieberman, G. J.: Introduction to Operations Research, Boston u.a.
- Taha, H. A.: Introduction to Operations Research, New Jersey

Workload

Grundlagen der deskriptiven Statistik:

2 x 15 = 30 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 30 Stunden für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und Internet / E-Learning erforderlich
Operations Research I:

2 x 30 = 30 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 60 Stunden für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und Internet/ E-Learning erforderlich.

Sonstiges

Die Veranstaltung Grundlagen der deskriptiven Statistik wird b.a.w. optional auch als Fast-Track mit einer Klausur zur Semestermitte angeboten.

Schlagworte

Regressionsanalyse, Datenerhebung, Datenreduktion, Datenzusammenfassung, Wahrscheinlichkeitsverteilungen

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 45 von 126

2. Studienabschnitt

zugeordnet zu: engang

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	0.0	SWS:	0.0
Empfohlenes Semester:	1		

Zugeordnete Module

Modul Grundlagen der Kostenrechnung
 Modul Bilanzierung und Finanzwirtschaft
 Modul Unternehmensführung
 Modul Branchenorientierte BWL
 Modul Betriebswirtschaftliche Zusammenhänge und Vertiefungen
 Modul Internationale Wirtschaftsbeziehungen
 Modul Vertiefungen und Anwendungen der VWL
 Modul Quantitative Methoden II
 Modul Ethik und gesellschaftliche Verantwortung
 Modul Praxissemester
 Modul Abschlussprüfungsleistung
 Modul Thesis

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 46 von 126

Modul Grundlagen der Kostenrechnung - GMT2100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	3		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Kostenrechnung		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Eine Teilnahme ist nur möglich, wenn weniger als 23 Credits des ersten Studienabschnitts fehlen, ; Studierende sind verpflichtet, im gleichen Prüfungsdurchgang zugleich zu allen noch offenen Prüfungsleistungen des ersten Studienabschnittes anzutreten.		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 90 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Foschiani, Stefan Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL und Lehrbeauftragte		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 47 von 126

Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge und Bachelor-Studiengang „Wirtschaftsrecht“.
Lehrform(en)	Vorlesung
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> • beherrschen die Erfassung der wesentlichen Geschäftsvorfälle eines Unternehmens in seinem internen Rechnungswesen und verstehen ihre Bedeutung. • können die Wirkungen der Geschäftsvorfälle auf die internen Erfolgsrechnung abschätzen und durch die Bereitstellung kostenrechnerischer Analysen zur Vorbereitung geeigneter Management-Entscheidungen beitragen. <p>Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung.</p>
Verbindung zu anderen Modulen	Vorbereitung aller anderen BWL-Module des zweiten Studienabschnitts, baut auf den BWL-Modulen des ersten Studienabschnitts auf.
Literatur	<ul style="list-style-type: none"> • Coenenberg, A.G.: Kostenrechnung und Kostenanalyse. Schäffer-Poeschel • Däumler, K.-D., Grabe, J.: Kostenrechnung 1, Grundlagen • Däumler, K.-D., Grabe, J.: Kostenrechnung 2, Deckungsbeitragsrechnung • Haberstock, L.: Kostenrechnung, Bd. 1: Einführung: mit Fragen, Aufgaben und Lösungen, S + W Steuer- u. Wirtschaftsverlag • Joos-Sachse, Th.: Controlling, Kostenrechnung und Kostenmanagement, Gabler • Olfert, K.: Kostenrechnung, Kiehl-Verlag

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 48 von 126

Workload Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 4 x 15 = 60 SWS Präsenzzeit noch 90 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und E-Learning aufwenden.

Sonstiges Das Modul wird für den Studiengang „Betriebswirtschaft / Controlling, Finanz- und Rechnungswesen“ bereits im 2. Studiensemester angeboten und kann in diesem Studiengang unabhängig von den im ersten Studienabschnitt erzielten Credits belegt werden. Das erfolgreiche Bestehen des Moduls ist eine Prüfungsvorleistung für die Module EXA4999 und THE4999 des siebten Studiensemesters (ausgenommen Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“).

Schlagworte Rechnungswesen, Kalkulation, Kostenrechnung

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 49 von 126

Modul Bilanzierung und Finanzwirtschaft - GMT2110

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	7.0	SWS:	6.0
Empfohlenes Semester:	4		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Bilanzierung, Investition und Finanzierung I (3 Credits)
Bilanzierung, Investition und Finanzierung II (4 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Mind. 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt.
Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Marketing“, „Betriebswirtschaft / Steuern und Revisionswesen“ und „Betriebswirtschaft / Controlling, Finanz- und Rechnungswesen“:
Mind. 38 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt.

Prüfungsart/Dauer: PLK - 90 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Max. 80 Studierende

Dauer des Moduls: 1 Semester

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 50 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Bacher, Urban Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL
Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge und den Studiengang „Wirtschaftsrecht“.
Lehrform(en)	Vorlesung mit Übungen
Lehrsprache	Deutsch oder Englisch (optional)
Ziele	<p>Die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> • kennen die gesetzlichen und betriebswirtschaftlichen Grundlagen der Erstellung handelsrechtlicher und internationaler Jahresabschlüsse und • können die Aussagekraft der Abschlüsse beurteilen. • können die Teile eines Jahresabschlusses analysieren und Maßnahmen der Bilanzpolitik beurteilen und vorschlagen. • kennen die wesentlichen Kriterien zur Beurteilung der Vorteilhaftigkeit betrieblicher Investitionen und können Methoden der Investitionsrechnung anwenden, beurteilen und vergleichen. • kennen die wesentlichen Finanzierungsquellen des Unternehmens. Sie können die verschiedenen Quellen bezüglich ihrer Voraussetzungen und ihrer Vorteilhaftigkeit beurteilen und sie in ihren Wirkungen auf die Unternehmensergebnisse qualitativ und quantitativ vergleichen. • kennen die wesentlichen Instrumente der Kreditsicherung und können den Kapitalbedarf und die Kapitaldienstfähigkeit eines Unternehmens ermitteln. <p>Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung.</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen des Jahresabschlusses (gesetzliche Grundlagen, Aufgaben und Elemente, Ansatz- und Bewertungsgrundsätze)

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 51 von 126

- Bilanz, Gewinn- und Verlustrechnung, Anhang und Lagebericht
- Bilanzanalyse und Bilanzpolitik
- Betriebliche Investitionswirtschaft
- Finanzplanung und Kapitalstrukturgestaltung • Externe und interne Finanzierung
- Kreditsicherung, Kapitaldienstfähigkeit • Grundlagen der internationalen Rechnungslegung (IAS / IFRS)

Verbindung zu anderen Modulen

Baut auf den BWL-Modulen des ersten Studienabschnitts auf

Literatur

- Bacher, U.: BWL kompakt – Kompendium der Bilanzierung und Finanzierung, DG-Verlag
- Coenenberg, A.: Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse, Verlag Moderne Industrie
- Däumler, K.-D.: Betriebliche Finanzwirtschaft, Verlag NWB
- Hillier, D. et al., Corporate Finance, McGraw-Hill
- Meyer, C.: Bilanzierung nach Handels- und Steuerrecht, Verlag NWB
- Notthelfer/Bacher/Rade/Scholz, Übungsbuch zur Finanzwirtschaft, Oldenbourg
- Olfert/Reichel: Finanzierung, Friedrich Kiehl Verlag
- Perridon, L. und Steiner, M.: Finanzwirtschaft der Unternehmung, Verlag Vahlen
- Ross, S.A./Westerfield, R.W./Jaffee, J.: Corporate Finance, , McGrawill/Irwin
- Schildbach/Stobbe/Brösel: Der handelsrechtliche Jahresabschluss, Verlag Wissenschaft und Praxis
- Zantow, R.: Finanzierung, Pearson

Workload

6 x 15 = 90 SWS Präsenzzeit noch 120 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und begleitende Arbeiten.

Sonstiges

Das Modul wird für die Studiengänge Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Marketing“, Betriebswirtschaft /

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 52 von 126

Steuern und Wirtschaftsprüfung“ bereits gestreckt über die Semestern 2 +3, für den Studiengang „Betriebswirtschaft / Controlling, Finanz- und Rechnungswesen“ bereits in Semester 3 angeboten. Das Modul wird im Rahmen des International Study Program ab dem WS 2013/14 auch auf Englisch angeboten. Die in englischer Sprache erzielten Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.

Schlagworte

Bilanzierung, Finanzmanagement, Finanzierung, Investition, Finanzwirtschaft

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 53 von 126

Modul Unternehmensführung - GMT3100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	6		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Semester 5: Unternehmensplanspiel (2 Credits) Semester 6: Strategisches Management (3 Credits)		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Mind. 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt		
Prüfungsart/Dauer	Unternehmensplanspiel: UPL Strategisches Management: PLK – 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Unternehmensplanspiel: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung Strategisches Management: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Unternehmensplanspiel: max. 25 Studierende Strategisches Management: max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	2 Semester		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 54 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	<p>Modulverantwortlicher: Foschiani, Stefan; Terporten, Michael; Liesegang, Eckart</p> <p>Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL</p>
Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge sowie für den Studiengang „Wirtschaftsrecht“.
Lehrform(en)	<p>Unternehmensplanspiel: Planspiel</p> <p>Strategisches Management: Vorlesung mit Fallstudie</p>
Lehrsprache	<p>Deutsch oder Englisch (optional)</p> <p>Die Teilnahme am englischsprachigen Angebot für die Veranstaltung „Strategisches Management“ ist für Studierende der Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“ verpflichtend.</p>
Ziele	<p>Die Studierende...</p> <ul style="list-style-type: none"> • verstehen den Prozess zur Entwicklung geeigneter Unternehmensziele und der Steuerung ihrer Umsetzung in die Praxis (Management–Prozess). • verstehen das Unternehmen als kundenorientierten Wertschöpfungsprozess • kennen Methoden zu dessen Analyse und Verbesserung. • kennen verschiedene Führungsgrundsätze, -techniken und -modelle und können ihre Vor- und Nachteile sowie ihre Auswirkungen auf die Leitung und die Ergebnisse eines Unternehmens abschätzen und anwenden • beherrschen eine ganzheitliche Sichtweise auf ein erwerbswirtschaftlich geführtes Unternehmen und können Folgen betriebswirtschaftlicher Entscheidungen auf die Unternehmensergebnisse abschätzen • kennen grundlegende Strategien zur Steigerung des Unternehmenswertes und wissen diese auf die Unternehmensfunktionen zu übertragen.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 55 von 126

- verfügen über Fähigkeiten zur zielorientierten Führung eines Unternehmens (insb. betriebswirtschaftlicher Planungsprozesse), sowie zum Umgang mit Team-Konflikten und komplexen Entscheidungssituationen, die unter Zeitdruck und unsicheren Zukunftserwartungen bewältigt werden müssen.

Das Modul dient damit primär der Wissensvertiefung und der Erlangung Instrumentaler Kompetenz. Insbesondere das Teilmodul „Unternehmensplanspiel“ trägt zudem maßgeblich zur Vermittlung Systemischer Kompetenz und Kommunikativer Kompetenz bei.

Inhalt(e)

Diese Veranstaltung „Unternehmensführung“ betrachtet die strategischen Probleme, die ein Unternehmen ausgesetzt ist und die aktuellen erklärenden Prinzipien und Instrumente, die zu einer Lösung führen. Die Hauptthemen sind: Einführung zum Strategischen Management, die strategischen Optionen, der Betriebsaudit, die Analyse der Leistungskette, Benchmarking, die Analyse der Industrie, Wettbewerbsanalyse, Bewertung der strategischen Position, die Prognose der Zukunft, Unternehmenskultur und- leitbild.

Verbindung zu anderen Modulen

Baut auf den vorangegangenen BWL-Modulen auf.

Literatur

Für das Unternehmensplanspiel wird ein Teilnehmerhandbuch angeboten.

Strategisches Management:

- Barney / Hesterly (2012): Strategic Management and Competitive Advantage, Pearson
- Bea, F.X./Haas, J.: Strategisches Management, Verlag Lucius & Lucius
- Grant, R. M., "Contemporary Strategy Analysis", Blackwell Publishing
- Johnson, G./ Whittington, R./Scholes, K./ Angwin, D./ Regner, P. (2013): Exploring Corporate Strategy, Pearson
- Johnson, G. und Scholes, K. and Whittington, R., Exploring Corporate Strategy 8th Edition, Prentice Hall
- Korndörfer, W.: Unternehmensführungslehre, Gabler
- Kotler / Berger / Bickhoff (2010): The Quintessence of Strategic Management, Berlin / Heidelberg

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 56 von 126

- Mintzberg, H./Lampel, J./Quinn, J./Ghoshal, S.:The Strategy Process, Prentice Hall
- Steinmann, H./Schreyögg, G.:Management, Schäffer-Poeschel
- Welge, M. und Al-Laham, A.: Strategisches Management: Grundlagen, Prozess, Implementierung, Gabler – Verlag

Jeweils neueste Auflage

Workload

Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 4 x 15 = 60 SWS Präsenzzeit (über 2 Semester) noch 90 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und begleitende Arbeiten aufwenden.

