

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.

(P = Pflichtveranstaltungen, W = Wahlpflichtveranstaltungen)

Semester

Pflichtmodulgruppe GM: Grundlagen der Unternehmensführung	Dozent	SWS	ECTS	Semester			
				1	2	3	4
Strategische Führung und IT	Penzel	2V+2Ü	6	P			
Ein Modul aus einem ausgewählten Master-Angebot der BWL			6	(P)	(P)		
			12				

Pflichtmodulgruppe IT: Informationstechnologie	Dozent	SWS	ECTS	Semester			
				WS	SS	WS	SS
Sicherheitsmanagement	Kesdogan	2V+2Ü	6	P			
Informationssysteme - Entwicklungen und Trends	Pernul	2V+2Ü	6		P		
Customer Relationship Management und Business Intelligence	Heinrich	2V+2Ü	6	P			
			18				

Schwerpunktmodulgruppe BIS: Management der Informationssysteme	Dozent	SWS	ECTS	Semester			
				WS	SS	WS	SS
Business Engineering	Leist	2V+2Ü	6		P		
Qualitätsmanagement	Johannsen	2V+2Ü	6	W			
Unternehmensarchitekturen	Leist	2V+2Ü	6		W		
Sicherheit datenintensiver Anwendungen	Pernul	4V	6			W	
Internet of Things und Industrie 4.0	Schönig	2V+2Ü	6		W		
Digital Platforms and the AI Economy	Schnurr	2V+2Ü	6			W	
Digital Commerce and Finance	Wittmann	2V+2Ü	6		W		
Process Mining	Leitner	2V+2Ü	6		W		
			24				

Schwerpunktmodulgruppe SEC: IT Security	Dozent	SWS	ECTS	Semester			
				WS	SS	WS	SS
Sicherheit datenintensiver Anwendungen	Pernul	4V	6			W	
Kryptographie	Kesdogan	2V+2Ü	6	W			
Sicherheit mobiler Systeme	Kesdogan	2V+2Ü	6			W	
Mehrseitige Sicherheit: Anonyme Kommunikationssysteme	Kesdogan	2V+2Ü	6		W		
Praxis der IT-Sicherheit	Kesdogan	2V+2Ü	6		W		
			24				

Schwerpunktmodulgruppe DBDS: "Digital Business and Data Science"	Dozent	SWS	ECTS	Semester			
				WS	SS	WS	SS
Big Data Analytics: Methoden und Anwendungen	Heinrich	2V+2Ü	6		W		
Social Network Analysis	Klier	2V+2Ü	6			W	
Unternehmensarchitekturen	Leist	2V+2Ü	6		W		
Digital Commerce and Finance	Wittmann	2V+2Ü	6		W		
Digital Platforms and the AI Economy	Schnurr	2V+2Ü	6			W	
Process Mining	Leitner	2V+2Ü	6		W		
Neuronale Netze: Eine anwendungsorientierte Einführung	Kraus	2V+2Ü	6	W			
			24				

Wahlmodulgruppe	ECTS	WS	SS	WS	SS
<i>Je nachdem, ob ein oder zwei Schwerpunktmodulgruppen abgelegt werden, sind in dieser Modulgruppe Module mit einem Gewicht von 24 abzulegen</i>					
Veranstaltungen der wirtschaftswissenschaftlichen Masterstudiengänge der Universität Regensburg. Empfohlen sind dabei Module aus den Modulgruppen BIS, SEC und IB.	min. 12				
Betriebspraktikum max. 6 ECTS SFA-Sprachkurse max. 8 ECTS	max. 12				
Leistungen aus anderen Fakultäten, zentralen Einrichtungen der Universität Regensburg sowie der vhb (der virtuellen Hochschule Bayern)	max. 12				
Module aus dem Bachelorangebot der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften aus der Studienphase 2.	max. 12				
	24				

Forschung	ECTS	WS	SS	WS	SS
Seminar	6		P	P	
Praxisseminar	6		P	P	
Masterarbeit	30				P
	42				

Gesamtkreditwert

120

Ein oder zwei Schwerpunktmodulgruppen sind zu wählen.