

Studienverlaufspläne des Masterstudiengangs Betriebswirtschaftslehre (technische Linien)

(Prüfungsordnung 2016 – gültig für Einschreibungen bis inkl. SoSe 2021)

mit den Vertiefungslinien

Supply Chain Management and Logistics
Telecommunications Management

**Bitte beachten: in Modulen mit Wahlmöglichkeiten müssen
Fehlversuche im gleichen Prüfungsfach ausgeglichen werden!**

Fachsemester	4./ SS	Heuristische Planung im Dienstleistungsbereich 5	Master-Arbeit 20					30	Credits						
	3./ WS	Dienstleistungen für Kreislaufwirtschaftssysteme 5	Dynamische Optimierung von Dienstleistungen 5	Seminar Logistik oder Produktion 5	Matlab-Seminar Service Operations 5	Mobilitätsfenster 15		30							
	2./ SS	Innovative Mobilitäts- und Logistikdienstleistungen 5	Material-Logistik: Bestandsmanagement in Supply Chains 5	Produktionswirtschaft: Produktionsplanung 5	Seminar Logistik oder Produktion 5	Güterverkehrslogistik 5	Revenue Management 5	30							
	1./ WS	Econometrics (Master) 5	Leistungsanalyse von SG- und DLP-Systemen 5	Produktionswirtschaft: Infrastrukturplanung 5	Softwarepraktikum Optimierung 5	Personenverkehrslogistik 5	Supply Chain Management 5	30							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 15px; background-color: #666699;"></td> <td>Bereich Service Operations</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 15px; background-color: #6699cc;"></td> <td>Bereich Logistik und Operations Research</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 15px; background-color: #336699;"></td> <td>Bereich Produktion und Supply Chain Management</td> </tr> </table>								Bereich Service Operations		Bereich Logistik und Operations Research		Bereich Produktion und Supply Chain Management	
	Bereich Service Operations														
	Bereich Logistik und Operations Research														
	Bereich Produktion und Supply Chain Management														

Fachsemester	4./ WS	Dienstleistungen für Kreislaufwirtschaftssysteme 5	Master-Arbeit 20					30	Credits						
	3./ SS	Innovative Mobilitäts- und Logistikdienstleistungen 5	Heuristische Planung im Dienstleistungsbereich 5	Seminar Logistik oder Produktion 5	Matlab-Seminar Service Operations 5	Mobilitätsfenster 15		30							
	2./ WS	Dynamische Optimierung von Dienstleistungen 5	Leistungsanalyse von SG- und DLP-Systemen 5	Produktionswirtschaft: Infrastrukturplanung 5	Seminar Logistik oder Produktion 5	Personenverkehrslogistik 5	Supply Chain Management 5	30							
	1./ SS	Econometrics (Master) 5	Material-Logistik: Bestandsmanagement in Supply Chains 5	Produktionswirtschaft: Produktionsplanung 5	Softwarepraktikum Optimierung 5	Güterverkehrslogistik 5	Revenue Management 5	30							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 15px; background-color: #4a69bd;"></td> <td>Bereich Service Operations</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 15px; background-color: #4a90e2;"></td> <td>Bereich Logistik und Operations Research</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 15px; background-color: #1a3d54;"></td> <td>Bereich Produktion und Supply Chain Management</td> </tr> </table>								Bereich Service Operations		Bereich Logistik und Operations Research		Bereich Produktion und Supply Chain Management	
	Bereich Service Operations														
	Bereich Logistik und Operations Research														
	Bereich Produktion und Supply Chain Management														

Im Mobilitätsfenster haben Studierende die Möglichkeit, Credits aus wirtschaftswissenschaftlichen Lehrveranstaltungen auf Masterniveau, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden, in einem Umfang von bis zu 15 Credits ohne fachliche Äquivalenzprüfung anrechnen zu lassen. Studierenden, die das Mobilitätsfenster durch Lehr- und Prüfungsleistungen an der Universität Duisburg-Essen füllen möchten, stehen dafür die im Folgenden aufgeführten Module zur Verfügung:

Wintersemester	Empirische Forschungsmethoden: Datengewinnung 5	Rechtsformwahl und Besteuerung 5	Rechtliche Aspekte der Logistik 5	Softwarepraktikum Simulation 5	Finanzinnovation 5	Controlling 5	Python-Programmierkurs 5
	Prozess- und Qualitätsmanagement für DL und Handel 5	Einführung in die Optionsbewertung 5	Game Theory and its Applications 5	Käuferverhaltenstheorie 5	Ganzheitliche Unternehmensführung 5	Strategische Unternehmensführung II 5	Stochastische Optimierung in der Produktions- und Logistikplan. 5
Sommersemester	Angebotsmanagement für Dienstleistungen und Handel 5	Advanced Industrial Organization 5	Rechtliche Aspekte der Logistik 5	Selbstführung, Mitarbeiterführung und Teamführung 5	Internationale betriebswirtsch. Steuerlehre 5	Applications in Empirical Research 5	
	Kundenmanagement für Dienstleistungen und Handel 5	Masterclass Management Science 5	Strategisches Technologie- und Innovationsmanagement 5	Empirische Forschungsmethoden: Datenanalyse 5	Steuerung der Mitarbeiterproduktivität 5	Python-Programmierkurs 5	