Sonstiges

Das Unternehmensplanspiel findet im Rahmen des Praxissemesters der Studiengänge als Blockveranstaltung in der vorlesungsfreien Zeit statt.

Das Teil-Modul „Unternehmensplanspiel“ findet in Kleingruppen statt, es bestehen – insb. für das englischsprachige Planspiel – Teilnehmerzahlbeschränkungen. Es ist eine Vorabanmeldung erforderlich.

Die Teilleistung „Strategisches Management“ wird für den Studiengang „BB / International Marketing“ im 7. Semester angeboten.

Die Teilleistung „Strategisches Management“ kann im Rahmen einer äquivalenten Leistung auch im Rahmen eines Auslandsstudiensemesters absolviert werden.

Das Modul wird im Rahmen des International Study Program auch auf Englisch angeboten; für die Teilleistung Unternehmensplanspiel gelten dabei Teilnahmebeschränkungen.Die in englischer Sprache erzielten Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.

Schlagworte

Unternehmensführung, Management

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 57 von 126

Modul Branchenorientierte BWL - GMT3310

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	6.0	SWS:	5.0
Empfohlenes Semester:	6		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: WPF: Betriebswirtschaftslehre des Handels, Betriebswirtschaftslehre der Banken, Betriebswirtschaftslehre der Industrie, International Trade Operation, International Management, Retail Management (abweichende Angebote möglich) mit jeweils 6 Credits

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Mind. 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt

Prüfungsart/Dauer: PLK - 90 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Max. 80 Studierende

Dauer des Moduls: 1 Semester

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen: Modulverantwortlicher: Foschiani, Stefan
Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 58 von 126

Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge; sowie für den Bachelor-Studiengang „Wirtschaftsrecht“.
Lehrform(en)	Vorlesung mit Übungen
Lehrsprache	Deutsch International Trade Operations: Englisch
Ziele	<p>Die Studierenden können die erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten auch auf die Führung eines Unternehmens einer spezifischen Branche (wie z.B. Industrie, Handel, Kreditwirtschaft) anwenden. Sie kennen die speziellen Rahmenbedingungen und Problemstellungen wirtschaftlichen Arbeitens in der jeweiligen Branche und können daher hier auch relativ zeitnah erste Projekte und Führungsaufgaben übernehmen.</p> <p>Betriebswirtschaftslehre der Industrie:</p> <p>Die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> • können die in den vorangegangenen BWL-Modulen erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten auch auf die Führung eines Industrieunternehmens anwenden. • kennen die speziellen Rahmenbedingungen und Problemstellungen wirtschaftlichen Arbeitens in dieser Branche und können daher hier auch relativ zeitnah erste fachliche und persönliche Führungsaufgaben übernehmen <p>Betriebswirtschaftslehre des Handels:Die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> • kennen die institutionellen Eigenschaften von Handelsbetrieben (Händler sind Dienstleister), • kennen typische Aufgabenbereiche und Problemstellungen in Handelsbetrieben wie Standortwahl, kundenorientierte Sortimentsbildung, Markenpolitik, Mitarbeiterführung insb. im Verkauf, • erhalten Kenntnisse in der Führung von Handelsbetrieben und Dienstleistungsbetrieben <p>Betriebswirtschaftslehre der Banken:</p> <p>Die Studierenden...</p>

- können die in den bisherigen BWL-Modulen erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten auch auf die Führung eines Kreditinstituts anwenden.
- kennen die Anlageziele und können alle gängigen Anlageformen (Einlagen, Anleihen, Aktien, Investmentfonds, Derivate) beurteilen und bewerten.
- können Kreditleistungen einer Bank auf Unternehmen und deren Rechenwerke anwenden.
- kennen die wesentlichen Instrumente der Kreditsicherung.
- können die Kapitaldienstfähigkeit eines Unternehmens ermitteln und gelangen so zu einem sicheren Krediturteil.
- kennen die Wirkungszusammenhänge unter speziellen Rahmenbedingungen des Kreditwesens und deren spezifischen Problemstellungen und können daher hier auch relativ zeitnah erste fachliche und persönliche Führungsaufgaben übernehmen.

International Trade Operations (nur in englischer Sprache):

Die Studierenden...

- kennen die möglichen Formen des Internationalisierungsprozesses eines Unternehmens und können sich in einem internationalen Umfeld erfolgreich bewegen.
- sind in der Lage aufgrund der erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten, Produkte und Dienstleistungen international zu vermarkten und die notwendigen Finanzierungsprozesse entsprechend zu handhaben.
- kennen die speziellen Rahmenbedingungen und Problemstellungen international operierender Unternehmen und können daher auch relativ zeitnah erste fachliche und persönliche Führungsaufgaben übernehmen.

Betriebswirtschaftslehre der Automobilwirtschaft:

Die Studierenden...

- können die in den bisherigen BWL-Modulen erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten anwenden.
- erwerben Wissen über die speziellen Rahmenbedingungen, Problemstellungen und Fachbegriffe wirtschaftlichen Arbeitens in der Automobilbranche
- sie beherrschen Methoden des F&-Managements, der Fertigungssteuerung und der Logistik

- und verfügen daher über die Qualifikation, relativ zeitnah erste fachliche und persönliche Führungsaufgaben zu übernehmen.

Das Modul dient damit primär der Wissensvertiefung, der Erlangung Instrumentaler sowie Systemischer Kompetenz.

Inhalt(e)

Spezielle Betriebswirtschaftslehre (wie z.B. BWL der Industrie, des Handels, der Banken, des Außenhandels, der Automobilwirtschaft)

Betriebswirtschaftslehre der Industrie:

Schwerpunkte der Vorlesung behandeln die Themen „Forschung und Entwicklung in der Industrie“ als Schlüsselfunktion für die zukünftige Wettbewerbsfähigkeit, sowie Produktion und Logistik vor dem Hintergrund zunehmender Globalisierung.

Betriebswirtschaftslehre des Handels:

Diese Vorlesung behandelt die Grundlagen der Handelsbetriebslehre. Die Funktionen, Handelsmarketing, Beschaffung und Logistik, Mitarbeiterführung und die Unternehmensführung werden speziell für diese Branche vertieft. In praxisnahen Beispielen und Projekten werden konkrete Aufgaben in Handelsbetrieben herausgearbeitet. Die Lehrveranstaltung wendet sich an Studierende, die in beruflich in einem Handelsunternehmen tätig werden möchten. Sie wendet sich auch an Studierende, die im Vertrieb und Marketing von Unternehmen tätig werden, deren Kunden Handelsunternehmen sind. Aufgrund der Nähe der Handelsleistungen zu Dienstleistungen erhalten Sie auch Einblick in Aufgabenbereichen von Dienstleistungsbetrieben.

Betriebswirtschaftslehre der Banken:

Diese Vorlesung behandelt unter anderem die Besonderheiten von Kreditinstituten und das Bankensystem in Deutschland. Außerdem werden die verschiedenen Anlageformen (Einlagen, Anleihen, Aktien, u. a.) und das Kreditgeschäft behandelt, wobei die typischen Bankrisiken, insbesondere das Zins- und Kreditrisiko besonders betont werden.

International Trade Operations (nur in englischer Sprache):

Diese Vorlesung behandelt den Internationalisierungsprozess der Unternehmung, International Marketing, Außenhandelsfinanzierung und rechtliche Rahmenbedingungen von Auslandsaktivitäten.

Betriebswirtschaftslehre der Automobilwirtschaft:

Im ersten Teil behandelt Prof. Dr. Haugrund Themen, die sich auf den Beginn der Wertschöpfungskette in der Automobilindustrie beziehen. Ausgehend von grundsätzlichen Fragen zur zukünftigen weltweiten Mobilität werden Aufgabenfelder für die strategische F& der Automobilwirtschaft abgesteckt. Anschließend werden Fragen des

F&-Management ausführlich behandelt. Ausgesuchte Schwerpunkte der Bereiche Produktion und Logistik bei Zulieferern sowie bei OEMs runden den ersten Teil der Vorlesung ab. Darauf aufbauend legt Prof. Dr. Terporten seinen Schwerpunkt auf den sich anschließenden Teil der Wertschöpfungskette, die Vertriebs- und Aftersales-Organisationen bei den OEMs und Vertriebs- und Servicestrukturen im KFZ-Gewerbe.

Verbindung zu anderen Modulen

Baut auf den vorangegangenen BWL-Modulen auf.

Literatur

Je nach angebotener spezieller Betriebswirtschaftslehre.

WPF Betriebswirtschaftslehre der Industrie:

- Günter Specht/Christoph Beckmann/Jenny Amelingmeyer: F&-Management, Kompetenz im Innovationsmanagement
- Dietmar Vahs/Ralf Burmester: Innovationsmanagement, Von der Produktidee zur erfolgreichen Vermarktung, Herausgegeben von Bernd P. Pietschmann und Dietmar Vahs,
- Klaus Brockhoff, Forschung und Entwicklung, Planung und Kontrolle

Betriebswirtschaftslehre des Handels /Retail Management:

- Berman, Berry/Evans, Joel R., Retail Management: A Strategic Approach, Upper Saddle River (NJ)
- Dunne, Patrick/ Carver, James/ Lusch, Robert F.: Retailing, Thomson South-Western
- Levy, Michael/Weitz, Barton A./Grewal, Dhruv: Retailing Management, 9th ed.McGraw-Hill
- MünchenMüller-Hagedorn, Lothar (1998), Der Handel, Stuttgart
- Tietz, Bruno (1993), Der Handelsbetrieb, München

Betriebswirtschaftslehre der Banken:

- Bacher, U.: Bankmanagement, Hartung-Gorre
- Becker/Peppmeier: Bankbetriebslehre, Ludwigshafen
- Betge: Bankbetriebslehre, Springer Verlag, Berlin u. a.

- Hartmann-Wendels/Pfingsten/Weber: Bankbetriebslehre, Springer
- Sauter: Grundlagen des Bankgeschäfts, Frankfurt
- Steiner/Bruns: Wertpapiermanagement, Stuttgart

International Trade Operations/International Management (nur in englischer Sprache):

- Czinkota, M.R., Ronkainen, I.A. et. al., International Business
- Griffin, R.W., Pustay, M.W., International Business
- Hollensen, S. (2014): Global Marketing, Pearson
- Johansson, J.J., Global Marketing

Betriebswirtschaftslehre der Automobilwirtschaft:

- Günter Specht/Christoph Beckmann/Jenny Amelingmeyer: F&-Management, Kompetenz im Innovationsmanagement
- Dietmar Vahs/Ralf Burmester: Innovationsmanagement, Von der Produktidee zur erfolgreichen Vermarktung, Herausgegeben von Bernd P. Pietschmann und Dietmar Vahs
- Klaus Brockhoff: Forschung und Entwicklung, Planung und Kontrolle
- Salima Sheila Douven :Markenwirkungen in der Automobilzulieferindustrie: Ein interkultureller Vergleich unter Berücksichtigung alternativer Marketingorientierungen von Salima Sheila Douven, Wiesbaden
- Hans G Brunn: Globalisierung und Produktlebenszyklen im Automobilsektor: Methoden, Konzepte und Ergebnisse aus ökonomischer Sicht, 2009
- Andreas Crone und Henning Werner: Krisenmanagement in der Automobilzulieferindustrie, Berlin 2008
- Dusan Gruden: Umweltschutz in der Automobilindustrie: Motor, Kraftstoffe, Recycling, 2008
- Oliver Kertész und Klaus M. Miller : Markenwert in der Automobilindustrie: Weiterempfehlungsbereitschaft und Preispremiumakzeptanz, 2007
- Helmut Becker: Ausgebremst: Wie die Autoindustrie Deutschland in die Krise fährt, 2007

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 63 von 126

- Hannes Brachat, Willi Dietz, und Stefan Reindl: Grundlagen der Automobilwirtschaft, 2005
- Becker, H. 2007, Auf Crashkurs. Automobilindustrie im globalen Verdrängungswettbewerb, Berlin Heidelberg
- Ebel, B. (Hrsg.): Automotive Management. Strategie und Marketing in der Automobilwirtschaft; mit 34 Tabellen, Berlin 2004.

Workload 5 x 15 = 75 SWS Präsenzzeit und 105 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und begleitende Arbeiten

Sonstiges Es werden mindestens drei Wahlpflichtfächer je Semester angeboten.

Das Modul kann im Rahmen einer äquivalenten Leistung auch im Rahmen eines Auslandsstudiensemesters absolviert werden.

Das Wahlpflichtfach „International Trade Operation“ wird im Rahmen des International Study Program auch auf Englisch angeboten. Die in englischer Sprache erzielten Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.

