

ACHTUNG: Alle Angaben sind ohne Gewähr! Bitte beachten Sie, dass es sich insbesondere bei den Zuordnungen von Modulen zu Semestern um Empfehlungen und nicht um prüfungstechnische Anforderungen handelt.

Prüfungsfristen für das Bachelorstudium:

Nach dem 2. Semester muss die Grundlagen- und Orientierungsprüfung bestanden sein.

Diese Prüfung besteht aus 6 Modulen mit insgesamt 36 LP, die in den Pflichtmodulgruppen "Quantitative Grundlagen", "Wirtschaftsinformatik" und "Informatik" zu erbringen sind.

Im 8. Semester können Prüfungen der zweiten Studienphase nur noch als Wiederholungsprüfungen abgelegt werden.

Orientierungsphase in der ersten Woche des 1. Semesters

Vormittags

Grundlagen der Mathematik

Nachmittags

Kurzeinführung in die Fächer

Studienphase 1 (P = Pflichtveranstaltungen, W = Wahlpflichtveranstaltungen)

Semester

Pflichtmodulgruppe A: Allgemeine Grundlagen	Dozent	SWS	ECTS	Semester		
				1	2	3
				WS	SS	WS
Grundzüge des Privatrechts	Gril	2V+2Ü	6			P
Buchhaltung	Haller/Blab	2V+2Ü	6	W		
Investitionsentscheidungen	Röder	2V+2Ü	6		W	
Externe Unternehmensberichterstattung I	Haller	2V+2Ü	6		W	
Kosten- und Leistungsrechnung	Blab	2V+2Ü	6		W	
Finanzierung	Dorfleitner	2V+2Ü	6			W
Marketing	Helm	2V+2Ü	6	W		
Mikroökonomik I	Knoppik	2V+2Ü	6	W		
			24			

Pflichtmodulgruppe Q: Quantitative Grundlagen	Dozent	SWS	ECTS	Semester		
				WS	SS	WS
Mathematik	Oberländer	2V+2Ü	6	P		
Statistik 1	Rösch	2V+2Ü	6	P		
Statistik 2	Rösch	2V+2Ü	6		P	
Mathematik für Wirtschaftsinformatiker	Oberländer	2V+2Ü	6			P
			24			

Pflichtmodulgruppe W: Wirtschaftsinformatik	Dozent	SWS	ECTS	Semester		
				WS	SS	WS
Betriebliche Informationssysteme	Meckl	2V+2Ü	6	W		
Unternehmensmodellierung	Leist	2V+2Ü	6			W
Datenbanken im Unternehmen (zukünftig: Datenbanksysteme)	Schönig	2V+2Ü	6		W	
Methoden und Management der Softwareentwicklung	Klier	2V+2Ü	6		W	
Data Business und digitale Wertschöpfungsprozesse	Heinrich, Schnurr	2V+2Ü	6			W
			24			

Pflichtmodulgruppe I: Informatik	Dozent	SWS	ECTS	Semester		
				WS	SS	WS
Objektorientierte Programmierung	Leitner	2V+2Ü	6	P		
Algorithmen, Datenstrukturen und Programmierung	Kesdogan	2V+2Ü	6		P	
Grundlagen der Informatik	Schönig	2V+2Ü	6			P
			18			

Kreditwert Studienphase 1

90

Studienphase 2 (P = Pflichtveranstaltungen, W = Wahlpflichtveranstaltungen)

Semester

Pflichtmodulgruppe: Allgemeine Wirtschaftsinformatik	Dozent	SWS	ECTS	Semester		
				4	5	6
				SS	WS	SS
Informationsmanagement	Leist	2V+2Ü	6	W		
Internettechnologien und Network-Computing	Pernul	2V+2Ü	6	W		
Data Analytics: Methoden und Programmierung	Heinrich	2V+2Ü	6	W		
Architektur von Informationssystemen	Schönig	2V+2Ü	6	W		
			18			

Schwerpunktmodulgruppe: Digital Business, IT Security und Data Science & AI Applications	Dozent	SWS	ECTS	Semester		
				SS	WS	SS
Digital Business I: Geschäftsmodelle und Prozesse	Leist	2V+2Ü	6		W	
Digital Business II: Netzwerke und Digitale Märkte	Schnurr	2V+2Ü	6		W	
IT Security I	Pernul	2V+2Ü	6		W	
IT Security II: Security and Privacy	Kesdogan	2V+2Ü	6			W
AI Methods & Applications	Schnurr	2V+2Ü	6			W
Explainable AI	Kraus	2V+2Ü	6		W	
			24			

Wahlmodulgruppe	ECTS	Semester		
		SS	WS	SS
Aus dem Studienangebot der Fakultät für Informatik und Data Science und/oder Fakultät Wirtschaftswissenschaften	max. 18			
Aus dem Studienangebot anderer Fakultäten oder zentraler Einrichtungen der Universität Regensburg (Sprachkurse max. 6 LP, vhb-Kurse, Rhetorikkurse, IT-Ausbildung, ZHW-Kurse etc.)	max. 18			
Von anderen Hochschulen im Falle eines Studienortswechsels (auf Antrag)	max. 18			
Aus einem Auslandssemester/Auslandjahr (auf Antrag)				
Begleitendes Unternehmenspraktikum (mind. 6 Wochen) bis Beginn des 5. Semesters	4	P		
	22			

Forschung	SWS	ECTS	Semester		
			SS	WS	SS
Bachelorarbeit		12			P
Projektseminar	4V	8	(P)	(P)	
Seminar - Einführung in wissenschaftliches Arbeiten	2V	6			P
		26			

Kreditwert Studienphase 2

90

Gesamtkreditwert

180