Otto-Friedrich-Universität
Bamberg

Modultabelle

Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik

Fakultät Wirtschaftsinformatik und Angewandte Informatik

Stand: 30.09.2010

Studienbeginn vor dem WS 2010/11

- alte FPO -

ID	Modul	Semester	ECTS	SWS	Prüfung
A	**Basisstudium**				
A1	***Modulgruppe: Fachstudium Wirtschaftsinformatik***		***42***		
	Pflichtbereich: Wirtschaftsinformatik P		**24**		
	Es ist genau eines der angebotenen WI-Projekte zu wählen				
SEDA-GbIS-B	Grundlagen betrieblicher Informationssysteme	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
IAWS-EBAS-B	Entwicklung und Betrieb von Anwendungssystemen	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich)
IAWS-IWM-B	Informations- und Wissensmanagement	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich)
IAWS-WI-Proj-B	WI-Projekt zu SAP©-Standardsoftware	WS, jährlich	6	4 Übung (Ü)	Hausarbeit und Kolloquium
SEDA-WI-Proj-B	Wirtschaftsinformatik-Projekt zur Systementwicklung	WS, jährlich	6	4 Übung (Ü)	Hausarbeit und Kolloquium
	Wahlpflichtbereich: Wirtschaftsinformatik WP		**18**		
SEDA-MobIS-B	Modellierung betrieblicher Informationssysteme	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
IAWS-E-Biz-B	E-Business	WS, jährlich	6	2 Übung (Ü) 2 Vorlesung (V)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
SEDA-DMS-B	Datenmanagementsysteme	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
ISDL-eFin-B	Electronic Finance	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftliche Prüfung) 90 Minuten
ISDL-ITCon-B	IT-Controlling	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V)	Klausur (schriftliche Prüfung)

				2 Übung (Ü)	90 Minuten
A2	***Modulgruppe: Fachstudium Informatik***		***42***		
	Pflichtbereich: Informatik P		**21**		
GdI-MfI-1	Mathematik für Informatiker 1 (Aussagen- und Prädikatenlogik)	WS, jährlich	6	2 Übung (Ü) 2 Vorlesung (V)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
DSG-EidI-B	Einführung in die Informatik	WS, SS	9	2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü) 2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
SWT-SWE-B	Software Engineering	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
	Wahlpflichtbereich I: Informatik WP I		**12**		
MI-AuD-B	Algorithmen und Datenstrukturen	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
GdI-GTI-B	Grundlagen der Theoretischen Informatik (Machines and Languages)	SS, jährlich	6	2 Übung (Ü) 2 Vorlesung (V)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
GdI-NPP-B	Nichtprozedurale Programmierung	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
KTR-Datk-B	Datenkommunikation	WS, jährlich (jährlich)	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
SWT-SWL-B	Software Engineering Lab	SS, jährlich	6	4 Übung (Ü)	Kolloquium 45 Minuten Hausarbeit (Schriftliche Hausarbeit)

	Wahlpflichtbereich II: Informatik WP II Es können zusätzlich die nicht gewählten Module aus dem Wahlpflichtbereich I eingebracht werden.		**9**		
KInf-GeoInf-B	Geoinformationssysteme	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur (schriftlich)
GdI-SaV-B	Logik (Specification and Verification)	WS, jährlich	6	4 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur (schriftlich) 90 Minuten
DSG-EiDistrSys	Einführung in Verteilte Systeme	SS, jährlich	6	3 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Kolloquium (mündlich) 20 Minuten Hausarbeit (schriftlich)
SWT-RQE-B	Requirements Engineering	WS, jährlich	6	4 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur 90 Minuten
MI-MMT-B	Multimedia-Technik	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
MI-WebE-B	Web Engineering	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
KogSys-IA-B	Intelligente Agenten	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
DSG-AJP-B	Fortgeschrittene Java-Programmierung	SS, jährlich	3	2 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Hausarbeit (schriftlich) Einzelprüfung mündlich 10 Minuten
DSG-PKS-B	Programmierung komplexer interagierender Systeme	WS, jährlich	3	2 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Hausarbeit (Lösen von mehreren Programmieraufgaben) Einzelprüfung mündlich (Testat) 10 Minuten

SWT-IPC-B	Imperative Programming Using C	SS, jährlich	3	2 Übung (Ü)	Hausarbeit (Schriftliche Hausarbeit) Kolloquium 20 Minuten
A3	***Modulgruppe: Fachstudium Betriebswirtschaftslehre/ Volkswirtschaftslehre/ Recht***		***36***		
	Pflichtbereich: BWL/VWL/Recht P		**18**		
IRWP-B-01	Buchführung	WS, SS	6	2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Klausur 120 Minuten
UFC-B-02	Kosten-, Erlös- und Ergebniscontrolling	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Klausur 60 Minuten
Recht-B-01 oder Recht-B-02	Öffentliches Recht mit Europabezug oder Privatrecht	keine Angabe	6	3 Vorlesung und Übung (V/Ü) 3 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur 60 Minuten Klausur 60 Minuten
	Wahlpflichtbereich: BWL/VWL/Recht WP		**18**		
Mikro-B-01 oder IntWi-B-02	Mikroökonomik I oder Makroökonomik I	WS, jährlich	6	3 Vorlesung und Übung (V/Ü) 3 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur 60 Minuten Klausur 60 Minuten
BSL-B-00	Einführung in die BWL	WS, SS	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 60 Minuten
Market-B-04	Marketing Management	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Klausur 60 Minuten
IntMan-B-01	Grundlagen des Internationalen Managements	SS, jährlich	6	3 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur 60 Minuten