Schlagworte Handel, Bankwesen, Außenhandel, Industrie, Unternehmensplanspiel

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 64 von 126

Modul Betriebswirtschaftliche Zusammenhänge und Vertiefungen - GMT4100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	2.0
Empfohlenes Semester:	7		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Managementseminar

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Abgeschlossener erster Studienabschnitt

Prüfungsart/Dauer: PLR/PLH/PLP/PLM

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistungen

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Max. 24 Studierende

Dauer des Moduls: 1 Semester

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen: Modulverantwortlicher: Foschiani, Stefan; Terporten, Michael
Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets ABWL und Lehrbeauftragte

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 65 von 126

Fachgebiet	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge
Lehrform(en)	Seminaristischer Unterricht
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden können sich innerhalb kurzer Zeit in spezifische komplexere wirtschaftliche Fragestellungen einarbeiten, diese fachlich durchdringen, analysieren, und mit eigenen Lösungsansätzen versehen. Sie verstehen es, die Lösungsansätze dabei sowohl wissenschaftlich als auch für eine praktische Umsetzung geeignet schriftlich zusammenzufassen und professionell zu präsentieren.</p> <p>Das Modul dient damit primär der Erlangung Instrumentaler sowie Systemischer Kompetenz. Es wird zudem maßgeblich Kommunikative Kompetenz vermittelt.</p>
Inhalt(e)	Ausgewählte wissenschaftliche und praxisorientierte Themen aus dem Bereich der Betriebswirtschaftslehre
Verbindung zu anderen Modulen	Baut auf den Veranstaltungen der vorangegangenen BWL-Module auf.
Literatur	Abhängig von den jeweils angebotenen Themen
Workload	2 x 15 = 30 SWS Präsenzzeit und 120 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Übungen und begleitende Arbeiten (insb. wissenschaftliche Arbeit und Referat) aufwenden.
Sonstiges	<p>Das Modul findet in Kleingruppen statt, es bestehen Teilnehmerzahlbeschränkungen. Eine Vorabanmeldung ist erforderlich.</p> <p>Das Modul wird im 7. Semester i.d.R. verblockt innerhalb der ersten 6 bzw. 7 Vorlesungswochen angeboten. Daneben bestehen einzelne Angebote, die verblockt in der zweiten Semesterhälfte angeboten werden.</p>

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 66 von 126

Das Modul kann im Rahmen einer äquivalenten Leistung auch im Rahmen eines Auslandsstudiensemesters absolviert werden.

Das Modul ist im Studiengang Betriebswirtschaft/International Business bereits für das 6. Studiensemester vorgesehen.

Schlagworte

Unternehmensführung, Management

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 67 von 126

Modul Internationale Wirtschaftsbeziehungen - ECO2100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	3		
Häufigkeit	Jedes Semester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	Internationale Wirtschaftsbeziehungen		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Mind. 38 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Strotmann, Harald Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets VWL		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 68 von 126

Fachgebiet	Volkswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge
Lehrform(en)	Vorlesung
Lehrsprache	<p>Deutsch oder Englisch (optional)</p> <p>Die Teilnahme an der englischsprachigen Veranstaltung ist für Studierende der Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“ verpflichtend.</p>
Ziele	<p>Gesamtwirtschaftliche Veränderungen und wirtschaftspolitische Entscheidungen haben erheblichen Einfluss auf den einzelwirtschaftlichen Erfolg. Durch die volkswirtschaftlichen Module soll den Studierenden die Fähigkeit zur selbständigen Beurteilung der gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen einzelwirtschaftlichen Handelns vermittelt werden. Solche Kenntnisse sind unverzichtbar für Entscheidungskompetenz in vielen betriebswirtschaftlichen Funktionen, vor allem für Investitionsentscheidungen, von denen wiederum andere betriebswirtschaftliche Weichenstellungen abgeleitet sind. Das Modul erweitert die ökonomische Analyse geschlossener Volkswirtschaften um internationale Zusammenhänge, die für die Unternehmen durch die Globalisierung der Wertschöpfungsketten erheblich an Bedeutung gewonnen haben. Im Einzelnen werden die folgenden Ziele verfolgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Studierenden erfassen die enge Einbindung der deutschen Wirtschaft in die Weltwirtschaft. • Sie kennen die Vor- und Nachteile verschiedener Wechselkurssysteme und die Bestimmungsgründe der Wechselkursentwicklung. • Sie verstehen die Vorteile der internationalen Arbeitsteilung und die Triebkräfte des Globalisierungsprozesses. • Sie sind mit den wichtigsten internationalen Organisationen (IWF, Weltbank, WTO etc.) vertraut und können deren Bedeutung für die internationalen Wirtschaftsbeziehungen einschätzen. <p>Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und - vertiefung sowie der Erlangung systemischer Kompetenz.</p>

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 69 von 126

Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Zahlungsbilanzanalyse • Währungstheorie und -politik • internationaler Waren- und Dienstleistungshandel • internationale Kapitalströme • Auswirkungen der Globalisierung auf Industrie- und Entwicklungsländer • internationaler Ordnungsrahmen (Global Governance)
Verbindung zu anderen Modulen	Die volkswirtschaftliche Analyse realer und monetärer Aspekte internationaler Wirtschaftsbeziehungen ist relevant für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge, da die Globalisierung inzwischen alle Branchen, Betriebsgrößen und Betriebsfunktionen berührt.
Literatur	<ul style="list-style-type: none"> • Appleyard, Dennis R./Field, Alfred J./Cobb, Steven L., International Economics • Feenstra, Robert C./Taylor, Alan M., International Economics • Krugman, Paul/Obstfeld, Maurice, Internationale Wirtschaft • Mankiw, Nicholas G./Taylor, Mark P., Grundzüge der Volkswirtschaftslehre • Wienert, Helmut, Grundzüge der Volkswirtschaftslehre, Bd. 2: Makroökonomie
Workload	Die Vorlesung erfordert 4 x 15 SWS = 60 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 90 h für selbständiges Literaturstudium, Übungen, E-Learning und Klausurvorbereitung, erforderlich.
Sonstiges	<p>Das erfolgreiche Bestehen des Moduls ist eine Prüfungsvorleistung für die Module EXA4999 und THE4999 des siebten Studiensemesters (ausgenommen Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“).</p> <p>Das Modul wird im Rahmen des International Study Program auch auf Englisch angeboten. Die in englischer Sprache erzielten Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.</p>
Schlagworte	Internationale Wirtschaftsbeziehungen, Wirtschaftsbeziehungen, Außenhandel, Volkswirtschaftslehre

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 71 von 126

Modul Vertiefungen und Anwendungen der VWL - ECO2110

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	3.0
Empfohlenes Semester:	4		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Semester 3: Wissenschaftliches Arbeiten; Medienkompetenz, Informationsgewinnung / -Recherche
Semester 4: Wirtschaftspolitisches Seminar

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Wissenschaftliches Arbeiten; Medienkompetenz, Informationsgewinnung / -Recherche: Keine
Wirtschaftspolitisches Seminar: Mind. 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt

Prüfungsart/Dauer: PLH + PLR

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Für beide Lehrveranstaltungen: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung im Wirtschaftspolitischen Seminar

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Wissenschaftliches Arbeiten; Medienkompetenz, Informationsgewinnung / -Recherche: Plenumsveranstaltung (bis 350 Teilnehmer) mit Tutorenübungen
Wirtschaftspolitisches Seminar: max. 24 Studierende

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 72 von 126

Dauer des Moduls	2 Semester
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Strotmann, Harald Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets VWL und Lehrbeauftragte
Fachgebiet	Volkswirtschaftslehre
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Studiengänge mit Ausnahme des Studiengangs „BW / International Marketing“.
Lehrform(en)	Vorlesung / Workshop + Seminar
Lehrsprache	Deutsch Wirtschaftspolitisches Seminar: auch Englisch (optional)
Ziele	<p>Gesamtwirtschaftliche Veränderungen und wirtschaftspolitische Entscheidungen haben erheblichen Einfluss auf den einzelwirtschaftlichen Erfolg. Durch die volkswirtschaftlichen Module soll den Studierenden die Fähigkeit zur selbständigen Beurteilung der gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen einzelwirtschaftlichen Handelns vermittelt werden. Solche Kenntnisse sind unverzichtbar für Entscheidungskompetenz in vielen betriebswirtschaftlichen Funktionen, vor allem für Investitionsentscheidungen, von denen wiederum andere betriebswirtschaftliche Weichenstellungen abgeleitet sind. Das Modul festigt die bisher erworbenen Kenntnisse durch selbständige Anwendung volkswirtschaftlicher Methoden auf eine ausgewählte volkswirtschaftliche Fragestellung unter Einhaltung der fachspezifischen Regeln wissenschaftlichen Arbeitens. Im Einzelnen werden die folgenden Ziele verfolgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sie weisen die Beherrschung der Techniken wissenschaftlichen Arbeitens nach. Im Umgang mit Medien erweisen Sie sich als kompetent, mit der gezielten Recherche, Verarbeitung, Aufbereitung und Vermittlung von Informationen sind Sie vertraut. • Sie wenden Ihre volkswirtschaftlichen Kenntnisse im Wirtschaftspolitischen Seminar selbständig auf wirtschaftspolitische Fragestellungen an.

Das Modul dient damit primär der Erlangung instrumentaler sowie systemischer Kompetenz. Es trägt zudem maßgeblich zur Vermittlung kommunikativer Kompetenz bei.

Inhalt(e)

Wissenschaftliches Arbeiten (Aneignung der Grundlagen in der Vorlesung und angeleitete Anwendung in den Tutorienübungen):

- Vorarbeiten für die Seminar- und Abschlussarbeit
- Literaturrecherche für die Seminar- und Abschlussarbeit
- Literaturbeschaffung, -beurteilung und -verwaltung
- Gespräche mit dem Betreuer und weiteren Experten
- Gliedern der Seminar- und Abschlussarbeit
- Manuskripterstellung
- Zitieren in einer wissenschaftlichen Arbeit
- Manuskriptkontrolle

Wirtschaftspolitisches Seminar (Hausarbeit über eine ausgewählte volkswirtschaftliche Fragestellung sowie Präsentation und Diskussion der zentralen Ergebnisse im Seminar), z.B. aus folgenden Bereichen:

- Arbeitsmarktpolitik und -theorie
- Armut und Entwicklung
- Bildungsökonomik
- Demographie und wirtschaftliche Entwicklung
- Einwanderung in Deutschland und Europa
- Energiepolitik in Deutschland und Europa
- Finanzmarktkrisen und Bankenaufsicht
- Forschungs- und Innovationspolitik
- Geldpolitik und -theorie
- Globalisierung und Standortwettbewerb
- Ressourcennutzung und Nachhaltigkeit
- Sportökonomik
- Unternehmertum und Corporate Governance
- Verhaltensökonomik

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 74 von 126

- Währungs- und Finanzpolitik

Verbindung zu anderen Modulen

Das Wirtschaftspolitische Seminar baut auf den drei vorausgegangenen VWL-Modulen auf. Die im Wirtschaftspolitischen Seminar durch intensive Betreuung eingeübten Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens tragen erheblich zum Erwerb von Methodenkompetenz und zur Erstellung einer qualifizierten Bachelor-Thesis bei.

Literatur

Wissenschaftliches Arbeiten:

- Brink, Alfred, Anfertigung wissenschaftlicher Arbeiten. Ein prozessorientierter Leitfaden zur Erstellung von Bachelor-, Master- und Diplomarbeiten
- Franck, Norbert/Stary, Joachim (Hg.), Die Technik wissenschaftlichen Arbeitens. Eine praktische Anleitung
- Theisen, Manuel R., ABC des wissenschaftlichen Arbeitens. Erfolgreich in Schule, Studium und Beruf
- darüber hinaus empfiehlt sich ein Blick auf die Homepage des Fachgebiets Volkswirtschaftslehre, wo Sie unter Studium / Wissenschaftliches Arbeiten neben den Richtlinien der Fakultät für das Anfertigen wirtschaftswissenschaftlicher Arbeiten weitere Unterlagen und Literaturhinweise finden

Wirtschaftspolitische Seminar:

- Abhängig vom konkreten Seminarthema

Workload

Das Modul erfordert 3 SWS x 15 = 45 SWS Präsenzzeit. Davon entfallen 1 SWS x 15 auf die LV „Wissenschaftliches Arbeiten“ (1 Credit) und 2 SWS x 15 auf die LV „Wirtschaftspolitische Seminar“ (4 Credits). Zusätzlich sind ca. 105 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium, Erstellung der Hausarbeit und Vorbereitung der Seminarpräsentation erforderlich. Davon entfallen 15 h auf die LV „Wissenschaftliches Arbeiten“ und 90 h auf die LV „Wirtschaftspolitische Seminar“.

Sonstiges

Die in der LV „Wissenschaftliches Arbeiten; Medienkompetenz, Informationsgewinnung / -recherche“ vermittelten Kompetenzen werden nicht separat geprüft, sondern bei der Bewertung von Hausarbeit und Präsentation im Wirtschaftspolitischen Seminar bewertet.

