

WiWi-Modulangebot
für die Masterstudiengänge Wirtschaftsingenieurwesen (MPO 15)¹
für das WS 2019/20

Allgemeiner Wahlpflichtbereich:²

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP
Agiles Projektmanagement	8021752	Pütz	WS	Jährlich	5
Algorithmische Spieltheorie II	8013902	Peis	SS/WS	Unregelmäßig	5
Arbeitsrecht	8014859	Huber	WS	Jährlich	5
Ausgewählte Themen der Energieökonomik	8019011	Madlener	WS	Jährlich	5
Basismodul Wirtschafts-, Sozial- und Technologiesgeschichte (Modulangebot nur für Wiederholer)	8013803	Thomes	SS/WS	Jedes Semester	5
Betriebliche Lohn- und Karrierepolitik	8013804	Grund	WS	Jährlich	5
Climate Risk Management	8021770	Lontzek/ Madlener	SS/WS	Unregelmäßig	10
Computational Optimization in Logistics	8021771	Bartolini	SS/WS	Unregelmäßig	5
Development of IT Standards	8014857	Reimers	WS	Jährlich	5
Digital Health Engineering and Entrepreneurial Innovation	8021772	Greven/Rasche	SS/WS	Jedes Semester	5
Erfolgsfaktoren und Praxis des Innovations- und Technologiemanagements	8014856	Wentz/Piller	WS	Jährlich	5
Heuristic Optimization	8020547	Schneider	WS	Jährlich	5
Internationales Finanzmanagement	8014853	Breuer	WS	Jährlich	5
Kapitalgesellschaftsrecht	8014852	Huber	WS	Jährlich	5

¹ Alle Angaben sind ohne Gewähr. Rechtsverbindliche Informationen entnehmen Sie bitte dem Modulkatalog / RWTHonline.

² Der Allgemeine Wahlpflichtbereich wird nicht für die Fachrichtung Maschinenbau angeboten.

Logistics Systems Planning I	8015324	Schneider	WS	Jährlich	5
Management of Enterprise Ressource Planing and Interorganizational Information System	8014851	Reimers	WS	Jährlich	5
Nachhaltige Wertschöpfungsnetzwerke	8013788	Walther	WS	Jährlich	5
Operations Research 1	8013800	Lübbecke	WS	Jährlich	5
Principles of Innovation, Entrepreneurship, and Marketing: The StreetScooter Case	8019164	Wentzel	WS	Jährlich	5
Produktions- und Nachhaltigkeitscontrolling	8013884	Letmathe	WS	Jährlich	5
Quantitatives Marketing	8014829	Paluch	WS	Jährlich	5
Risikomanagement in Banken und Versicherungen	8019052	Breuer	WS/SS	Unregelmäßig	5
Service Design & Engineering	8014825	Piller/ Gudergan	SS/WS	Jedes Semester	5
Spieltheorie	8014169	Kittsteiner	WS	Jährlich	5
Banken und Finanztechnologie [Aktuelles Thema]	8019014	von Nitzsch	WS	Unregelmäßig	5
Beendigung von Verträgen [Aktuelles Thema]	8021769	Huber	WS	Unregelmäßig	10
Financial Analysis [Current Topic]	8019047	von Nitzsch	WS	Unregelmäßig	5
Managing a Tech-Company in a Globalized World [Current Topic]	8016088	Prof. Dr. Thomas Wittkop	WS	Unregelmäßig	5
Sensory Marketing [Current Topic]	8014165	Biswas	WS	Unregelmäßig	5

Vertiefungsbereich: Sustainability and Corporations:

