

## Studien- und Prüfungsplan des Masterstudiengangs "Wirtschaftsingenieurwesen" für das SS 2021

(Der Studien- und Prüfungsplan gilt jeweils nur für das in der Überschrift genannte Semester.)

Modulnr.	Modulname (laut SPO bzw. SPP)	Modulname (englisch)	Sprache		Modulgruppe (laut SPO)	Semesterwochenstunden (SWS)					Cred.	Semester	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfung		Modulverantwortliche(r)	
			de	en		SU	Ü	PR	PA	Gesamt				davon E-L	Art		Dauer
<b>1. Semester (WM1)</b>																	
<b>Katalog der Wahlpflichtmodule</b>																	
WMT12	KFZ-Elektronik	Automotive Electronics	X		Technik	4				4		5	SS	Referat (15 Min.)	schrP.	90 Min.	Prof. Dr. Rausch
WMT16	Mechatronische Systeme	Mechatronic Systems	X		Technik	4				4		5	SS		schrP.	90 Min.	Prof. Dr. Dieterle
WMT18	Stoffstrommanagement und Abfallwirtschaft	Materials Flow and Waste Management	X		Technik	4				4		5	SS		schrP.	90 Min.	Prof. Dr. Hofmann
WMB35	Internationale Beschaffung	International Procurement	X		Betriebswirtschaft	4				4		5	SS		schrP.	90 Min.	Prof. Dr. Tuzcek
WMB37	Wirtschafts- und Unternehmensethik	Business Ethics	X		Betriebswirtschaft	4				4		5	SS		Referat (15 Min.) und schriftliche Ausarbeitung (ca. 15 Seiten)		Dr. Hämmerl (LB)
WMB38	Corporate and Business Strategy	Corporate and Business Strategy		X	Betriebswirtschaft	3	1			4		5	SS	Ü: Referat (10 Min.)	schrP.	90 Min.	Prof. Dr. Schmitt
WMB39	Industriegütermarketing und Geschäftsmodellentwicklung	Business-to-Business Marketing and Business Model Design	X		Betriebswirtschaft	3	1			4		5	SS		schrP.	90 Min.	Prof. Badura
WMI51	Interdisziplinäre Projektarbeit	Interdisciplinary Project Work	X		Integration				5	5		5	SS		Projektarbeit		Prof. Dr. Tuzcek
WMI54	IT-Management	IT Management	X		Integration	4				4		5	SS		schrP.	90 Min.	Prof. Dr. Busse
WMI59	Lean Factory Design	Lean Factory Design	X	X	Integration	3	1			4		5	SS	Ü: Referat (15-20 Min.)	StudA (15-20 Seiten)		Prof. Dr. Schneider
WMI65	Aktuelle Managementthemen der Energiewirtschaft und -technik	Selected Management Topics in Energy Economy and Power Engineering	X		Integration	4				4		5	SS		schrP.	90 Min.	Prof. Dr. Denk
<b>Im 1. und 2. Semester müssen Wahlpflichtmodule im Gesamtvolumen von 60 Credits gewählt werden, davon mindestens 15 Credits aus der Modulgruppe Technik, mindestens 15 Credits aus der Modulgruppe Betriebswirtschaft und mindestens 15 Credits aus der Modulgruppe Integration</b>																	
<b>3. Semester (WM3)</b>																	
WM320	Masterarbeit	Master's Thesis										30	WS/SS				Prof. Dr. Schmitt

**Legende:**  
de = deutsch  
E-L = E-Learning  
en = englisch  
SU = Seminaristischer Unterricht  
SS = Sommersemester  
StudA = Studienarbeit  
WS = Wintersemester  
Ü = Übung  
PR = Praktikum  
PA = Projektarbeit  
Cred. = ECTS-Punkte  
ZV = Zulassungsvoraussetzungen  
Prädikat m.E./o.E. = Prädikat "mit Erfolg abgelegt" / "ohne Erfolg abgelegt"  
schrP = schriftliche Prüfung  
s.e.LN= studienbegleitender, endnotenbildender Leistungsnachweis  
LB = Lehrbeauftragter/e