Das Wirtschaftspolitische Seminar wird im Rahmen des International Study Program auch auf Englisch angeboten. Die in englischer

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 75 von 126

Sprache erzielten Seminar-Credits werden auf die evtl. bestehende
12-Credit-Anforderung mit 4 Credits angerechnet.

Schlagworte

Wissenschaftliches Arbeiten, Wirtschaftspolitisches Seminar,
Seminar, Volkswirtschaftslehre

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 76 von 126

Modul Quantitative Methoden II - AQM2100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	3.0
Empfohlenes Semester:	3		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Grundlagen der induktiven Statistik (3 Credits)
Operations Research II (2 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Mind. 38 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt

Prüfungsart/Dauer: Grundlagen der induktiven Statistik: PLK – 45 Minuten
Operations Research II: PLK – 45 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Grundlagen der induktiven Statistik: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung
Operations Research II: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Grundlagen der induktiven Statistik: Max. 200 Studierende
Operations Research II: Max. 100 Studierende

Dauer des Moduls: 1 Semester

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 77 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Wüst, Kirsten Dozenten / Dozentinnen: Professoren des Fachgebiets Quantitative Methoden
Fachgebiet	Quantitative Methoden
Verwendbarkeit	Identisch für alle betriebswirtschaftlichen Bachelor Studiengänge
Lehrform(en)	Vorlesungen mit Übungen
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Grundlagen der induktiven Statistik:</p> <p>Die Studierenden...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. verstehen einfache Verfahren der Induktiven Statistik und können diese mit EXCEL, SPSS oder STATA umsetzen; 2. beherrschen die Grundregeln der Wahrscheinlichkeitsrechnung; 3. kennen die Konzepte von Wahrscheinlichkeitsverteilungen (Chi-Quadrat-, Binomial-, Hypergeometrische, Poisson, Student-, Normal und F-Verteilung) und können diese auf ökonomische Sachverhalte anwenden; 4. können Konfidenzintervalle für Mittelwerte, Varianz und Anteile berechnen und interpretieren; 5. können parametrische Einstichproben und Zweistichproben T-Tests durchführen und interpretieren; 6. können den nicht-parametrischen Chi-Quadrattest durchführen und interpretieren. <p>Operations Research II:</p> <p>Die Studierenden ...</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. können studiengangsspezifische Probleme in quantitativen Modellen abbilden; 2. können studiengangsspezifische Probleme selbstständig durch algorithmisches Vorgehen lösen;

3. kennen computergestützte Lösungen von studiengangspezifischen Problemen.

Das Modul dient damit primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung sowie der Erlangung Instrumentaler Kompetenz.

Inhalt(e)

Die Studierenden erhalten einen Einblick in die Wahrscheinlichkeitstheorie, in Parameterschätzverfahren, in die verschiedenen Typen von Häufigkeitsverfahren, in das Test von Hypothesen, sowie die Interpretation der wichtigsten parametrischen und nicht-parametrischen Testverfahren.

Im zweiten Kurs werden diese um weitere angewandte Verfahren der Unternehmensplanung ergänzt, wobei der jeweilige Themenschwerpunkt von der Zusammensetzung des jeweiligen Zuges abhängt. Themenschwerpunkte sind beispielsweise die Transport- und Standortplanung, die Simulations- und Warteschlangentheorie, Portfolioansätze zur Strategiebewertung, Methoden zur Investitions- und Finanzierungsplanung, der Spieltheorie zum Verständnis von kooperativem und nicht kooperativem (wirtschaftlichen) Verhalten etc. Das Schwergewicht wird auf die Demonstration der Lösungsmethoden an betriebswirtschaftlichen Problemstellungen sowie auf deren ökonomische Interpretation gelegt. Dazu wird eine Reihe von didaktisch sinnvollen Beispielen aus der Planungspraxis der jeweiligen betriebswirtschaftlichen Funktionsbereiche erörtert.

Verbindung zu anderen Modulen

Es werden methodische Grundlagen für die Fächer der Computergestützten Managementmethoden so wie für einzelne Aspekte der Betriebswirtschaftslehre des zweiten Studienabschnitts und der jeweiligen Spezialisierung gelegt.

Literatur

Grundlagen der induktiven Statistik:

- Bortz, J.: Statistik für Human- und Sozialwissenschaftler, Berlin u.a.
- Fahrmeier, L.: Statistik. Der Weg zur Datenanalyse, Berlin u.a.
- Zöfel, P.: Statistik für Sozialwissenschaftler, München.
- Schwarze, J.: Statistik 1, Statistik 2 und Aufgabensammlung, Berlin
- Anderson, D. R., Sweeney, D.J., Williams T.A.: Statistics for Business and Economics, Mason

Operations Research II

- Runzheimer, B., Cleff, T., Schäfer, W.: Operations Research Band 1: Lineare Planungsrechnung und Netzplantechnik, Wiesbaden

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 79 von 126

- Gohout, W.: Operations Research, München, Wien.
- Domschke, W., Drexl, A.: Einführung in Operations Research, Berlin u.a.
- Homburg, C.: Quantitative Betriebswirtschaftslehre, Wiesbaden
- Hillier, F. S., Lieberman, G. J.: Introduction to Operations Research, Boston u.a.
- Taha, H. A.: An Introduction to Operations Research, New Jersey
- Thonemann, U.: Operations Management, München

Workload

Grundlagen der induktiven Statistik: 2 x 15 SWS = 30 SWS
Präsenzzeit, zusätzlich ca. 60 h für Vorbereitung, selbständiges
Literaturstudium, Übungen und Internet E-Learning

Operations Research II: 2 x 15 SWS = 30 SWS Präsenzzeit,
zusätzlich ca. 30 h für Vorbereitung, selbständiges Literaturstudium,
Übungen und Internet / E-Learning

Sonstiges

Das erfolgreiche Bestehen des Moduls ist eine Prüfungsvorleistung
für die Module EXA4999 und THE4999 des siebten Studiensemesters
(ausgenommen Studiengänge „Betriebswirtschaft / International
Business“ sowie „Betriebswirtschaft / International Marketing“).

Die Veranstaltung Grundlagen der induktiven Statistik wird b.a.w.
optional auch als Fast-Track mit einer Klausur zur Semestermitte
angeboten.

Schlagworte

Lineare Programmierung (Simplex), Unternehmensplanung,
Durchführung der Planungsrechnung

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 80 von 126

Modul Ethik und gesellschaftliche Verantwortung - ESR3100

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	6		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen

WPF:

- Nachhaltige Entwicklung: Wirtschafts- und sozialgeschichtliche Perspektiven
- Nachhaltige Entwicklung
- Sustainable Development
- Umweltmanagement
- Wirtschafts- und Unternehmensethik

(Weitere / Alternative Veranstaltungen möglich)

Teilnahmevoraussetzung (SPO)

Mind. 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt

Prüfungsart/Dauer

PLK/PLR/PLP/PLM; PLK – 60 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits

Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistungen

Stellenwert der Modulnote für die Endnote

Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein

geplante Gruppengröße

Max. 80 Studierende

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 81 von 126

Dauer des Moduls 1 Semester

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen Modulverantwortlicher: Schmidt, Mario, Volkert, Jürgen
Dozenten / Dozentinnen: Professoren der Fakultät Wirtschaft und Recht, vor allem aus dem Fachgebiet Volkswirtschaftslehre

Fachgebiet Volkswirtschaftslehre

Verwendbarkeit Identisch für alle BWL-Bachelor - mit Ausnahme „Umweltmanagement“ - anrechenbar in Technik-Studiengängen

Lehrform(en) Vorlesung mit Übungen

Lehrsprache Deutsch
Sustainable Development: Englisch

Ziele Erweiterung der ökonomischen Wertperspektive um ethische und gesellschaftliche Sicht weisen sowie ihre Konsequenzen für die in der Globalisierung immer bedeutsamere gesellschaftliche Verantwortung von Unternehmen. Dabei sollen grundlegende Kenntnisse und Fähigkeiten zur Auseinandersetzung mit unterschiedlichen Ansprüchen an die Unternehmen sowie Ansätze für ein erweitertes Werte- und Konfliktmanagement vermittelt werden.
Das Modul dient damit primär der Wissensvertiefung und der Erlangung Instrumentaler und Systemischer Kompetenz.

Inhalt(e) Die Veranstaltung wird als Wahlpflichtfach mit den vorgenannten Vertiefungsrichtungen angeboten. Alle Vertiefungsrichtungen setzen sich mit Fragen der unternehmerischen Verantwortung vor dem Hintergrund unterschiedlicher Wertevorstellungen und gesellschaftlicher Ansprüche in verschiedenen Kulturkreisen auseinander. Es werden die hieraus entstehenden Restriktionen und Konflikte für das unternehmerische Handeln sowie verschiedene Alternativen für ihre zielführende Berücksichtigung diskutiert.
In der Vertiefungsrichtung „Wirtschafts- und Unternehmensethik“ wird die Bedeutung unterschiedlicher Werte und Normen für Unternehmen und Gesellschaft diskutiert. Im Vordergrund steht der zielorientierte Umgang mit Konflikten und Dilemmasituationen mit Hilfe von

Ethikmanagementsystemen, wobei zugleich die Bedeutung der Ordnungs- und Individualethik verdeutlicht wird. Ferner erfolgt eine Auseinandersetzung mit besonderen ethischen Herausforderungen und Strategien zur Wahrnehmung unternehmerischer Verantwortung in der Globalisierung.

In der Vertiefungsrichtung „Umweltmanagement“ wird aus der betrieblichen Perspektive die Berücksichtigung von ökologischen Anforderungen im unternehmerischen Handeln behandelt. Im Mittelpunkt stehen dabei die nachhaltige Entwicklung und die Konsequenzen, die sich daraus für die Wirtschaft ergeben. Es werden Zielkonflikte aufgezeigt und Lösungsstrategien sowie konkrete Entscheidungsinstrumente beispielhaft vorgestellt.

Die Vertiefungsrichtung „Nachhaltige Entwicklung“ bzw. „Sustainable Development“ gibt Einblicke in sozio-ökonomische Prozesse und Herausforderungen hinsichtlich der Notwendigkeit von nachhaltiger Entwicklung. Der Fokus der Vorlesung liegt bei den ökonomischen und sozialen Aspekten von Nachhaltigkeit und deren Zusammenhänge. Studierende sollen die Möglichkeiten, Herausforderungen und Verantwortlichkeiten, die durch Good Governance, durch die Gesellschaft, durch Firmen und durch die Volkswirtschaft entstehen, verstehen. Ein weiteres Ziel ist der kompetente Umgang mit Globalisierungskritik .

Die Vertiefungsrichtung „Nachhaltige Entwicklung: Wirtschafts- und sozialgeschichtliche Perspektiven“ thematisiert soziale und ökonomische Konflikte aus dem historischen Kontext heraus. Sie zeigt langfristige in der Gesellschaft angelegte Wirtschafts- und Sozialstrukturen, die zum Verständnis heutiger wirtschafts- und sozialpolitischer Konflikte und einer hieran ansetzenden Wirtschafts- und Gesellschaftspolitik von Bedeutung sind.

Literatur

Abhängig vom gewählten Wahlpflichtfach

Workload

Kontaktzeit 4 x 15 = 60 SWS und Selbststudium im Umfang von 90 h

Sonstiges

Das Modul kann im Rahmen einer äquivalenten Leistung auch im Rahmen eines Auslandsstudiensemesters absolviert werden.

Das WPF-Fach „Sustainable Development“ wird im Rahmen des International Study Program auch auf Englisch angeboten. Die in englischer Sprache erzielten Seminar-Credits werden auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 83 von 126

Modul Praxissemester - INS3020

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	28.0	SWS:	2.0
Empfohlenes Semester:	5		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Arbeitserfahrung Praxissemester (26 Credits)
Begleitende Vorlesung zum Praxissemester (2 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Abschluss der ersten beiden Fachsemester

Prüfungsart/Dauer: Begleitende Vorlesung zum Praxissemester: UPL / Teilnahme

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Die Arbeitserfahrung Praxissemester ist durch einen Praktikantenvertrag im Umfang von mind. 100 Arbeitstagen (nach Bereinigung für Urlaub / Erkrankungen) sowie Praktikantenberichte nachzuweisen.
Die begleitende Vorlesung zum Praxissemester setzt ein erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung und Teilnahme voraus.