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP
Agiles Projektmanagement	8021752	Pütz	WS	Jährlich	5
Ausgewählte Themen der Energieökonomik	8019011	Madlener	WS	Jährlich	5
Basismodul Wirtschafts-, Sozial- und Technologiesgeschichte (Modulangebot nur für Wiederholer)	8013803	Thomes	SS/WS	Jedes Semester	5
Climate Risk Management	8021770	Lontzek/ Madlener	SS/WS	Unregelmäßig	10
Computational Economics	8019019	Lontzek	WS/SS	Unregelmäßig	10
Computational Optimization in Logistics	8021771	Bartolini	SS/WS	Unregelmäßig	5
Digital Health Engineering and Entrepreneurial Innovation	8021772	Greven/Rasche	SS/WS	Jedes Semester	5
Economics of Technological Diffusion	8013960	Madlener	WS	Jährlich	5
Immobilien-Projektentwicklung	8013809	Nadler	WS	Jährlich	5
Nachhaltige Wertschöpfungsnetzwerke	8013788	Walther	WS	Jährlich	5
Produktions- und Nachhaltigkeitscontrolling	8013884	Letmathe	WS	Jährlich	5
Projektmodul: Betriebswirtschaftliche Probleme des Immobilienmanagements	8015323	Nadler	WS	Jährlich	5
Projektmodul: CFA Challenge	8021774	Salzmann	SS/WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Empirische Innovationsforschung	8019024	Diener	WS/SS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Energiesystemische Forschung	8019165	Praktiknjo	WS	Jährlich	10
Projektmodul: Immobilieninvestment	8021775	Breuer	SS/WS	Unregelmäßig	5
Projektmodul: Operations Research Praktikum	8015379	Schneider	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Supply Chain Controlling	8015239	Ketteniß	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Sustainable Operations	8014655	Walther	SS/WS	Unregelmäßig	10

Projektmodul: Wachstum verstehen	8020548	Balleer	SS/WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Wirtschafts- und Sozialgeschichte	8015306	Thomes	SS/WS	Jedes Semester	5
Risikomanagement in Banken und Versicherungen	8019052	Breuer	WS/SS	Unregelmäßig	5
Wirtschaftsethik	8015311	Knottenbauer	WS	Jährlich	5
Beendigung von Verträgen [Aktuelles Thema]	8021769	Huber	WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Open Science: Qualitative Analyse von Treibern und Barrieren des Wissensaustausches [Aktuelles Thema]	8021777	Lüttgens	WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Untersuchung psychologischer Effekte im Bankensektor durch Anwendung qualitativer Datenanalyse [Aktuelles Thema]	8021778	Brust	WS	Unregelmäßig	10
Sensory Marketing [Current Topic]	8014165	Biswas	WS	Unregelmäßig	5

Vertiefungsbereich: Operations Research and Management:

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP
Agiles Projektmanagement	8021752	Pütz	WS	Jährlich	5
Algorithmische Spieltheorie II	8013902	Peis	SS/WS	Unregelmäßig	5
Column Generation und Branch-and-Price	8015380	Lübbecke	SS/WS	Unregelmäßig	5
Computational Economics	8019019	Lontzek	WS/SS	Unregelmäßig	10
Computational Optimization in Logistics	8021771	Bartolini	SS/WS	Unregelmäßig	5
Heuristic Optimization	8020547	Schneider	WS	Jährlich	5
Logistics Systems Planning I	8015324	Schneider	WS	Jährlich	5
Operations Research 1	8013800	Lübbecke	WS	Jährlich	5
Operations Research Seminar	8015258	Schneider	SS/WS	Jedes Semester	5
Optimierung und Operations Research	8015259	Lübbecke	SS/WS	Jedes Semester	5
Produktionsplanung in der Automobilindustrie	8014681	Walther	WS	Jährlich	5
Projektmodul: CFA Challenge	8021774	Salzmann	SS/WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Energiesystemische Forschung	8019165	Praktiknjo	WS	Jährlich	10
Projektmodul: Operations Research Praktikum	8015379	Schneider	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: OR-Praktikum	8015392	Lübbecke	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Supply Chain Controlling	8015239	Ketteniß	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Sustainable Operations	8014655	Walther	SS/WS	Unregelmäßig	10
Supply Chain Management	8015388	Walther	WS	Jährlich	5

Vertiefungsbereich: Innovation, Entrepreneurship and Marketing:

