

# Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik (M.Sc.)



## Teilzeitstudien- und Prüfungsplan 8 Semester ab 1.10.2019

Legende	Prüfungsleistungen							Kurs		CP gesamt	Semester								
	Fachprüfung	Studienleistung	Prüfungsform	Dauer (min)	Gewichtung	Semesterwochenstunden (SWS)	Status	Lehrform	Die Zuordnung der Prüfungen zu Semestern hat empfehlenden Charakter.										
Bewertungssystem:	St=Standard (benotet); bnb=bestanden/nicht bestanden										Arbeitsaufwand pro Semester (CP)								
Prüfungsform:	s=schriftlich; m=mündlich; SF=Sonderform; f=fakultativ										1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
Status:	o=obligatorisch; f=fakultativ																		
Art der Lehrform:	vl=Vorlesung; se=Seminar; ü=Übung; vu=Vorlesung und Übung; pr=Praktikum; pj=Projekt; ps=Proseminar; hü=Hörsaalübung; gü=Gruppenübung, iv=integrierte Veranstaltung; ko=Kolloquium, ov=Orientierungsveranstaltung																		
CP:	Leistungspunkte																		
TUCaN-Nr. und Zuordnung von CP zu Modulbausteinen haben informativen Charakter. Die Anrechnung der CPs erfolgt nach Abschluss des Moduls.																			
<b>Wirtschaftsinformatik</b>											<b>31</b>								
<b>Pflichtbereich</b>											<b>31</b>								
01-15-6100	Information Management und Unternehmensarchitektur-Management							St	f		4	f							
	Information Management										2	vl		x					
	Information Management										1	ü		x					
	Unternehmensarchitektur-Management										2	vl			x				
	Unternehmensarchitektur-Management										2	ü			x				
01-15-6101	Software and Internet Economics / Praxis des Softwarerechts							St	f		4	f							
	Software and Internet Economics										2	vl				x			
	Software and Internet Economics										1	ü				x			
	Praxis des Softwarerechts										2	vl				x			
01-20-6100	Decision Support Systems and Social Network Analysis							St	f		4	f							
	Decision Support Systems										2	vl							
	Decision Support Systems										1	ü					x		
	Social Network Analysis										2	vl					x		
01-18-6100	Creating a Web Start Up							St	f		2	f							
	Creating a Web Start Up										2	vl						x	
01-10-6100/f	Masterseminar Wirtschaftsinformatik							St	o		2	o							
	Masterseminar Wirtschaftsinformatik										2	se						x	
<b>Rechts- und Wirtschaftswissenschaften</b>											<b>29</b>								
<b>Wahlmodule (max. 6 Module, Bereich nach § 30 (5) APB)</b>											<b>24</b>								
01-13-0M01/6	Ablaufplanung in der Logistik							St	f		4	f							
	Containerlogistik										2	vl					x		
	Heuristische Planung in der Logistik										2	vl					x		
01-22-0M07/6	Advanced Technology and Innovation Management							St	f		4	f							
	Strategic Technology and Innovation Management										2	vl					x		
	Innovation Behaviour										2	vl					x		
01-63-0M03/6	Arbeit und Soziales							St	f		4	f							
	Arbeitsmarkttheorie und Politik										2	vl						x	
	Sozialpolitik										2	vl						x	
01-64-2M01/6	Ökonometrische Methoden							St	f		4	f							
	Methoden der empirischen Wirtschaftsforschung										2	vl						x	
	Productivity and Efficiency Analysis										2	vl						x	
	Mikroökonomie										2	vl						x	
	Zeitreihenanalyse										2	vl						x	
01-01-0A01/6	Anerkannte Leistungen ausländischer Universitäten (max. 6 CP)																		
	Leistungen ohne Äquivalent aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaften																		
und weitere Module (Katalog)																			
	...																		
<b>Vertiefungsseminar (max. 1 Modul)</b>											<b>5</b>								
01-01-0M05	Masterseminar							St	f		2	se							
<b>Informatik</b>											<b>30</b>								
<b>Wahlpflichtbereich</b>											<b>30</b>								
<b>Prüfungsleistungen (mind. 21 CP, mind. 2 und max. 3 Bereiche)</b>																			
<b>Computational Engineering</b>																			
20-00-0735	Grundlagen der Robotik							St	f		6	f							
	Grundlagen der Robotik										6	iv						x	
20-00-0731	Dynamische Simulation von Mehrkörpersystemen							St	f		4	f							
	Dynamische Simulation von Mehrkörpersystemen										4	iv						x	
und weitere Module (Katalog)																			
	...																		
<b>Computer Microsystems</b>																			
18-su-2020	Echtzeitsysteme							St	f		4	f							
	Echtzeitsysteme										3	vl						x	



20-00-0653	Seminar zu Softwareengineering	St		SF			2	f		3									
	Seminar zu Softwareengineering						2		se										
und weitere Module (Katalog)...																			
<b>Trusted Systems</b>																			
20-00-0665	IT Sicherheit, Benutzbarkeit, und Gesellschaftliche Aspekte	St		SF			2	f		4									
	IT Sicherheit, Benutzbarkeit, und Gesellschaftliche Aspekte						2		se										
und weitere Module (Katalog)...																			
<b>Abschlussmodul</b>																			
Variante I	Studienarbeit (am FB Rechts- und Wirtschaftswissenschaften)									15									x
	Masterthesis (am FB Informatik)									15									x
Variante II	Studienarbeit (am FB Informatik)									15									x
	Masterthesis (am FB Rechts- und Wirtschaftswissenschaften)									15									x
Variante III	fächübergreifende Masterthesis (am FB Rechts- und Wirtschaftswissenschaften und FB Informatik)									30									x