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht nicht in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Arbeitserfahrung Praxissemester: entfällt
Begleitende Vorlesung zum Praxissemester: Max. 80 Studierende

Dauer des Moduls: 1 Semester

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 84 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Abhängig vom Studiengang Dozenten / Dozentinnen: Professoren der Hochschule
Fachgebiet	Jeweiliger Studiengang
Verwendbarkeit	Abhängig vom Studiengang
Lehrform(en)	Seminaristischer Unterricht (Begleitende Vorlesung)
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Studierende...</p> <ul style="list-style-type: none"> • erlernen, sich im Umfeld ihrer Praktikumsstelle zu bewegen • sind fähig, ihre während des bisherigen Studiums erworbenen Kompetenzen anzuwenden • lernen die Einsatzfelder der bisherigen Studieninhalte kennen und erweitern ihre Kenntnisse. <p>Das Modul dient damit primär der Erlangung Instrumentaler sowie Systemischer Kompetenz. Es trägt zudem maßgeblich zur Vermittlung Kommunikativer Kompetenz bei.</p>
Inhalt(e)	Das Praxissemester muss in einem für das Berufsfeld des jeweiligen Studiengangs entsprechenden Berufsfeld erbracht werden. Ein Auslandspraktikum ist möglich.
Literatur	Keine
Workload	<p>Das Praxissemester umfasst 26 Credits und erfordert einen Zeitraum von mind. 100 Arbeitstagen im Praktikum.</p> <p>Die begleitende Blockveranstaltung erfordern insgesamt 30 SWS Präsenzzeit. Zusätzlich sind ca. 30 h für deren Vorbereitung erforderlich.</p>

Sonstiges

Die Anmeldung zum Praxissemester erfolgt von Amts wegen zu Beginn des 4. Studiensemester.

Ist der erste Studienabschnitt zu Beginn des 4. Studiensemesters noch nicht abgeschlossen, so wird das Praxissemester zwangsversoben und kann nicht im 5. Studiensemester angetreten werden.

Das Praxissemester kann auf Antrag über den jeweiligen Praxissemesterbetreuer im Studiengang verschoben werden, z. B. um ein Auslandsstudiensemester vorzuziehen.

Ein Praktikum im Ausland wird im Rahmen des International Study Program nicht anerkannt und kann auch nicht auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet werden.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 86 von 126

Modul Abschlussprüfungsleistung - EXA4999

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	2.0
Empfohlenes Semester:	7		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: Fachwissenschaftliches Kolloquium (2 Credits)
Mündliche Bachelor-Prüfung (3 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO):

1. Abgeschlossener erster Studienabschnitt und
2. Abschluss der Studienleistungen der Prüfungsleistungen des 3. und des 4. Studiensemesters (ausgenommen die Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“ und „Betriebswirtschaft / International Marketing“)
3. Erreichen der Pflichtcredits in englischer Sprache (ausgenommen die Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“, „Betriebswirtschaft / International Marketing“ und „Betriebswirtschaft / Steuern und Revisionswesen“).

Prüfungsart/Dauer: Fachwissenschaftliches Kolloquium: UPL / Teilnahme
Mündliche Bachelor-Prüfung: PLM

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Fachwissenschaftliches Kolloquium: Teilnahme
Mündliche Bachelor-Prüfung: Erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Fachwissenschaftliche Kolloquium geht nicht, die mündliche Bachelor-Prüfung mit einer Gewichtung von 3 Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 87 von 126

geplante Gruppengröße	Max. 3 Studierende
Dauer des Moduls	1 Semester
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Jeweiliger Studiengangleiter Dozenten / Dozentinnen: Alle Studiengänge und Fachgebiete
Fachgebiet	Jeweilige Studiendekan/Studiengangleiter
Verwendbarkeit	Nicht verwendbar
Lehrform(en)	Fachwissenschaftliches Kolloquium: Lehrgespräch
Lehrsprache	Fachwissenschaftliches Kolloquium: Deutsch oder Englisch (optional) Mündliche Bachelor-Prüfung: Deutsch
Ziele	<p>Fachwissenschaftliches Kolloquium:</p> <p>Die Studierende...</p> <ul style="list-style-type: none"> • diskutieren mit dem angefragten Erstgutachter die wesentlichen Inhalte der geplanten Bachelor-Thesis • sind in der Lage, die wichtigsten Aspekte des gewählten Thema darzustellen und sich dabei einer kritischen Diskussion zu stellen. • sind in der Lage, das gewählte Thema sinnvoll zu strukturieren <p>Mündliche Bachelor-Prüfung:</p> <p>Die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> • sind in der Lage, insbesondere Fragen zu den Inhalten des Studiengangschwerpunkts zu beantworten. <p>Das Modul dient damit primär der der Erlangung Instrumentaler sowie Systemischer Kompetenz. Es trägt zudem zur Vermittlung Kommunikativer Kompetenz bei.</p>

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 88 von 126

Inhalt(e)	<p>Fachwissenschaftliches Kolloquium: Präsentation der Inhalte der geplanten bzw. gerade gestarteten Bachelor-Thesis und deren kritische Diskussion mit dem Erstgutachter</p> <p>Mündliche Bachelor-Prüfung: Reflexion, insb. der Inhalte des Studiengangschwerpunktes</p>
Verbindung zu anderen Modulen	Abschlussveranstaltung für die Module des jeweiligen Studiengangs
Literatur	Abhängig vom Studiengang und Thema der Abschlussarbeit
Workload	<p>Fachwissenschaftliches Kolloquium: 60 h</p> <p>Mündliche Bachelor-Prüfung: 90 h für Vorbereitung / Eigenstudium</p>
Sonstiges	<p>Die mündliche Bachelor-Prüfung bedarf der separaten Anmeldung beim Prüfungsamt.</p> <p>Das „Fachwissenschaftliche Kolloquium“ kann auch in englischer Sprache absolviert werden. Es zählt dann zum International Study Program. Die in englischer Sprache erzielten Credits werden jedoch nicht auf die evtl. bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.</p>
Schlagworte	Thesisvorbereitung, Abschlussprüfung

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 89 von 126

Modul Thesis - THE4999

zugeordnet zu: udienabschnitt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	12.0	SWS:	0.0
Empfohlenes Semester:	7		

Häufigkeit: Jederzeit

Zugehörige Lehrveranstaltungen: - (Thesis)

Teilnahmevoraussetzung (SPO):
 Abgeschlossener erster Studienabschnitt
 Erreichung aller Credits des 3. und 4. Semesters
 Erreichung der 12 Pflichtcredits in englischer Sprache (ausgenommen die Studiengänge „Betriebswirtschaft / International Business“, „Betriebswirtschaft / International Marketing“ sowie „Betriebswirtschaft / Steuern und Wirtschaftsprüfung“)

Prüfungsart/Dauer: PLT

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Bestehen der Prüfungsleistung

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht mit einer Gewichtung von 12 Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein

geplante Gruppengröße: Entfällt

Dauer des Moduls: 3 Monate

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 90 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Jeweiliger Studiendekan / Studiengangleiter Dozenten / Dozentinnen: Professoren der Hochschule
Fachgebiet	Alle Studiengänge und Fachgebiete
Verwendbarkeit	Identisch für alle BWL-Bachelor-Studiengänge
Lehrform(en)	Wissenschaftliche Arbeit
Lehrsprache	Deutsch oder Englisch (optional)
Ziele	Die Studierenden sind in der Lage... <ul style="list-style-type: none"> • ein Thema wissenschaftlich zu bearbeiten und seine Aspekte kritisch zu analysieren • mögliche Lösungsansätze zu entwickeln <p>Das Modul dient damit primär der Wissensvertiefung und der Erlangung Instrumentaler sowie Systemeischer Kompetenz. Es trägt zudem maßgeblich zur Vermittlung Kommunikativer Kompetenz bei.</p>
Inhalt(e)	Verfertigung einer umfassenden wissenschaftlichen Hausarbeit
Verbindung zu anderen Modulen	Abhängig vom gewählten Thema
Literatur	Abhängig vom gewählten Thema
Workload	360 Stunden Selbststudium / Anfertigung der Arbeit
Sonstiges	Die Bearbeitungsdauer der Thesis beträgt drei Monate.
Schlagworte	Thesis

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 91 von 126

Studienschwerpunkt

zugeordnet zu: engang

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	0.0	SWS:	0.0
Empfohlenes Semester:	1		

Zugeordnete Module

Modul Technik betrieblicher IT-Systeme
 Modul Programmierung und Datenhaltung
 Modul Anwendungssysteme
 Modul Software-Engineering
 Modul Geschäftsprozess- und Projektmanagement
 Modul Recht Vertiefung
 Modul Projekt
 Modul Web-Applikationen
 Modul WPF Wirtschaftsinformatik
 Modul Capstone betriebliche Informationssysteme

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 92 von 126

Modul Technik betrieblicher IT-Systeme - BIS1040

zugeordnet zu: **enschwerpunkt**

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	2		
Häufigkeit	Einmal jährlich, jedes Sommersemester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	BIS1041 Technik betrieblicher IT-Systeme (4 SWS / 5 Credits)		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Keine		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul zählt gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Max. 60 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Burkard, Werner Dozenten/Dozentinnen: Burkard, Werner		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 93 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik - Management & IT
Verwendbarkeit	Eignet sich auch für Studierenden der Technischen Informatik.
Lehrform(en)	Vorlesung Seminaristischer Unterricht
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Studierende...</p> <ul style="list-style-type: none"> • kennen Architekturalternativen moderner Computersysteme und können einschätzen, wie einzelne Aspekte der Architektur die Leistungsfähigkeit eines Systems beeinflussen kann, • verstehen, wie die effiziente Systemnutzung erst durch Prozess- und Speichermanagement möglich wird, • verstehen prinzipiell, wie Daten zwischen Systemen kommuniziert werden können und begreifen insbesondere die Funktionsweise paketvermittelnder Systeme • kennen das Konzept der Protokolle und Schichten und wissen einzelne Aufgaben der Datenkommunikation den richtigen Schichten zuzuordnen. • wissen, welche digitalen Technologien heute eingesetzt werden, auf welchen Architekturen sie aufsetzen und wie Endbenutzer angebunden werden • kennen die technischen Grundlagen der Internettechnologien soweit, dass sie deren Auswirkungen und Möglichkeiten in Unternehmensnetzen beurteilen können <p>Das Modul dient primär der Wissensverbreiterung und –vertiefung.</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Hardwarekonzepte und Rechnerarchitekturen • Prozessverwaltung: Task- und Thread-Management • Speicherverwaltung • Management der Systemperipherie und E/A-Systeme • Grundlagen der Informationstheorie: das Bit, Medien, Signale, Träger

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 94 von 126

- Lokale Netze: Pakete, Rahmen, Fehlererkennung
- LAN-Technologie Ethernet
- Internettechnologien: Protokolle, Konzepte, Architekturen

Verbindung zu anderen Modulen

Dieses Modul bildet die Basis für das Verständnis moderner Computer- und Netzwerktechnik und fließt in unterschiedlichen Facetten in alle weiteren Lehrveranstaltungen des Studiengangs Wirtschaftsinformatik ein.

Literatur

- Comer, D. E.: Computernetzwerke und Internets. München
- Sikora, A.: Technische Grundlagen der Rechnerkommunikation. München.
- Badach, A.; Hoffmann, E.: Technik der IP-Netze. München.
- Hein, M.: Ethernet. Bonn
- Tanenbaum, A. S.; Goodman, J.: Computerarchitektur: Strukturen, Konzepte, Grundlagen. München
- Stallings, W.: Betriebssysteme, Prinzipien und Umsetzung. München.
- Nemeth, E.; Snyder, G.; Seebass, S.; Hein, T. R.: Handbuch zur UNIX Systemverwaltung. München

Jeweils neueste Auflage

Workload

Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 4 x 15 = 60 SWS Präsenzzeit noch 90 h für Vor- und Nachbearbeitung, selbständiges Literaturstudium, Bearbeitung von Übungsfällen und die Klausurvorbereitung aufwenden.