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP
Agiles Projektmanagement	8021752	Pütz	WS	Jährlich	5
Arbeitsrecht	8014859	Huber	WS	Jährlich	5
Case Kurs	8013926	Brettel	SS/WS	Unregelmäßig	5
Climate Risk Management	8021770	Lontzek/ Madlener	SS/WS	Unregelmäßig	10
Computational Optimization in Logistics	8021771	Bartolini	SS/WS	Unregelmäßig	5
Consumer Behaviour	8015369	Wentzel	WS	Jährlich	5
Corporate Governance	8015313	Salge	WS	Jährlich	5
Development of IT Standards	8014857	Reimers	WS	Jährlich	5
Digital Health Engineering and Entrepreneurial Innovation	8021772	Greven/Rasche	SS/WS	Jedes Semester	5
Economics of Technological Diffusion	8013960	Madlener	WS	Jährlich	5
Erfolgsfaktoren und Praxis des Innovations- und Technologiemanagements	8014856	Wentz/Piller	WS	Jährlich	5
Foundations of Entrepreneurship	8014854	Brettel	WS	Jährlich	5
Gründungs- und Wachstumsmanagement	8014017	Brettel	WS	Jährlich	5
Innovation Research Seminar	8015374	Piller/ Salge	SS/WS	Jedes Semester	5
Interactive Value Creation	8015371	Piller	WS	Jährlich	5
Kapitalgesellschaftsrecht	8014852	Huber	WS	Jährlich	5
Leading Innovation, Transformation and Organizational Renewal	8021785	Antons	WS	Jährlich	5
Management of Enterprise Ressource Planing and Interorganizational Information System	8014851	Reimers	WS	Jährlich	5
Principles of Innovation, Entrepreneurship, and Marketing: The StreetScooter Case	8019164	Wentzel	WS	Jährlich	5

Principles of Technology and Innovation Management	8014844	Piller	WS	Jährlich	5
Projektmodul: CFA Challenge	8021774	Salzmann	SS/WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Dienstleistungs- und Technologiemarketing	8014876	Paluch	SS	Jährlich	10
Projektmodul: Empirische Innovationsforschung	8019024	Diener	WS/SS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Energiesystemische Forschung	8019165	Praktiknjo	WS	Jährlich	10
Projektmodul: Immobilieninvestment	8021775	Breuer	SS/WS	Unregelmäßig	5
Projektmodul: Innovation, Strategie und Organisation	8015375	Salge	SS/WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Innovationsmanagement	8015367	Piller (Kleer)	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Innovatives Geschäftsmodell in der Mobilität	8014864	Kasperk	WS	Jährlich	5
Projektmodul: Operations Research Praktikum	8015379	Schneider	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Wirtschafts- und Sozialgeschichte	8015306	Thomes	SS/WS	Jedes Semester	5
Quantitatives Marketing	8014829	Paluch	WS	Jährlich	5
Service Design & Engineering	8014825	Piller/ Gudergan	SS/WS	Jedes Semester	5
Strategic Technology Management	8015373	Piller/ Salge	WS	Jährlich	5
Wirtschaftsethik	8015311	Knottenbauer	WS	Jährlich	5
Banken und Finanztechnologie [Aktuelles Thema]	8019014	von Nitzsch	WS	Unregelmäßig	5
Beendigung von Verträgen [Aktuelles Thema]	8021769	Huber	WS	Unregelmäßig	10
Managing a Tech-Company in a Globalized World [Current Topic]	8016088	Prof. Dr. Thomas Wittkop	WS	Unregelmäßig	5
Projektmodul: Open Science: Qualitative Analyse von Treibern und Barrieren des Wissensaustausches [Aktuelles Thema]	8021777	Lüttgens	WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Untersuchung psychologischer Effekte im Bankensektor durch Anwendung	8021778	Brust	WS	Unregelmäßig	10

qualitativer Datenanalyse [Aktuelles Thema]					
Sensory Marketing [Current Topic]	8014165	Biswas	WS	Unregelmäßig	5

ZU INFORMATIONSZWECKEN

Vertiefungsbereich: Corporate Development and Strategy:

