Rahmenstudienplan
Wirtschaftsinformatik - Software Engineering

Modulbezeichnung, ECTS-Leistungspunkte, Lehrveranstaltungen, Anzahl der Präsenzstunden

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Wirtschafts-informatik 25 270	**Grundlegende Methoden der Wirtschaftsinformatik** 5 Grundlegende Methoden der Wirtschaftsinformatik 60		**Geschäftsprozess-modellierung und -management** 5 Geschäftsprozess-modellierung und -management 55	**Projektmanage-ment** 5 Projektmanagement 55	**Integrationsseminar in Wirtschaftsinformatik** 5 Integrationsseminar in Wirtschaftsinformatik 50	
						Projekt 5 Projekt 50

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Informatik 25 290	**Grundlegende Konzepte der IT** 5 Grundlegende Konzepte der IT 60		**Datenbanken** 5 Datenbanken 55	**Entwicklung verteilter Systeme** 5 Entwicklung verteilter Systeme 55		
	Grundlagen der Programmierung 5 Grundlagen der Programmierung 60	**Fortgeschrittene Programmier-konzepte, Algorithmen und Datenstrukturen** 5 Fortgeschrittene Programmierkon-zepte, Algorithmen und Datenstrukturen 60				

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Wirtschaft 25 275	**Grundlagen der Betriebs-wirtschaftslehre** 5 Grundlagen der Betriebswirtschafts-lehre 60	**Grundlagen Rechnungswesen** 5 Technik der Finanzbuchführung 30 Kosten- und Leistungsrechnung 30		**Investions-rechnung und Bilanzierung** 5 Investition und Finanzierung 28 Bilanzierung 27	**Volkswirtschafts-lehre** 5 Volkswirtschafts-lehre 50	**Management** 5 Management 50

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Recht 5 60	**Recht** 5 Recht 60					

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Mathematik 10 120	**Mathematik I** 5 Mathematik I 60	**Mathematik II** 5 Mathematik II 60				

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Studiengangs-wahlmodule 15 150			**Wahlmodul** 5 N.N 50		**Wahlmodul** 5 N.N 50	**Wahlmodul** 5 N.N 50

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Schlüssel-qualifikationen 5 60	**Schlüsselqualifikationen** 5 Grundlagen des wissenschaftlichen 30 Effektives Lernen, Präsentieren und Kommunizieren 30					

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Praxismodule 48	**Praxismodul I** 20		**Praxismodul II** 20		**Praxismodul III** 8	

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Bachelorarbeit 12					**Bachelorarbeit** 12	

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
Modulbereich	**1. Semester**	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Studienrichtungs-kernmodule 30 315			**Konzepte der Software-Entwicklung** 5 Konzepte der Software-Entwicklung 55	**Software-Architekturen** 5 Software-Architekturen 55	**Vertiefende Aspekte des Software Engineering** 5 Vertiefende Aspekte des Software Engineering 50	**Aktuelle Entwicklungen im Software Engineering** 5 Aktuelle Entwicklungen im Software Engineering 50
				IT-Sicherheit und Kryptographie im Software Engineering 5 IT-Sicherheit und Kryptographie im Software Engineering 55		**IT-Infrastrukturen** 5 IT-Infrastrukturen 50
Studienrichtungs-wahlmodule II 10 100			**Wahlmodul** 5 N.N 50		**Wahlmodul** 5 N.N 50	

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
	1. Semester	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
ECTS-Summen	70		70		70	
	210					

Studienjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
	1. Semester	**2. Semester**	**3. Semester**	**4. Semester**	**5. Semester**	**6. Semester**
Präsenzstunden	600		540		500	
	1640					