Sonstiges

Schlagworte

Hardware, Software, Netzwerk, Prozesse, Protokolle, Kommunikation, Betriebssysteme

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 95 von 126

Modul Programmierung und Datenhaltung - BIS2050

zugeordnet zu: enschwerpunkt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	6.0	SWS:	6.0
Empfohlenes Semester:	3		

Häufigkeit Einmal jährliche, jedes Wintersemester

Zugehörige Lehrveranstaltungen BIS2051 Programmierung (4 SWS / 4 Credits)
BIS2052 Datenbanken (2 SWS / 2 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO) Keine

Prüfungsart/Dauer PLL/ PLH/ PLM / PLK - 120 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits Bestehen der Prüfungsleistung und Programmierübungen

Stellenwert der Modulnote für die Endnote Das Modul zählt gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße Max. 30 Studierende

Dauer des Moduls 1 Semester

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen Modulverantwortlicher: Burkard, Werner
Dozenten/Dozentinnen: Burkard, Werner; Porkert, Kurt

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 96 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik - Management & IT
Verwendbarkeit	Eignet sich auch für Studierenden der Technischen Informatik.
Lehrform(en)	Seminaristischer Unterricht + Programmierübungen am Computer
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Studierende</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beherrschen eine Programmiersprache (Java) grundlegend • sind mit den wichtigsten Eigenschaften der Programmentwicklung und formaler Sprachen vertraut. • können Aufgaben in dieser Programmiersprache lösen, sofern diese in Bezug auf Umfang und Komplexität überschaubar sind. • sind in der Lage, Anwendungen in Pakete, Klassen und Methoden zu strukturieren • kennen Ziele und Aufgaben beim Management einer Datenbank, die Datenbankentwurfsebenen, die Struktur eines Datenbanksystems sowie Aufgaben und Konzepte der Datenintegritäts- und der Datenzugriffssicherung • können Datenstrukturen für konkrete Anwendungsaufgaben aus semantischer und aus logischer Sicht modellieren • können anwendungsspezifische Daten mit SQL und unter Nutzung eines leistungsfähigen Datenbankmanagementsystems definieren, manipulieren, abfragen und sichern <p>Das Modul dient der Wissensverbreiterung und vertiefung sowie der Erlangung instrumenteller Kompetenz.</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Eigenschaften von Programmiersprachen, Syntaxnotationen • Arbeiten mit der Integrierten Entwicklungsumgebung (IDE) • Basiskonzepte der Objektorientierten Programmierung • Datentypen und Variablen, Ausdrücke, Operatoren und Kontrollstrukturen • Einfache Programmstrukturen in einer Klasse

- Klassen, Erzeugen von Objekten, Methodenaufrufe
- Vererbung und Polymorphismus
- Collections, Grafisches User Interface erstellen, DB-Zugriffe implementieren
- Bearbeitung von Programmieraufgaben und Anwendungsbeispielen
- Management und Modellierungsebenen eines Datenbanksystems
- Konzeptionelle semantische Datenmodellierung
- Modellierung relationaler Datenstrukturen
- Datendefinition mittels SQL
- Datenmanipulation mittels SQL
- Externe Sichten auf die Daten mittels SQL
- Sichern der Vertraulichkeit der Datenbankdaten

Verbindung zu anderen Modulen

Dieses Modul bildet die Basis für das nachfolgende Modul Systementwicklung und fließt auch in alle weiteren Lehrveranstaltungen des Studiengangs Wirtschaftsinformatik ein, wo Datenbankkenntnisse und Grundkenntnisse der Softwareentwicklung gefordert sind.

Literatur

- Sierra, K.; Bates, B.: Java von Kopf bis Fuß, Köln
- J. Goll, C. Weiß, F. Müller: Java als erste Programmiersprache, Stuttgart.
- H. Balzert: Objektorientierte Programmierung mit Java 5, München.
- Cordts, S.; Blakowski, G.; Brosius, G.: Datenbanken für Wirtschaftsinformatiker - Nach dem aktuellen Standard SQL:2008. Vieweg + Teubner Verlag
- Kemper, A. ; Eickler, A.: Datenbanksysteme – Eine Einführung. Oldenbourg Verlag
- Steiner, R.: Grundkurs Relationale Datenbanken. Vieweg+Teubner Verlag, 2009

Jeweils neueste Auflage

Workload

Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 6 x 15 = 90 SWS Präsenzzeit noch 90h für Vor- und Nachbearbeitung,

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 98 von 126

selbständiges Literaturstudium, Bearbeitung von Übungs-
insbesondere Programmieraufgaben und die Klausurvorbereitung
aufwenden.

Sonstiges

Schlagworte

Java, SQL, Programmierung, Datenbanken, Datenmodellierung

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 99 von 126

Modul Anwendungssysteme - BIS2110

zugeordnet zu: **enschwerpunkt**

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	6.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	3		
Häufigkeit	Einmal jährlich, jedes Wintersemester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	BIS2111 Anwendungssysteme (2 SWS / 3 Credits) AQM2137 Computergestützte Prozessanalyse (2 SWS / 3 Credits)		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Mind. 38 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt		
Prüfungsart/Dauer	BIS2111 Anwendungssysteme: PLL / PLP / PLK – 60 Minuten AQM2137 Computergestützte Prozessanalyse: PLR / PLH		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Jeweils Bestehen der jeweiligen Prüfungsleistungen		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Anwendungssysteme: Max. 25 Studierende Computergestützte Prozessanalyse: Max. 25 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 100 von 126

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Porkert, Kurt Dozenten/Dozentinnen: Porkert, Kurt; Kuppinger, Bernd
Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik - Management & IT
Verwendbarkeit	Keine
Lehrform(en)	Vorlesung mit Übungen
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> • kennen verbreitete Arten betrieblicher Anwendungssoftware, • können einschätzen, für welche Aufgabentypen sie geeignet sind, • sind in der Lage, für Anwendungsaufgaben Softwareanforderungen zu bestimmen und • ausgewählte Softwareprodukte einzusetzen. <p>Das Modul dient primär der Wissensvertiefung sowie der Vermittlung instrumentaler Kompetenz. Hausarbeit und Präsentation tragen zur Vermittlung kommunikativer Kompetenzen bei.</p>
Inhalt(e)	<p>Anwendungssysteme:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ableitung fachlicher Anforderungen an die Software • Online-Transaction-Processing-Systeme • Online-Analytical-Processing-Systeme • Enterprise-Content-Management-Systeme <p>Computergestützte Prozessanalyse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Methode und Modelle der diskreten, ereignisgesteuerten Simulation • Warteschlangensysteme • Modellvalidierung und systematisches Experimentieren

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 101 von 126

Verbindung zu anderen Modulen

Das Modul baut auf dem Modul „Einführung in die Wirtschaftsinformatik“ im ersten Semester auf und vermittelt grundlegendes Wissen für die Veranstaltung „Transaktionssysteme“ im Modul BIS2040 – Geschäfts- und Projektmanagement.

Literatur

Anwendungssysteme:

- Hansen, H. R., Neumann, G., Wirtschaftsinformatik 1, Grundlagen und Anwendungen, Lucius & Lucius, Stuttgart
- Kemper, H.-G.; Mehanna, W.; Unger, C.: Business Intelligence – Grundlagen und praktische Anwendungen, Vieweg, Wiesbaden
- Riggert, W.: ECM – Enterprise Content Management, Wiesbaden
- Magal, S., R., Word, J.: Integrated business processes with ERP systems. Hoboken, NJ, Wiley

Computergestützte Prozessanalyse:

- Kelton , D. W., Sadowski , R. P., Sturrock, D. T.:; Simulation with Arena with CDROM; McGraw Hill
- Schira, J.: Statistische Methoden der VWL und BWL, Pearson Studium
- Thonemann, U.; Operations Management, Pearson Studium

Jeweils neueste Auflage

Workload

Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 4 x 15 = 60 SWS Präsenzzeit noch 120 h für Vor- und Nachbearbeitung, selbständiges Literaturstudium, Bearbeitung von Übungsfällen, Verfassen von Präsentation und Hausarbeit und die Klausurvorbereitung aufwenden.

Schlagworte

Anwendungssysteme, OLTP, ERP, OLAP, BI, ECM, Simulation, Warteschlangensysteme, Zufallszahlen, diskrete Ereignissimulation

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 102 von 126

Modul Software-Engineering - BIS2210

zugeordnet zu: enschwerpunkt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	7.0	SWS:	6.0
Empfohlenes Semester:	4		

Häufigkeit Einmal jährlich, jedes Sommersemester

Zugehörige Lehrveranstaltungen
 BIS2211 Systementwicklung (4 SWS / 5 Credits)
 BIS2212 Mensch-Computer-Interaktion (2 SWS / 2 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO) BIS2050 erfolgreich abgeschlossen

Prüfungsart/Dauer PLL / PLH / PLP / PLM / PLK – 90 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits Bestehen der Prüfungsleistungen

Stellenwert der Modulnote für die Endnote Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße Max. 50 Studierende

Dauer des Moduls 1 Semester

Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen
 Modulverantwortlicher: Rau, Karl-Heinz
 Dozenten/Dozentinnen: Rau, Karl-Heinz; Thesmann, Stephan

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 103 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik – Management &IT
Verwendbarkeit	Keine
Lehrform(en)	Interaktive Lehrveranstaltung mit Projektarbeit und Übungen am Rechner
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Der Studierende...</p> <ul style="list-style-type: none"> • kennt Ziele und Vorgehensweisen im Rahmen einer objektorientierten Systementwicklung, • kann objektorientierte Analysetechniken auf praktische Problemstellungen mit Hilfe der UML anwenden, • kann die Zweckmäßigkeit geeigneter System-Architekturen verstehen und in Grundzügen selbst gestalten, • kennt Prinzipien, Methoden, wahrnehmungspsychologische Faktoren sowie Techniken zur Gestaltung der Mensch-Computer-Interaktion • kann die Implementierung einer einfachen, überschaubar komplexen Anwendung verstehen und selbst in Java und anderen Web-Technologien umsetzen.
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Motivation und Vorgehensmodell für objektorientierte Software Entwicklung • Ausgewählte Elemente der Unified Modeling Language im Detail • Methoden zur Anforderungsanalyse • Methoden zur Analyse und zum Entwurf • Gestaltung der Mensch-Computer-Interaktion • Entwurf der Systemarchitektur • Implementierung eines Anwendungsbeispiels in Java und PHP <p>Das Modul dient der Wissensverbreiterung und -vertiefung und der Erlangung instrumentaler Kompetenz</p>

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 104 von 126

Verbindung zu anderen Modulen	Das Modul baut auf den Wirtschaftsinformatik-Modulen des Vorsemesters auf und bereitet auf die Folgemodule des 6. Und 7. Studiensemesters vor.
Literatur	<ul style="list-style-type: none"> • Larman, C.: UML 2 und Patterns angewendet. Objektorientierte Systementwicklung. Heidelberg u.a.:mitp-Verlag. • Rau, K.-H.: Objektorientierte Systementwicklung – Vom Geschäftsprozess zum Java-Programm. Wiesbaden: Vieweg Verlag,. • Thesmann, S.: Einführung in das Design multimedialer Webanwendungen. Wiesbaden: Vieweg+Teubner Verlag. <p>Jeweils neueste Auflage der Erlangung instrumentaler Kompetenzen.</p>
Workload	<p>Die Veranstaltung basiert auf zwei Lehrbüchern. Die Studierenden haben vor dem Unterricht gemäß einem detaillierten Zeitplan die einzelnen Kapitel vorzubereiten. In den Lehrveranstaltungen werden die Inhalte vertieft und durch Anwendung der Methoden und Werkzeuge an Beispielen gefestigt. Darüber hinaus ist eine größere Aufgabe im Team von zwei bis drei Studierenden begleitend zur Veranstaltung zu bearbeiten und mit dem Dozenten abzustimmen. Das entworfene System muss anschließend in vereinbartem Umfang in Java/PHP implementiert werden. Daraus lässt sich folgende Workload-Schätzung ableiten:</p> <p>Besuch der Lehrveranstaltung (15*6) 90 Stunden Vorbereitung durch Lesen der Kapitel (15*3) 30 Stunden Lfd.Bearbeitung der Aufgabe im Team (15*4) 60 Stunden Nachbereitung der Lehrveranstaltung (15*1) 15 Stunden Klausurvorbereitung 15 Stunden</p>
Sonstiges	---
Schlagworte	UML, OOA, OOD, OOP, Java, PHP, GUI, HCI

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 105 von 126

Modul Geschäftsprozess- und Projektmanagement - BIS2040

zugeordnet zu: enschwerpunkt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	7.0	SWS:	6.0
Empfohlenes Semester:	4		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: BIS2041 Geschäftsprozessmanagement und Transaktionssysteme (4 SWS / 4 Credits)
BIS2042 Methoden des Projektmanagements (2 SWS / 3 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Mindestens 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt

Prüfungsart/Dauer: BIS2041 Geschäftsprozessmanagement und Transaktionssysteme: PLL / PLK - 60 Minuten
BIS2042 Methoden des Projektmanagements: PLP / PLK - 60 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Bestehen der jeweiligen Prüfungsleistung in den zugehörigen Lehrveranstaltungen

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: BIS2041 Geschäftsprozessmanagement und Transaktionssysteme: Max. 70 Studenten je Gruppe
BIS2042 Methoden des Projektmanagements: Max. 70 Studenten je Gruppe

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 106 von 126

Dauer des Moduls	1 Semester
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Morelli, Frank Dozenten/Dozentinnen: Möller, Klaus; Morelli, Frank; Schuler; Joachim
Fachgebiet	Betriebswirtschaft / Wirtschaftsinformatik – Management und IT
Verwendbarkeit	Wird auch für den Bachelor-Studiengang „Betriebswirtschaft / Wirtschaftsinformatik – Management und IT“ angeboten.
Lehrform(en)	BIS2041 Geschäftsprozessmanagement und Transaktionssysteme: Vorlesung mit Workshops, Übungen und Laborarbeit BIS2042 Methoden des Projektmanagements: Vorlesungen mit Fallstudienbearbeitung und Gruppenpräsentationen
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	Geschäftsprozessmanagement und Transaktionssysteme: Die Studierenden... <ul style="list-style-type: none"> • verstehen grundlegende Konzepte für die Unternehmens-Prozessgestaltung sowie aktuelle Trends in diesem Bereich. • verstehen Geschäftsprozesse als Ausgangsbasis für die Gestaltung betrieblicher Informationssysteme • erkennen die Wechselwirkungen und das Zusammenwirken der wesentlichen Geschäftsprozesse aus dem Bereich der Logistik wie Beschaffung, Bestandsführung etc. und deren Abbildung auf IT-Systeme am Beispiel von SAP ERP sowie die Bedeutung von Integrationsaspekten bei ERP-Systemen • verstehen grundlegende Ansätze und Konzepte der Prozessoptimierung durch Transaktionssysteme • verstehen die Bedeutung von Standardsoftware am Beispiel SAP ERP und die Architektur und Integration von ERP-, CRM-, SRM-,SCM- und PLM-Software aus Anwendersicht

- verstehen die Vorgehensweise und die Erfolgsfaktoren bei der Einführung von Transaktionssystemen
- verfügen über die Fähigkeit, eigenständig konkrete Geschäftsprozesse mit praxisrelevanten Modellierungsmethoden abzubilden und diese mit Hilfe organisatorischer sowie IT-gestützter Werkzeuge zu analysieren und Optimierungsvorschläge zu liefern.
- können SAP ERP als Anwender im Bereich der Logistik nutzen

Methoden des Projektmanagements:

Die Studierenden...