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP
Agiles Projektmanagement	8021752	Pütz	WS	Jährlich	5
Arbeitsrecht	8014859	Huber	WS	Jährlich	5
Ausgewählte Themen der Energieökonomik	8019011	Madlener	WS	Jährlich	5
Betriebliche Lohn- und Karrierepolitik	8013804	Grund	WS	Jährlich	5
Climate Risk Management	8021770	Lontzek/ Madlener	SS/WS	Unregelmäßig	10
Computational Economics	8019019	Lontzek	WS/SS	Unregelmäßig	10
Computational Optimization in Logistics	8021771	Bartolini	SS/WS	Unregelmäßig	5
Corporate Governance	8015313	Salge	WS	Jährlich	5
Digital Health Engineering and Entrepreneurial Innovation	8021772	Greven/Rasche	SS/WS	Jedes Semester	5
Immobilien-Projektentwicklung	8013809	Nadler	WS	Jährlich	5
Internationales Finanzmanagement	8014853	Breuer	WS	Jährlich	5
Kapitalgesellschaftsrecht	8014852	Huber	WS	Jährlich	5
Leading Innovation, Transformation and Organizational Renewal	8021785	Antons	WS	Jährlich	5
Management of Enterprise Ressource Planing and Interorganizational Information System	8014851	Reimers	WS	Jährlich	5
Organisationsdesign und Technologie	8015322	Harbring	WS	Jährlich	5
Produktions- und Nachhaltigkeitscontrolling	8013884	Letmathe	WS	Jährlich	5
Projektmodul: Aktuelle Fragen der Personalökonomik	8014158	Grund	SS/WS	Unregelmäßig	5
Projektmodul: Betriebswirtschaftliche Probleme des Immobilienmanagements	8015323	Nadler	WS	Jährlich	5
Projektmodul: CFA Challenge	8021774	Salzmann	SS/WS	Unregelmäßig	10

Projektmodul: Empirische Innovationsforschung	8019024	Diener	WS/SS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Immobilieninvestment	8021775	Breuer	SS/WS	Unregelmäßig	5
Projektmodul: Innovatives Geschäftsmodell in der Mobilität	8014864	Kasperk	WS	Jährlich	5
Projektmodul: Operations Research Praktikum	8015379	Schneider	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Supply Chain Controlling	8015239	Ketteniß	SS/WS	Jedes Semester	10
Projektmodul: Wachstum verstehen	8020548	Balleer	SS/WS	Unregelmäßig	10
Risikomanagement in Banken und Versicherungen	8019052	Breuer	WS/SS	Unregelmäßig	5
Spieltheorie	8014169	Kittsteiner	WS	Jährlich	5
Banken und Finanztechnologie [Aktuelles Thema]	8019014	von Nitzsch	WS	Unregelmäßig	5
Beendigung von Verträgen [Aktuelles Thema]	8021769	Huber	WS	Unregelmäßig	10
Experimental Economics [Aktuelles Thema]	8021773	Harbring	WS	Unregelmäßig	5
Financial Analysis [Current Topic]	8019047	von Nitzsch	WS	Unregelmäßig	5
Projektmodul: Open Science: Qualitative Analyse von Treibern und Barrieren des Wissensaustausches [Aktuelles Thema]	8021777	Lüttgens	WS	Unregelmäßig	10
Projektmodul: Untersuchung psychologischer Effekte im Bankensektor durch Anwendung qualitativer Datenanalyse [Aktuelles Thema]	8021778	Brust	WS	Unregelmäßig	10
Sensory Marketing [Current Topic]	8014165	Biswas	WS	Unregelmäßig	5

Vertiefungsbereich: General Business & Economics:

Titel	RON-Nr.	Dozent	Turnus	Häufigkeit	CP
Algorithmische Spieltheorie II	8013902	Peis	SS/WS	Unregelmäßig	5
Arbeitsrecht	8014859	Huber	WS	Jährlich	5
Climate Risk Management	8021770	Lontzek/ Madlener	SS/WS	Unregelmäßig	10
Digital Health Engineering and Entrepreneurial Innovation	8021772	Greven/Rasche	SS/WS	Jedes Semester	5
Erfolgsfaktoren und Praxis des Innovations- und Technologiemanagements	8014856	Wentz/Piller	WS	Jährlich	5
Heuristic Optimization	8020547	Schneider	WS	Jährlich	5
Kapitalgesellschaftsrecht	8014852	Huber	WS	Jährlich	5
Operations Research 1	8013800	Lübbecke	WS	Jährlich	5
Principles of Innovation, Entrepreneurship, and Marketing: The StreetScooter Case	8019164	Wentzel	WS	Jährlich	5
Quantitatives Marketing	8014829	Paluch	WS	Jährlich	5
Service Design & Engineering	8014825	Piller/ Gudergan	SS/WS	Jedes Semester	5
Beendigung von Verträgen [Aktuelles Thema]	8021769	Huber	WS	Unregelmäßig	10
Financial Analysis [Current Topic]	8019047	von Nitzsch	WS	Unregelmäßig	5
Sensory Marketing [Current Topic]	8014165	Biswas	WS	Unregelmäßig	5