Finanz-B-01	Unternehmensfinanzierung I	WS, jährlich	6	3 Vorlesung und Seminar (V/S)	Hausarbeit, Referat
IRWP-B-02	Rechnungslegung nach HGB	SS, jährlich	6	3 Vorlesung und Hauptseminar (V/HS)	Hausarbeit, Referat, schriftliche Klausur 60 Minuten
PM-B-01	Grundlagen des Personalmanagements	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Klausur 60 Minuten
PuL-B-01	Produktions- und Logistikmanagement I	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Klausur 60 Minuten
A4	***Modulgruppe: Fachstudium Quantitative Methoden***		***27***		
Mathe-B-01	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I (Analysis)	WS, SS	3	3 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur 60 Minuten
Mathe-B-02	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler II (Lineare Algebra)	WS, SS	3	3 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur 60 Minuten
ETH	Entscheidungstheorie	SS, jährlich	3	2 Vorlesung und Übung (V/Ü)	Klausur (schriftliche Prüfung)
Stat-B-01	Methoden der Statistik I	SS, jährlich	6	3 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
Stat-B-02	Methoden der Statistik II	WS, jährlich	6	3 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Klausur 90 Minuten
PuL-M-03	Operations Research	SS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 1 Übung (Ü)	Klausur 60 Minuten
A5	***Modulgruppe: Kontextstudium***		***18***		
	Teil-Modulgruppe: Fremdsprachen gemäß Angebot des Sprachenzentrums		**6 - 12**		

	Teil-Modulgruppe: Wissenschaftliches Arbeiten z. B. 'Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens' (LS WiPäd) (siehe Infos des PA)	**3 - 6**
	Teil-Modulgruppe: Philosophie / Ethik z. B. 'Technikfolgeabschätzung/-bewertung' oder Angebote der Fakultät GuK (siehe Infos des PA)	**3 - 6**
	Teil-Modulgruppe: Allgemeine Schlüsselqualifikationen z. B. 'Methoden der Präsentation ...', 'Projektmanagement in IT-Projekten' (siehe Infos des PA)	**0 - 6**
A6	***Modulgruppe: Seminar***	***3***
	Teil-Modulgruppe: Seminar aus den Themenbereichen A1 bis A4 gemäß Angebot der Fachvertreter. Hausarbeit und ca. 30 min. Referat	**3**
A7	***Modulgruppe: Bachelorarbeit***	***12***
	Teil-Modulgruppe: Bachelorarbeit gemäß § 36 und Anhang 2 Fachprüfungsordnung WI	**12**

ID	Modul	Semester	ECTS	SWS	Prüfung
B	**Profilbildungsstudium**				
B1	***Alternative: 1: FuE-Projekterfahrung***		***30***		
	Teil-Modulgruppe: Weitere Bachelor-/Mastermodule Weitere Module aus dem Bachelorprogramm Wirtschaftsinformatik (A1 - A4) und/oder dem Masterprogramm Wirtschaftsinformatik		**18**		
	Teil-Modulgruppe: Projektarbeit Hausarbeit und ca. 30 min. Kolloquium		**12**		
B2	***Alternative: 2: Fachliche Studienvertiefung***		***30***		
	Teil-Modulgruppe: Weitere Bachelor-/Mastermodule Weitere Module aus dem Bachelorprogramm Wirtschaftsinformatik (A1 - A4) und/oder dem Masterprogramm Wirtschaftsinformatik		**30**		
B3	***Alternative: 3: Internationalisierung***		***30***		
	Teil-Modulgruppe: Gelenktes Auslandsstudium (gemäß Learning Agreements)		**30**		
B4	***Alternative: 4: Wirtschaftspädagogik***		***30***		
WiPäd-B-02	Grundlagen des Lernens und Arbeitens (GLA)	WS, jährlich	6	2 Vorlesung (V) 2 Übung (Ü)	Präsentation und Klausur 90 Minuten
WiPäd-B-03	Grundlagen beruflicher Bildung (GBB)	SS, jährlich	6	3 Seminar (S)	Hausarbeit und Präsentation
WiPäd-B-04	Multimediale Lernumgebungen (MLU)	WS, jährlich	6	4 Seminar (S)	Hausarbeit, Referat
WiPäd-M-03	Schulpraktische Übungen (SPÜ)	WS, SS (jedes Semester)	12	2 Seminar (S) 0 Praktikum (P) 2 Seminar (S)	Unterrichtsentwurf, Portfolio zur Betreuung studentischer Kleingruppenarbeit