- beherrschen die methodenbasierte Planung und Strukturierung von komplexen Projekten
- erwerben kooperative und koordinative Kompetenzen durch Übungen im Team
- können das angeeignete Wissen auf studentische Projekte und auf Projekte im Bereich des Geschäftsprozessmanagements anwenden.

Das Modul dient der Wissensvertiefung, aufbauend auf den Grundlagen der Vorsemester. Durch die vertiefende Ausarbeitung vorgegebener Workshop-Themen, Übungen, Laborarbeiten und Projekte erlangen die Studierenden instrumentale und systemische Kompetenz, durch die Vorbereitung und Durchführung der Workshops und Projekte entwickeln sie ihre kommunikative Kompetenzen.

Inhalt(e)

Geschäftsprozessmanagement und Transaktionssysteme:

Diese Veranstaltung vermittelt...

- einen generellen Überblick über das Thema „Geschäftsprozessmanagement“
- grundlegende Konzepte für die Unternehmens-Prozessgestaltung sowie aktuelle Trends in diesem Bereich
- methodische Vorgehensweisen zur Modellierung, Analyse und Optimierung von Geschäftsprozessen.
- im Detail: Prozessmanagement-Grundlagen, Prozessmodellierung mit BPMN, Prinzipien des Geschäftsprozessmanagements und Business Process Excellence Lifecycle, Prozessanalyse und -optimierung sowie Geschäftsprozessmanagement im Unternehmen
- Geschäftsprozesse als Ausgangsbasis für die Gestaltung betrieblicher Informationssysteme (Prozessmodellierung, Organisationsmodellierung, Modellierung von Informationsobjekten)

- Die Rolle von Enterprise Applications (ERP, CRM, SRM, SCM und PLM) im betrieblichen Umfeld sowie die Chancen zur Prozessoptimierung mit IT-Systemen
- die Vorgehensweise zur Auswahl und Einführung eines ERP-Systems
- Grundlagen von SAP ERP wie Organisationseinheiten und Stammdaten im Bereich der Logistik
- Abbildung von logistischen Geschäftsprozesse auf das ERP-System SAP ERP

Methoden des Projektmanagements:

Diese Veranstaltung bietet...

- einen generellen Überblick über das Thema „Projektmanagement“. Im Fokus steht der Erwerb grundlegender Planungs- und Steuerungs-Methoden in komplexen Projekten
- insbesondere: Grundlagen des Projektmanagements, Phasenmodelle im Projektmanagement, Projektplanung und –steuerung, Projektorganisation, sowie Projektcontrolling und Multiprojektmanagement (Programm-Management).

Verbindung zu anderen Modulen

Das Modul baut auf dem Modul „Quantitative Methoden 1“ (Netzplantechnik) auf.

Literatur

- ARIS Online Academy e-learning course: What is BPM, <http://www.ariscommunity.com/university/> bzw. nach Anmeldung http://cdn.ariscommunity.com/aris_online_academy/what_is_bpm3/50bfqndn/player.html, abgerufen am 03.05.2013
- Gadatsch, A. (2012): Grundkurs Geschäftsprozess-Management: Methoden und Werkzeuge für die IT-Praxis: Eine Einführung für Studenten und Praktiker, 7. Auflage, Vieweg+Teubner, GWV Fachverlage GmbH, Wiesbaden
- Göpfert, J./ Lindenbach, H. (2013): Geschäftsprozessmodellierung mit BPMN 2.0, Oldenbourg Wissenschaftsverlag, München
- Fischermans, G. (2012): Praxishandbuch Prozessmanagement, Verlag Dr. Götz Schmidt, Gießen
- Open Course World: Business Process Management. Learn how to manage a process, abgerufen am 03.05.2013, <http://www.opencourseworld.de/course?courseId=129396>

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 109 von 126

- Schmelzer, H. / Sesselmann, W. (2010): Geschäftsprozess-Management in der Praxis, 7. Auflage, Carl Hanser Verlag, München
- Stiehl, V. (2013): Prozessgesteuerte Anwendungen entwickeln und ausführen mit BPMN, dpunkt.verlag, Heidelberg
- Schelle, H., Ottmann, R., Pfeiffer, A. (2008): ProjektManager, 3. Auflage, Deutsche Gesellschaft für Projektmanagement, Nürnberg
- Magal, Simha; Word, Jeffrey (2012): Integrated business processes with ERP systems. Hoboken, NJ: Wiley.
- Schulz, Olaf (2011): Der SAP-Grundkurs für Einsteiger und Anwender. [schnell und zuverlässig mit SAP arbeiten, die wichtigsten SAP-Komponenten verständlich erklärt, Schritt für Schritt und mit vielen Beispielen und Abbildungen]. 1. Aufl., 1. korrigierter Nachdr. Bonn [u.a.]: Galileo Press (SAP PRESS).

Workload

Geschäftsprozessmanagement und Transaktionssysteme:

(4 Credits, Workload 120h) Kontaktstunden: 4 x 15 SWS = 60 h
Vorbereitung, Nacharbeit 30 h
SAP Übungen, eLearning-Einheiten: 30 h

Methoden des Projektmanagements:

(3 Credits)
2 x 15 SWS = 30 h Kontaktstunden zuzüglich 30h für die Vorbereitung / Nacharbeit und 30h für die Projektarbeit

Sonstiges

Die Prüfungsleistungen PLP wird im Rahmen der Veranstaltung „Methoden des Projektmanagements“ grundsätzlich in Form einer Teamarbeit in Gruppen erbracht.

Schlagworte

Geschäftsprozessmanagement, Geschäftsprozessmodellierung, Geschäftsprozessanalyse, Geschäftsprozessoptimierung, Business Process Management, BPMN, Projektmanagement, Phasenmodelle, Projektplanung, Projektsteuerung, Projektorganisation, Projektcontrolling, Multiprojektmanagement, Programm-Management, ERP-Systeme, Geschäftsprozesse Transaktionssystem

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 110 von 126

Modul Recht Vertiefung - LAW2020

zugeordnet zu: enschwerpunkt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	4		
Häufigkeit	nur im Sommersemester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	LAW2025 IT-Recht (4 SWS / 5 Credits)		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Mindestens 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt		
Prüfungsart/Dauer	PLK - 90 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Ca. 50 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Brönneke, Tobias Dozenten/Dozentinnen: Brönneke, Tobias		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 111 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsrecht
Verwendbarkeit	---
Lehrform(en)	Vorlesung und seminaristischer Unterricht
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> • erkennen rechtliche Fragestellungen an der Schnittstelle zur Informationstechnik und können deren Relevanz einschätzen. • verfügen über die notwendigen fachlich-methodischen Grundlagen, um einfache Rechtsfragen aus dem Bereich des IT-Rechts zu bearbeiten. • sind in der Lage, sich mit Wirtschaftsjuristen/Juristen lösungsorientiert über die rechtlichen Probleme an der Schnittstelle zur Informationstechnik auszutauschen und an der sachgerechten Lösung der Fragen adäquat mitzuwirken. <p>Neben der Wissensvertiefung dient das Modul primär der Wissensverbreiterung und –vertiefung und dem Erwerb von instrumenta-ler Kompetenz.</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Multimediarecht • Rechtsfragen des E-Commerce • Vertragsgestaltung im Bereich von IT-Projekten • Digitale Signaturen bzw. rechtssichere Kommunikation • Wahrung von Betriebsgeheimnissen bei der Kommunikation über offene Netze/Datenschutzrecht • Knapper Überblick über gewerbliche Schutzrechte • Urheberrecht • Vertragsgestaltung im IT Recht (insb. Beschaffungsverträge, Lizenz- und Wahrnehmungsverträgen)

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 112 von 126

Verbindung zu anderen
Modulen

Das Modul baut auf den Modulen Recht I und Recht II auf.

Literatur

Erforderliche Gesetzestexte:

- IT und Computerrecht Beck dtv –Texte, neueste Auflage

Literaturhinweise:

- Rainer Koitz, Informatikrecht
- Abbo Junker/Martina Benecke, Computerrecht
- Axel Benning/Jörg-Dieter Oberrath, Computer- und Internetrecht
- Alexander Rosnagel, Recht der Multimediadienste (Loseblattsammlung)
- Thomas Hoeren/Ulrich Sieber, Handbuch Multimediarecht (Loseblattsammlung)
- Eisenmann/Jautz, Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht

Jeweils neueste Auflage

Workload

Es wird erwartet, dass die Studierenden zusätzlich zu den 4 x 15 = 60 h Präsenzzeit noch 90 h für Vor- und Nachbearbeitung, selbständiges Literaturstudium, Bearbeitung von Übungsfällen und die Klausurvorbereitung aufwenden.

Schlagworte

Multimediarecht, Vertragsgestaltung, Datenschutzrecht, Urheberrecht

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 113 von 126

Modul Projekt - BIS3040

zugeordnet zu: enschwerpunkt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	2.0
Empfohlenes Semester:	6		
Häufigkeit	nur im Sommersemester		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	BIS 3041 Projekt (2 SWS / 5 Credits)		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Mindestens 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt		
Prüfungsart/Dauer	PLP		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	erfolgreiches Bestehen der Prüfungsleistung		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	Ca. 30 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Schuler, Joachim Dozenten/Dozentinnen: Professoren des Studiengangs Wirtschaftsinformatik – Management & IT		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 114 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik – Management &IT
Verwendbarkeit	Eignet sich teilweise (je nach Thema) auch für Studierende der Technischen Informatik.
Lehrform(en)	Projekt
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Studierenden sind in der Lage:</p> <ul style="list-style-type: none"> • betriebliche Problemstellungen beim Einsatz von Informationssystemen zu identifizieren und zu strukturieren • kreative Lösungen zum erfolgreichen Informationssystemeinsatz bzw. zur Optimierung betrieblicher Prozesse zu entwerfen bzw. zu implementieren • ein vorgegebenes Projektziel in Zusammenarbeit mit anderen Kommilitonen innerhalb einer vorgegebenen Zeit zu realisieren. • die Arbeit im Team eigenverantwortlich zu organisieren <p>Neben der Wissensvertiefung dient das Modul primär dem Erwerb von instrumentaler, systemischer und kommunikativer Kompetenzen.</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Gegenstand sind aktuelle, komplexe, praktische Aufgabenstellungen aus dem Bereich betrieblicher Informationssysteme. • Die Projekte werden i.d.R. direkt in Zusammenarbeit mit Unternehmen durchgeführt • Coaching der Projektteams bzgl. der Projektplanung und -organisation • Die Bearbeitung erfolgt in Teams unter Anleitung und Begleitung des Lehrenden. Am Ende werden die Ergebnisse dem Auftraggeber präsentiert.
Verbindung zu anderen Modulen	Vorausgesetzt werden solide Kenntnisse aus allen Lehrveranstaltungen der Wirtschaftsinformatik der Semester 1 – 5

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 115 von 126

Literatur Aktuelle, themenbezogene Veröffentlichungen

Workload (5 Credits, Workload 150h)
Kontaktzeit (Auftraggeber, Coaching): 30h
Bearbeitung der Projektaufgabe im Team: 100h Präsentation
vorbereiten und durchführen: 20h Stunden.

