

**Module und Teilprüfungen der Bachelorprüfung im Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik**  
 gemäß Anhang 1 der Fachprüfungsordnung (FPO B WI)  
 gültig ab WS 2008/09

<i>ID</i>	<i>Modul</i>	<i>Semester</i>	<i>ECTS</i>	<i>SWS</i>	<i>Prüfung</i>
<b>A</b>	<b>Basisstudium</b>				
<b>A1</b>	<b>Modulgruppe: Fachstudium Wirtschaftsinformatik</b>		<b>42</b>		
<b><i>Pflichtbereich</i></b>	[BA WI Fachstudium Wirtschaftsinformatik P]		<b>24</b>		
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
<b><i>Wahlpflichtber.</i></b>	[BA WI Fachstudium Wirtschaftsinformatik WP]		<b>18</b>		
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-eFin-B	Electronic Finance	SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
ISDL-ITCon-B	IT-Controlling	WS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h

<b>A2</b>		<b>Modulgruppe: Fachstudium Informatik</b>		<b>42</b>	
<b>Pflichtbereich</b>		[BA WI Fachstudium Informatik P]		<b>24</b>	
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/Ü/4P	schriftliche Prüfung 1,5 h sowie Hausarbeit und 20 min. Kolloquium
<b>Wahlpflichtb. I</b>		[BA WI Fachstudium Informatik WP I]		<b>12</b>	
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
<b>Wahlpflichtb. II</b>		[BA WI Fachstudium Informatik WP II]		<b>6</b>	
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	SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h
KogSys-IA	Intelligente Agenten	SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1,5 h

<b>A3</b>	<b>Modulgruppe: Fachstudium Betriebswirtschaftslehre / Volkswirtschaftslehre / Recht</b>	<b>36</b>
-----------	--	-----------

<b>Pflichtbereich</b>	[BA WI Fachstudium BWL/VWL/Recht P]		<b>19</b>
-----------------------	-------------------------------------	--	-----------

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	Öffentliches Recht I oder Privatrecht	WS/SS	4	3V/Ü	schriftliche Prüfung

<b>Wahlpflichtber.</b>	[BA WI Fachstudium BWL/VWL/Recht WP]		<b>17</b>
------------------------	--------------------------------------	--	-----------

Market-001-B	Absatzwirtschaft	SS	5	3V/Ü	schriftliche Prüfung, 1 h
IntMgt-001-B	Grundlagen des Internationalen Managements	SS	5	2SU/1Ü	schriftliche Prüfung, 1 h
FiWi-001-B	Unternehmensfinanzierung I	WS	5	3V/S	Hausarbeit, Referat
StWP-001-B	Externe Unternehmensrechnung I: Externe Rechnungslegung für Gewinnverwendung und Besteuerung	SS	3	2V/2TU	schriftliche Prüfung 1 h gemeinsam mit StWP-002-B
PuO-001-B	Grundlagen Personal und Organisation I	WS	5	3V/Ü	schriftliche Prüfung, 1 h
ProdLog-001-B	Produktions- und Logistikmanagement I	SS	5	2V/1Ü	schriftliche Prüfung, 1 h

<b>A4</b>	<b>Modulgruppe: Fachstudium Quantitative Methoden</b>	<b>27</b>
-----------	---	-----------

[BA WI Fachstudium Quantitative Methoden P]

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 I	Methoden der Statistik I	SS	5	3V/2Ü	schriftliche Prüfung 2 h
Stat II	Methoden der Statistik II	WS	5	3V/2Ü	schriftliche Prüfung 2 h
OR I	Operations Research I	SS	6	2V/2Ü	schriftliche Prüfung 1 h

<b>A5</b>	<b>Modulgruppe: Kontextstudium</b> [BA WI Kontextstudium WP]	<b>18</b>	
	<b>Teil-Modulgruppe Fremdsprachen</b>	6 - 12	(gemäß Angebot des Sprachenzentrums)
	<b>Teil-Modulgruppe Wissenschaftliches Arbeiten</b> (z. B. Modul: Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens GwA, Lehrstuhl für Wirtschaftspädagogik)	3 - 6	(gemäß den Festlegungen des Anbieters)
	<b>Teil-Modulgruppe Philosophie / Ethik</b> (z. B. Modul: Technikfolgenabschätzung/ -bewertung, Lehrstuhl für Industrielle Anwendungssysteme; z. B. Module aus dem Angebot der Fakultät GuK)	3 - 6	(gemäß den Festlegungen des Anbieters)
	<b>Teil-Modulgruppe Allgemeine Schlüsselqualifikationen</b> (z. B. Modul: Methoden der Präsentation, Gesprächsführung und Diskussion, Lehrstuhl für Industrielle Anwendungssysteme; z. B. Modul: Projektmanagement in IT-Projekten, Lehrstuhl für Medieninformatik)	0 - 6	(gemäß den Festlegungen des Anbieters)
<b>A6</b>	<b>Modulgruppe: Seminar</b> [BA WI Seminar]	<b>3</b>	
	Seminar (aus den Themenbereichen A1 bis A4)	3	Hausarbeit und ca. 30 min. Referat
<b>A7</b>	<b>Modulgruppe: Bachelorarbeit</b>	<b>12</b>	
	Bachelorarbeit (gemäß Anhang 2 der Fachprüfungsordnung)	12	

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

<b>B4</b>		<b>Alternative 4: Bildungsmanagement</b>		<b>30</b>	
<b>Pflichtbereich</b>	[BA WI Profilbildungsstudium Alternative 4 P]				<b>18</b>
WiPäd-GLA-B	Grundlagen des Lernens und Arbeitens	WS	6	2V/2S	schriftliche Prüfung 1,5 h
WiPäd-MLU1-B	Multimediale Lernumgebungen	WS	6	4S	Hausarbeit und Referat
WiPäd-UWP-B	Planung und Durchführung von Unterweisungsprozessen	SS	6	4S	Hausarbeit
<b>Wahlpflichtber.</b>	[BA WI Profilbildungsstudium Alternative 4 WP]				<b>12</b>
WiPäd-MLU2-B	Projektarbeit zu Multimediale Lernumgebungen oder Mediendidaktisches Praktikum (Projektarbeit oder Praktikum sind alternative Varianten)	jedes Sem	12	P	Hausarbeit, Projektberichte, Kolloquium