

Stand: 10.09.2019

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

Ein Modul besteht in der Regel aus Vorlesung (2 SWS) und Übung (2 SWS) und wird mit 6 ECTS-Kreditpunkten gewichtet

		ECTS	Semester			
			WS	SS	WS	SS
Pflichtmodulgruppe GM: Grundlagen der Unternehmensführung (General Management)		18				
1	Strategische Führung und IT	6	■			
2	12 ECTS aus einem ausgewählten Master-Angebot der BWL	12		■	■	
Pflichtmodulgruppe IT: Informationstechnologie (Information Technology)		18				
1	Sicherheitsmanagement	6	■			
2	Informationssysteme - Entwicklungen und Trends	6		■		
3	Customer Relationship Management und Business Intelligence	6	■			
Zwei der vier Module sind zu wählen.	Schwerpunktmodulgruppe BIS: Management der Informationssysteme (Business Information Syst.)		24			
	1	Business Engineering	6			■
	2	3 aus folgenden Wahlpflichtfächern	6			
		Qualitätsmanagement	6	■		
		Unternehmensarchitekturen	6		■	
		Sicherheit datenintensiver Anwendungen	6			■
		Internet of Things und Industrie 4.0	6		■	
	Schwerpunktmodulgruppe SEC: IT Security		24			
	<i>Wahlpflicht: 4 Möglichkeiten auswählen</i>					
		Sicherheit datenintensiver Anwendungen	6			■
		Kryptographie	6	■		
		Sicherheit mobiler Systeme	6			■
		Mehrseitige Sicherheit in verteilten Systemen	6		■	
		Praxis der IT-Sicherheit	6			■
Schwerpunktmodulgruppe IB: Internet Business		24				
<i>Wahlpflicht: 4 Möglichkeiten auswählen</i>						
	Serviceorientierung: Web und Mobile Services	6	■			
	Big Data Analytics: Methoden und Anwendungen	6		■		
	Social Network Analysis	6			■	
	Unternehmensarchitekturen	6		■		
	Digital Commerce and Finance	6			■	
Wahlmodulgruppe: Freie Modulwahl		24				
<i>In dieser Modulgruppe sind mindestens 24 und höchstens 28 KP abzulegen, wenn nur eine Schwerpunktmodulgruppe abgelegt wird. Zugelassen sind alle Module aus dem Lehrangebot der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften. Empfohlen sind dabei Module aus den Modulgruppen BIS, SEC und IB und die Module IT-Recht, Mobile GIS und GEO-Web-Services, Software-Engineering II, Logistik. Module aus dem Studienangebot anderer Fakultäten sowie aus dem Programm der studienbegleitenden Fremdsprachenausbildung (SFA) bzw. Rhetorik aus „Mündliche Kommunikation und Sprecherziehung“ (MKS) können auf Antrag eingebracht werden. Zudem kann auf Antrag ein mind. 6-wöchiges Praktikum mit 6 KP eingebracht werden.</i>			■			
				■		
					■	
Forschung		36				
	Seminar entweder im WS oder im SS	6			■	
	Praxisseminar	6		■		
	Masterarbeit *)	24			■	
*) Die Masterarbeit muss thematisch einer Schwerpunktmodulgruppe zuzuordnen sein.						
Summe		120	30	30	30	30