Schlagworte Praxisprojekt, Gestaltung des Einsatzes von Informationssystemen

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 116 von 126

Modul Web-Applikationen - BIS3050

zugeordnet zu: enschwerpunkt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	5.0	SWS:	2.0
Empfohlenes Semester:	6		
Häufigkeit	Einmal pro Jahr (Sommersemester)		
Zugehörige Lehrveranstaltungen	BIS3051 – Web-Applikationen (2 SWS / 5 Credits)		
Teilnahmevoraussetzung (SPO)	Mindestens 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt		
Prüfungsart/Dauer	PLL / PLP / PLK – 60 Minuten		
Voraussetzungen für die Vergabe von Credits	Bestehen aller Prüfungsleistungen.		
Stellenwert der Modulnote für die Endnote	Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.		
geplante Gruppengröße	25 Studierende		
Dauer des Moduls	1 Semester		
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Thesmann, Stephan Dozenten/Dozentinnen: Thesmann, Stephan		

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 117 von 126

Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik – Management & IT
Verwendbarkeit	Keine
Lehrform(en)	Vorlesung mit Projektarbeit
Lehrsprache	Deutsch
Ziele	<p>Die Veranstaltung bietet einen lebenszyklusorientierten Überblick über den Entwicklungsprozess eines webbasierten Anwendungssystems. Ziel ist es, die Fähigkeit zur Analyse, zum Entwurf und zur selbständigen Realisierung von multimedialen Anwendungssystemen sowie zum eigenständigen Managen von multimedialen Projekten mittlerer Größe und Komplexität zu vermitteln. Der Studierende...</p> <ul style="list-style-type: none"> • kann bei der Gestaltung von Geschäftsprozessen das Optimierungspotential durch eine zielgruppen- und aufgabengerechten Bereitstellung von Informationen und Funktionen mit Webapplikationen erkennen. • versteht die Grundlagen benutzungsfreundlicher Webanwendungen unter besonderer Berücksichtigung der Zugänglichkeit und Suchmaschinenoptimierung. • kann benutzerfreundliche, zielgruppen- und aufgabengerechte Webapplikationen mit Hilfe geeigneter Modellierungstechniken für praktische Problemstellungen entwerfen und dokumentieren. • kann eine begründete Auswahl geeigneter Hardware, Software (Programmiersprachen, Entwicklungsumgebungen, Tools etc.) sowie Daten- und Kompressionsverfahren treffen. • kann überschaubar komplexe Webanwendung mittels geeigneter Werkzeuge und Web-Technologien implementieren. • kann produktiv in einem Web-Entwicklungsprojekt mittlerer Größe und Komplexität eingesetzt werden und dort Teilprojekte eigenständig managen. <p>Das Modul dient der Wissensvertiefung sowie der Erlangung instrumentaler, systemischer und kommunikativer Kompetenzen.</p>
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen (Menschliche Informationsverarbeitung, Zugänglichkeit, Suchmaschinenoptimierung)

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 118 von 126

- Exposé (Zielbeschreibung, Rahmenbedingungen, Aufwandschätzung, Nutzenschätzung)
- Treatment (Phasenorganisation, Qualitätssicherungsmaßnahmen, Systemergonomie, Auswahl und Strukturierung des Inhalts, Informationsbeschaffung- und -verwaltung, Rechtliche Aspekte, Entwurf der Bildschirmstruktur mit Wireframes, Gestaltungsregeln, Nutzererwartungen, Blickverläufe, Entwurf der Navigationspfade, Kalkulation des Datenvolumens, Vorkalkulation)
- Drehbuch (Integrative Sicht im Storyboard, Design des Mensch-Maschine-Dialogs, Grundsätze der Dialoggestaltung, Interaktionsdiagramm, Design der Benutzeroberfläche, Styleguide, Farben, Formen, Textgestaltung, Makrotypografie, Mikrotypografie, Bildgestaltung, Gestaltung von Audioelementen, Videogestaltung, Gestaltung von Animationen, Interaktionselemente, Orientierungselemente, Navigationselemente, Meldungen, Hilfe, Anbieterkennzeichnung, Machbarkeitsanalyse, Projektmanagement)
- Medienobjekte (Dateiformate, Kompressionsverfahren, Medienwerkzeuge)
- Implementierungsprojekt (HTML, CSS, Scripting, CMS, DAM)

Verbindung zu anderen Modulen

Das Modul basiert auf BIS 1010 – Einführung in die Wirtschaftsinformatik und BIS2210 – Software-Engineering

Literatur

- Thesmann, S., Einführung in das Design multimedialer Webanwendungen. 2009, Wiesbaden: Vieweg+Teubner Verlag.
- Thesmann, S., Wolff, P. M., Ludwig, C., Effizientes Link-Management: Worauf Google achtet, Wirtschaftsinformatik und Management, o. Jg. (2011) 5, S. 26-36
- Ludwig, C., Thesmann, S., Gaubitz, M., Effizientes Link-Management: Lohnende Maßnahmen, Wirtschaftsinformatik und Management, o. Jg. (2012) 1, S. 74-83
- Gaubitz, M. und Thesmann, S., Effizientes Link-Management: SEM versus SEO, Wirtschaftsinformatik und Management, o. Jg. (2012) 2, S. 14-21

Workload

Die Veranstaltung basiert auf einem Lehrbuch. Die Studierenden haben vor dem Unterricht gemäß einem detaillierten Zeitplan die einzelnen Kapitel vorzubereiten. In den Lehrveranstaltungen werden die Inhalte vertieft und durch Anwendung der Methoden und Werkzeuge an Beispielen gefestigt. Darüber hinaus ist eine größere Aufgabe im Team von zwei bis drei Studierenden begleitend zur

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 119 von 126

Veranstaltung zu bearbeiten und mit dem Dozenten abzustimmen.
Das entworfene System muss anschließend im vereinbarten Umfang
mit geeigneten Werkzeugen implementiert werden. Daraus lässt sich
folgende Workload-Schätzung ableiten:

Vorbereitung der Lehrveranstaltung (15 * 2 =) 30 Stunden
Besuch der Lehrveranstaltung (15 * 2 =) 30 Stunden
Nachbereitung der Lehrveranstaltung (15 * 1 =) 15 Stunden
Lfd. Bearbeitung der Aufgabe im Team (15 * 4 =) 60 Stunden
Klausurvorbereitung 15 Stunden

Sonstiges

BIS1010 und BIS 2210 sollten erfolgreich abgeschlossen sein, HTML-
Grundkenntnisse werden vorausgesetzt.

Der Studierende kann das Modul bei gleichen Credits und
annähernd identischem Themenumfang auch im Rahmen eines
Auslandsstudiensemesters absolvieren.

Schlagworte

Web-Anwendungen, Zugänglichkeit, Suchmaschinenoptimierung,
Content Management, Medienobjekte

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 120 von 126

Modul WPF Wirtschaftsinformatik - BIS3110

zugeordnet zu: **enschwerpunkt**

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	6.0	SWS:	4.0
Empfohlenes Semester:	6		

Häufigkeit: Jedes Semester

Zugehörige Lehrveranstaltungen:

- BIS3012 Transaktionssysteme in der Logistik (2 SWS / 3 Credits, in Englisch)
- PAL3111 e-business and Supply Chains (2 SWS / 3 Credits, in Englisch)
- HRM3101 Mitarbeiterführung (2 SWS / 3 Credits, in Englisch)
- BREM3111 Methoden des Qualitätsmanagements (2 SWS / 3 Credits, in Deutsch)

Die genannten Veranstaltungsangebote werden in englischer Sprache angeboten. Alternativangebote oder ergänzende Angebote – auch in deutscher Sprache – sind seitens des Studiengangs möglich.

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Mind. 50 erzielte Credits aus dem ersten Studienabschnitt

Prüfungsart/Dauer: Jeweils PLP / PLR / PLH / PLK – 60 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Jeweils: Bestehen der jeweiligen Prüfungsleistungen
Es sind WPF-Angebote im Umfang von 6 Credits erfolgreich abzuschließen

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 121 von 126

geplante Gruppengröße	Max. 80 Studierende
Dauer des Moduls	1 Semester
Modulverantwortlicher und Dozenten/Dozentinnen	Modulverantwortlicher: Studiendekan im Fakultätsvorstand Dozenten/Dozentinnen: Professoren verschiedener Studiengänge / Fachgebiete
Fachgebiet	Wirtschaftsinformatik- Management & IT
Verwendbarkeit	Einzelne WPF-Angebote sind auch durch andere Studiengänge belegbar.
Lehrform(en)	Vorlesungen mit Übungen
Lehrsprache	Deutsch oder Englisch
Ziele	Das WPF-Modul soll den Studierenden die Möglichkeit einer individuellen, studiengangsbezogenen Schwerpunktsetzung bieten. Die Ziele unterscheiden sich je nach WPF-Angebot: Das Modul dient primär der Wissensverbreiterung und -vertiefung sowie der Erlangung instrumentaler Kompetenz.
Inhalt(e)	<ul style="list-style-type: none"> • Transaktionssysteme in der Logistik • e-business and Supply Chains • Mitarbeiterführung • Methoden des Qualitätsmanagements
Verbindung zu anderen Modulen	---
Literatur	Abhängig vom gewählten WPF-Angebot

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 122 von 126

Workload

Jeweils 2 x 15 SWS = 30 SWS Präsenzzeit, zuzüglich jeweils 60 Stunden für Vor- und Nachbearbeitung, selbständiges Literaturstudium, Bearbeitung von Fallstudien und Übungsfällen und die Klausurvorbereitung

Sonstiges

Das Modul bzw. eine Einzelveranstaltung des Moduls kann auch im Rahmen eines Auslandsstudiensemesters absolviert werden. Anerkennungsfähig sind Module bzw. Veranstaltungen mit Bezug zum Studiengangschwerpunkt.

Englischsprachige Angebote innerhalb des Moduls werden im Rahmen des International Study Program angeboten. Die erzielten Credits werden auf die im Studiengang bestehende 12-Credit-Anforderung angerechnet.

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 123 von 126

Modul Capstone betriebliche Informationssysteme - BIS4050

zugeordnet zu: enschwerpunkt

Studiengang:	[69] Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT	Pflichtkennzeichen:	[P] Pflichtfach
ECTS-Punkte:	8.0	SWS:	2.0
Empfohlenes Semester:	7		

Häufigkeit: Nur im Wintersemester

Zugehörige Lehrveranstaltungen: BIS4051 Seminar Int. Business Information Systems (1 SWS / 5 Credits)
BIS4052 Fallstudien betriebliche Informationssysteme (1 SWS / 3 Credits)

Teilnahmevoraussetzung (SPO): Abgeschlossener erster Studienabschnitt
Erreichung aller studiengangübergreifender Credits des 3. Studienseesters und Erreichen von 12 Credits in englischsprachigen Modulen / Lehrveranstaltungen

Prüfungsart/Dauer: BIS4051 Seminar Int. Business Information Systems: PLH / PLR / PLP
BIS4052 Fallstudien betriebliche Informationssysteme; PLR / PLH / PLK – 90 Minuten

Voraussetzungen für die Vergabe von Credits: Jeweils erfolgreiches Bestehen der jeweiligen Prüfungsleistungen

Stellenwert der Modulnote für die Endnote: Das Modul geht gewichtet mit seinen Credits in die Bachelor-Abschlussnote ein.

geplante Gruppengröße: Ca. 30 Studierende

Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik - Management und IT

Seite 124 von 126

Modulverantwortlicher
und Dozenten/
Dozentinnen

Modulverantwortlicher: Thesmann, Stephan

Dozenten/Dozentinnen: Thesmann, Stephan

Fachgebiet

Keine

Verwendbarkeit

Seminaristischer Unterricht

Lehrform(en)

Seminar Int. Business Information Systems:

Die Studierenden...

- sind in der Lage, ein komplexes Thema eigenständig zu erarbeiten und präsentieren;
- können wissenschaftliche Literatur aufarbeiten und/oder (ggf. mittelbare) Praxiserfahrungen systematisieren und einfließen lassen
- kennen sich mit den Grundlagen und auch mit einigen Details aus dem Bereich betrieblicher Informationssysteme aus
- können eine Seminararbeit verfassen
- haben alle Voraussetzungen für die Erstellung einer Thesisarbeit.

Fallstudien betriebliche Informationssysteme:

Die Studierenden...

- erkennen der Auswirkungen von Informationssystemen auf Geschäftsmodelle
- verstehen das Management von Informationssystemen zur Erzielung von strategischen Wettbewerbsvorteilen
- erlangen die Fähigkeit in komplexen Fallstudien Entscheidungen zur Planung und zur Anwendung von Informations-systemen zu treffen

Das Modul dient damit primär der Wissensvertiefung und der Erlangung instrumentaler, systemischer und kommunikativer Kompetenz.

Lehrsprache

BIS4051: Seminar Int. Business Information Systems Deutsch

BIS4052: Fallstudien betriebliche Informationssysteme Deutsch

**Modulbeschreibung 69 PO 5 Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik -
Management und IT**

Seite 125 von 126

Ziele	<p>Seminar Int. Business Information Systems:</p> <ul style="list-style-type: none">• Die Inhalte werden aktuell festgelegt <p>Fallstudien betrieblicher Informationssysteme</p> <ul style="list-style-type: none">• Die Fallstudien werden aktuell ausgewählt• Die Veranstaltung bietet die Möglichkeit, Fragestellungen aus dem Schnittstellenbereich von Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftsinformatik selbständig in einer Gruppe zu bearbeiten und die Ergebnisse zu präsentieren.
Inhalt(e)	<p>Baut auf allen vorangehenden Modulen des Studienschwerpunkts auf und verknüpft die dort besprochenen Inhalte.</p>
Verbindung zu anderen Modulen	<p>Aktuelle, themenbezogene Veröffentlichungen</p>

Ende Modulhandbuch