

# 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									CP gesamt	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			7		x							
	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			7				x					
	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			7				x					
	Decision Support Systems					2	vl							x					
	Decision Support Systems					1	ü							x					
	Social Network Analysis					2	vl							x					
01-18-6100	Creating a Web Start Up	St	f			2	f			5					x				
	Creating a Web Start Up					2	vl								x				
01-10-6100/f	Masterseminar Wirtschaftsinformatik	St	o			2	o			5									
	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			6				x		x			
	Containerlogistik					2	vl							x		x			
	Heuristische Planung in der Logistik					2	vl							x		x			
01-22-0M07/6	Advanced Technology and Innovation Management	St	f			4	f			6				x		x			
	Strategic Technology and Innovation Management					2	vl							x		x			
	Innovation Behaviour					2	vl							x		x			
01-63-0M03/6	Arbeit und Soziales	St	f			4	f			6				x		x			
	Arbeitsmarkttheorie und Politik					2	vl							x		x			
	Sozialpolitik					2	vl							x		x			
01-64-2M01/6	Ökonometrische Methoden	St	f			4	f			6				x	x	x	x		
	Methoden der empirischen Wirtschaftsforschung					2	vl							x		x			
	Productivity and Efficiency Analysis					2	vl							x		x			
	Mikroökonomie					2	vl							x		x			
	Zeitreihenanalyse					2	vl							x		x			
01-01-0A01/6	Anerkannte Leistungen ausländischer Universitäten (max. 6 CP)									6									
	Leistungen ohne Äquivalent aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaften																		
und weitere Module (Katalog)																			
	...											x		x	x	x	x		
<b>Vertiefungsseminar (max. 1 Modul)</b>											<b>5</b>								
01-01-0M05	Masterseminar	St	f			2	se							x					
<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			10									
	Grundlagen der Robotik					6	iv							x		x			
20-00-0731	Dynamische Simulation von Mehrkörpersystemen	St	f			4	f			6									
	Dynamische Simulation von Mehrkörpersystemen					4	iv							x		x			
und weitere Module (Katalog)																			
	...																		
<b>Computer Microsystems</b>																			
18-su-2020	Echtzeitsysteme	St	f			4	f			6									
	Echtzeitsysteme					3	vl							x		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>									o	<b>30</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