

Bachelor in Wirtschaftsinformatik		
Gültig für Studierende mit Studienbeginn ab Wintersemester 2015/16		
	Modulnummer	ECTS
Pflichtbereich (Methodenkompetenz)		40
Mathematik		
Mathematik: Analysis und Lineare Algebra	RUW-2161	5
Mathematik: Finanzmathematik	RUW-2165	5
BWL		
Buchführung	RUW-2140	5
Wirtschaftsinformatik		
IT und E-Business für Wirtschaftsinformatik	RUW-2151	5
Informatik		
Algorithmen und Datenstrukturen	siehe Hinweis 1)	10
Theoretische Informatik für Wirtschaftsinformatik	siehe Hinweis 1)	5
Grundlagen der Logik für Informatik		5
Kernbereich (Fachkompetenz)		97,5
BWL		
Unternehmer und Unternehmen	RUW-2011	5
Absatz	RUW-2041	5
Produktion, Logistik, Beschaffung	RUW-2060	5
Wirtschaftsinformatik		
Allgemeine WI1: IT-gestützte Unternehmensführung	RUW-2430	5
Allgemeine WI3: IT-Management	RUW-2450	5
Allgemeine WI2: E-Business-Management	RUW-2443	5
Spezielle WI1: Technologie- und Projektmanag. im E-Business	RUW-3440	10
Spezielle WI2: Innovations- und Wertschöpfungsmanagement	RUW-3450	10
Spezielle WI3: Service-, Prozess-, und Informationsmanagement	RUW-3462	10
Informatik		
Parallele und Funktionale Programmierung	siehe Hinweis 1)	5
Konzeptionelle Modellierung	siehe Hinweis 1)	5
Software Engineering für Wirtschaftsinformatik	siehe Hinweis 1)	7,5
Systemprogrammierung	siehe Hinweis 1)	10
Rechnerkommunikation	siehe Hinweis 1)	5
Implementierung von Datenbanksystemen	siehe Hinweis 1)	5
Schlüsselqualifikation (Sozialkompetenz)		12,5
Seminar Wirtschaftsinformatik	RUW-2383	2,5
Forschungsmethodisches Seminar	RUW-2310	5
Fallstudienseminar (siehe Hinweis 2) (0/5 ECTS; 5. oder 6. Semester)	RUW-2381	5
Vertiefungsbereich		30
Fachliche Vertiefung		
Fachvertiefung (siehe Hinweis 2) (0/5/10/15/20 ECTS; 5. oder 6 Semester)		0
Modul Bachelorarbeit		15
Praxiskompetenz		
Praktikum Wirtschaftsinformatik (siehe Hinweis 2) (0/10 ECTS; 5. oder 6 Semester)	RUW-2384	10
Integriertes Management (siehe Hinweis 2) (0/5 ECTS; 5. oder 6 Semester)	RUW-4100	5

Hinweis 1) Diese Module sind dem Studienführer für den Bachelorstudiengang Informatik an der Technischen Fakultät zu entnehmen.

Hinweis 2) Wahl zwischen Fachvertiefung, Fallstudienseminar, Praktikum und Integriertes Management.