

Module und Teilprüfungen der Bachelorprüfung im Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik
gemäß Anhang 1 der Fachprüfungsordnung (FPO B WI)
gültig ab SS 2007

<i>ID</i>	<i>Modul</i>	<i>Semester</i>	<i>ECTS</i>	<i>SWS</i>	<i>Prüfung</i>
A	Basisstudium				
A1	Modulgruppe: Fachstudium Wirtschaftsinformatik		42		
<i>Pflichtbereich</i>			24		
SEDA-GbIS-B	Grundlagen betrieblicher Informationssysteme	WS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
IAWS-EBAS-B	Entwicklung und Betrieb von Anwendungssystemen	SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
IAWS-IWM-B	Informations- und Wissensmanagement	SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
WI-Prakt-B	Wirtschaftsinformatik-Praktikum (IAWS-WI-Prakt-B oder SEDA-WI-Prakt-B)	WS	6	4Ü	Hausarbeit und 20 min. Kolloquium
<i>Wahlpflichtbereich</i>			18		
SEDA-MobIS-B	Modellierung betrieblicher Informationssysteme	WS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
IAWS-E-Biz-B	Electronic Business	WS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
SEDA-DMS-B	Datenmanagementsysteme	SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
ISDL-E-Fin-B	Electronic Finance	vorge- sehen SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h

A2 Modulgruppe: Fachstudium Informatik		42	
<i>Pflichtbereich</i>		24	
GdI-MfI-B	Mathematik für Informatiker (Discrete Foundations)	WS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
PI-EidI-B	Einführung in die Informatik	WS	6 3V/1Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
PI-Prakt-Java-B	Bachelor Praktikum zu Java	WS	3 1V/1Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
PI-SWT-B	Softwaretechnik (mit Praktikum)	SS	9 2V/4Ü schriftliche Prüfung 1,5 h sowie Hausarbeit und 20 min. Kolloquium
<i>Wahlpflichtbereich I</i>		12	
PI-RBS-B	Rechner- und Betriebssysteme	WS	6 3V/1Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
MI-AuD-B	Algorithmen und Datenstrukturen	SS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
GdI-GTI-B	Grundlagen der Theoretischen Informatik (Machines and Languages)	SS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
<i>Wahlpflichtbereich II</i>		6	
KTR-DatK-B	Datenkommunikation	SS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
KInf-GeoInf-B	Geoinformationssysteme	SS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
GdI-SaV-B	Logik (Specification and Verification)	WS	6 4V/Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
PI-EVMS-B	Einführung in Verteilte und Mobile Systeme	WS	6 3V/1Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
MI-MMT-B	Multimedia-Technik	WS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
MI-WebE-B	Web-Engineering	WS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h
KogSys-IA	Intelligente Agenten	SS	6 2V/2Ü schriftliche Prüfung 1,5 h

A3	Modulgruppe: Fachstudium Betriebswirtschaftslehre / Volkswirtschaftslehre / Recht	37
-----------	--	-----------

<i>Pflichtbereich</i>		19
------------------------------	--	-----------

ReWe	Betriebliches Rechnungswesen (Buchführung)	WS/SS	4	3V/Ü	schriftliche Prüfung 2 h
UFC-001-B	Controlling I: Kosten-, Erlös- und Ergebniscontrolling	WS	5	3V/Ü	schriftliche Prüfung 1 h
VWL	Volkswirtschaftslehre	WS	6	3V/Ü	schriftliche Prüfung 1 h
Recht	Einführung in die Rechtswissenschaft	SS	4	2V	schriftliche Prüfung 1 h

<i>Wahlpflichtbereich</i>		17
----------------------------------	--	-----------

Market-001-B	Absatzwirtschaft	SS	5	3V/Ü	schriftliche Prüfung, 1 h
IntMgt-001-B	Grundlagen des Internationalen Managements	SS	5	3SU	schriftliche Prüfung, 1 h
FiWi-001-B	Unternehmensfinanzierung I	WS	5	3V/S/K	
StWP-001-B	Externe Unternehmensrechnung I: Externe Rechnungslegung für Gewinnverwendung und Besteuerung	SS	3	2V/Ü	
PuO-001-B	Grundlagen Personal und Organisation I	WS	5	3V/Ü	schriftliche Prüfung, 1 h
ProdLog	Produktion und Logistik (LS wird derzeit neu besetzt)				

A4	Modulgruppe: Fachstudium Quantitative Methoden	27
-----------	---	-----------

Mathe I	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I (Analysis)	WS/SS	4	3V/Ü	schriftliche Prüfung 1 h
Mathe II	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler II (Lineare Algebra)	WS/SS	4	3V/Ü	schriftliche Prüfung 1 h
ETH	Entscheidungstheorie	SS	3	2V/Ü	schriftliche Prüfung 1 h
Stat	Statistik (Lehrstuhl wird derzeit neu besetzt)		10		schriftliche Prüfung 2 - 3 h
Ufo	Unternehmensforschung (wird derzeit über externen Lehrauftrag abgedeckt)		6		schriftliche Prüfung 1 - 2 h

A5	Modulgruppe: Kontextstudium	18	
	Teil-Modulgruppe Fremdsprachen	6 - 12	(gemäß Angebot des Sprachenzentrums)
	Teil-Modulgruppe Wissenschaftliches Arbeiten	3 - 6	(z.B. Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten, Lehrstuhl für Wirtschaftspädagogik)
	Teil-Modulgruppe Philosophie / Ethik	3 - 6	(gemäß Angebot der Fakultät PPP)
	Teil-Modulgruppe Allgemeine Schlüsselqualifikationen	0 - 6	(z.B. Methoden der Präsentation, Gesprächsführung und Diskussion, Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, insbes. Industrielle Anwendungssysteme)
A6	Modulgruppe: Seminar	3	
	Seminar (aus den Themenbereichen A1 bis A4)	3	Hausarbeit und ca. 30 min. Referat
A7	Modulgruppe: Bachelorarbeit	12	
	Bachelorarbeit (gemäß Anhang 2 der Fachprüfungsordnung)	12	

B Profilbildungsstudium			
B1	Alternative 1: FuE-Projekterfahrung	30	
	Teil-Modulgruppe Masterprogramm Wirtschaftsinformatik	18	(vgl. Module und Teilprüfungen der Masterprüfung im Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik)
	Projektarbeit	12	Hausarbeit und ca. 30 min. Kolloquium
B2	Alternative 2: Fachliche Studienvertiefung	30	
	Teil-Modulgruppe Masterprogramm Wirtschaftsinformatik	30	(vgl. Module und Teilprüfungen der Masterprüfung im Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik)
B3	Alternative 3: Internationalisierung	30	
	Gelenktes Auslandsstudium	30	(gemäß Learning Agreements)

B4		Alternative 4: Wissensvermittlung / Weiterbildung		30	
<i>Pflichtbereich</i>				18	
WiPäd-GLA-B	Grundlagen des Lernens und Arbeitens	WS	6	4V/Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
WiPäd-MLU1-B	Multimediale Lernumgebungen	WS	6	2Ü/2S	Hausarbeit und Referat
WiPäd-UWP-B	Planung und Durchführung von Unterweisungsprozessen	SS	6	2S/2S	schriftliche Prüfung 1,5 h
<i>Wahlpflichtbereich</i>				12	
WiPäd-MLU2-B	Projektarbeit zu Multimediale Lernumgebungen oder Mediendidaktisches Praktikum (Projektarbeit oder Praktikum sind alternative Varianten)	jedes Sem	12	P	Hausarbeit, Projektberichte, Kolloquium