Fachsemester	4./ SS	BWL 5	Master-Arbeit 20				(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5	30	Credits
	3./ WS	BWL 5	BWL 5	Mobilitätsfenster 15			Seminar UTP 5	30	
	2./ SS	VWL 5	Unternehmens- führung i.d. Telekommuni- kationswirtsch. II 5	Strategisches Technologie- und Innovations- management 5	Electronic Business 5	(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5	Fallstudie UTP 5	30	
	1./ WS	Econometrics (Master) 5	Unternehmens- führung i.d. Telekommuni- kationswirtsch. I 5	Strategische Unternehmens- führung II 5	Electronic Communities and Social Networks 5	(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5	(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5	30	

	Bereich Betriebswirtschaftslehre	Auswahl von 3 aus 4 Modulen: a) Empirische Forschungsmethoden: Multivariate Datenanalyse, b) Kundenmanagement, c) Controlling, d) Empirische Forschungsmethoden: Datengewinnung
	Bereich Volkswirtschaftslehre	Econometrics plus Auswahl von 1 aus 3 Modulen: a) Game Theory and its Applications, b) Advanced Industrial Organization, c) Applications in Empirical Research
	Bereich Telecommunications Management	
	Bereich Electronic Market Environments	
	Bereich Wirtschaftsinformatik und Business Intelligence	

Fachsemester	4./ WS	BWL 5	Master-Arbeit 20			Seminar UTP 5	30	Credits	
	3./ SS	BWL 5	BWL 5	Mobilitätsfenster 15		(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5	30		
	2./ WS	VWL 5	Unternehmens- führung i.d. Telekommuni- kationswirtsch. I 5	Strategische Unternehmens- führung II 5	Electronic Communities and Social Networks 5	(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5	(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5		30
	1./ SS	Econometrics (Master) 5	Unternehmens- führung i.d. Telekommuni- kationswirtsch. II 5	Strategisches Technologie- und Innovations- management 5	Electronic Business 5	(Ersatzmodul – bitte wenden Sie sich an das CSS) 5	Fallstudie UTP 5		30

	Bereich Betriebswirtschaftslehre	Auswahl von 3 aus 4 Modulen: a) Empirische Forschungsmethoden: Multivariate Datenanalyse, b) Kundenmanagement, c) Controlling, d) Empirische Forschungsmethoden: Datengewinnung
	Bereich Volkswirtschaftslehre	Econometrics plus Auswahl von 1 aus 3 Modulen: a) Game Theory and its Applications, b) Advanced Industrial Organization, c) Applications in Empirical Research
	Bereich Telecommunications Management	
	Bereich Electronic Market Environments	
	Bereich Wirtschaftsinformatik und Business Intelligence	

Im Mobilitätsfenster haben Studierende die Möglichkeit, Credits aus wirtschaftswissenschaftlichen Lehrveranstaltungen auf Masterniveau, die im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht wurden, in einem Umfang von bis zu 15 Credits ohne fachliche Äquivalenzprüfung anrechnen zu lassen. Studierenden, die das Mobilitätsfenster durch Lehr- und Prüfungsleistungen an der Universität Duisburg-Essen füllen möchten, stehen dafür die im Folgenden aufgeführten Module zur Verfügung:

Wintersemester	Applied Microeconomics	Rechtsformwahl und Besteuerung	Advanced Macroeconomics	Moderne Mobilkommunikation	Neuere Entwicklungen in der Marketingwissenschaft
	5	5	5	5	5
Sommersemester	Prozess- und Qualitätsmanagement für DL und Handel	Kommunikationsnetze	Käuferverhaltenstheorie	Produktionswirtschaft I	Supply Chain Management
	5	5	5	5	5
Wintersemester	Mobilkommunikationstechnik	Angebotsmanagement für Dienstleistungen und Handel	Produktionswirtschaft II	Revenue Management	Innovative Mobilitäts- und Logistikdienstleistungen
	5	5	5	5	5
Sommersemester	Selbstführung, Mitarbeiterführung und Teamführung	Internationale Finanzmärkte	Topics in Labor Economics	Steuerliche Gewinnermittlung	Gestaltung interaktiver Lehr-/Lernsysteme
	5	5	5	5	5