

**WiWi-Mastermodulvorzugsangebot  
für die Masterstudiengänge Wirtschaftsingenieurwesen (MPO 15 & 20)**

Aus dem Bereich der wirtschaftswissenschaftlichen Module können nur solche Module vorgezogen werden, bei denen es sich nicht um Projektmodule oder um Aktuelle Themen handelt. Darüber hinaus dürfen wirtschaftswissenschaftliche Module nicht vorgezogen werden, wenn für sie eine Teilnehmerbeschränkung besteht oder in der jeweiligen Modulbeschreibung als inhaltliche Voraussetzung ein anderes Modul aus dem Masterstudiengang aufgeführt ist.

**Die Anmeldung erfolgt über RWTHonline (Curriculum Support).**

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP	AWPB	SC	ORM	IEM	CDS	GBE
Advanced analytics in supply chain management	8023218	Cavagnini	WS	Jährlich	5	x		x			x
Advanced Energy Economics	8013949	Madlener	SS	Jährlich	5		x				
Advanced International Trade	8013958	Lorz	WS	Jährlich	5	x	x			x	
Advanced Microeconomics	8014880	Kittsteiner	SS	Jährlich	5	x					x
Algorithmic Game Theory	8023244	Peis	WS/SS	Unregelmäßig	5	x		x			x
Anbahnung, Gestaltung und Abwicklung von Verträgen	8014660	Terbrack	WS	Jährlich	5	x			x	x	x
Betriebliche Finanzierung	8020546	Breuer	SS	Jährlich	5	x				x	
Betriebliche Lohn- und Karrierepolitik	8013804	Grund	WS	Jährlich	5	x				x	
Column Generation und Branch-and-Price	8015380	Lübbecke	SS/WS	Unregelmäßig	5			x			
Development Economics	8014868	Lorz	SS	Jährlich	5		x				
Development of IT Standards	8014857	Reimers	WS	Jährlich	5	x			x		
Economics of Technical Change	8013959	Madlener	SS	Jährlich	5		x		x		
Economics of Technological Diffusion	8013960	Madlener	WS	Jährlich	5		x		x		
Erfolgsfaktoren und Praxis des Innovations- und Technologiemanagements	8014856	Wentz/Piller	WS	Jährlich	5	x			x		x
Foundations of Entrepreneurship	8014854	Brettel	WS	Jährlich	5				x		

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP	AWPB	SC	ORM	IEM	CDS	GBE
Graphen- und Netzwerkoptimierung	8015382	Lübbecke	WS	Jährlich	5			x			
Heuristic Optimization	8020547	Schneider	WS	Jährlich	5	x		x			x
Human Resource Management & Industrielle Beziehungen	8013808	Grund	SS	Jährlich	5	x				x	x
Immobilienökonomie	8014221	Nadler	SS	Jährlich	5		x			x	
Industrial Organization	8013811	Kittsteiner	SS	Jährlich	5	x				x	
Informationsmanagement	8013812	Reimers	SS	Jährlich	5	x					x
Informationsökonomie	8014168	Kittsteiner	SS	Jährlich	5					x	
Internationale Wirtschaftsbeziehungen	8013854	Lorz	SS	Jährlich	5	x	x			x	x
Internationales Finanzmanagement	8014853	Breuer	WS	Jährlich	5	x				x	
Interne Unternehmensrechnung und Controlling	8013918	Letmathe	SS	Jährlich	5	x	x			x	x
IT und Organisation	8014224	Reimers	SS	Jährlich	5					x	
Kapitalgesellschaftsrecht	8014852	Terbrack	WS	Jährlich	5	x			x	x	x
Labor Economics	8014861	Balleer	SS/WS	Unregelmäßig	5	x				x	
Logistics Systems Planning I	8015324	Schneider	WS	Jährlich	5	x		x			
Logistics Systems Planning II	8013916	Schneider	SS/WS	Unregelmäßig	5	x		x			
Management of Enterprise Ressource Planing and Interorganizational Information System	8014851	Reimers	WS	Jährlich	5	x			x	x	
Managing the Innovation Process: Online Format	8013919	Piller	SS	Jährlich	5	x	x		x	x	x
Markt und Moral	8017410	Knottenbauer	SS/WS	Unregelmäßig	5	x	x		x		
Microeconometrics	8014849	Balleer	SS/WS	Unregelmäßig	5	x				x	x
Nachhaltige Wertschöpfungsnetzwerke	8013788	Walther	WS	Jährlich	5	x	x				
Operations Research 1	8013800	Lübbecke	WS	Jährlich	5	x		x			x
Optimierung von Distributionsnetzwerken	8015385	Schneider	SS	Jährlich	5	x	x	x			x
Organisationsdesign und Technologie	8015322	Harbring	WS	Jährlich	5					x	
Organisationsökonomie	8014847	Harbring	SS/WS	Unregelmäßig	5	x				x	
Organization Theory: Online Format	8015290	Salge	SS	Jährlich	5	x			x	x	x
Portfolio Management	8020549	Breuer	SS/WS	Unregelmäßig	5	x					x
Praktische Optimierung mit Modellierungssprachen	8015386	Lübbecke	SS	Jährlich	5	x		x			

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP	AWPB	SC	ORM	IEM	CDS	GBE
Principles of Innovation, Entrepreneurship, and Marketing: The StreetScooter Case	8019164	Wentzel	WS	Jährlich	5	x			x		x
Privatrechtliche Gestaltungsmöglichkeiten für angehende Führungskräfte	8017411	Terbrack	SS	Jährlich	5	x			x	x	x
Prozess Management	1211902	Rose	SS	Jährlich	5				x		
Produktionsplanung in der Automobilindustrie	8014681	Walther	WS	Jährlich	5	x		x			
Programmieren, Algorithmen, Datenstrukturen	8014832	Lübbecke	WS	Jährlich	10	x		x			
Projektmanagement	8014236	Schneider/ Pütz	SS	Jährlich	5	x	x	x	x	x	x
Qualitative Forschungsmethoden	8015285	Paluch	SS	Jährlich	5	x			x		x
Quantitatives Marketing	8014829	Paluch	WS	Jährlich	5	x			x		x
Scheduling	8023245	Peis	WS/SS	Unregelmäßig	5	x		x			
Smart Grid Economics and Information Management	8015309	Madlener	SS	Jährlich	5		x				
Spieltheorie	8014169	Kittsteiner	WS	Jährlich	5	x				x	
Strategic Decisions in Networks, Markets and Politics	8023246	Peis	WS/SS	Unregelmäßig	5	x		x			x
Supply Chain Management	8015388	Walther	WS	Jährlich	5	x		x			
Technikbasierte Energiesystemanalyse	8013909	Praktiknjo	SS/WS	Unregelmäßig	5	x	x	x	x		x
Umweltökonomie	8015310	Madlener	SS	Jährlich	5		x				
Unternehmensbewertung	8013893	Breuer	SS	Jährlich	5	x	x			x	
Wirtschaftsethik	8015311	Knottenbauer	SS/WS	Unregelmäßig	5		x		x		