

# Studienplan Master Logistik, Infrastruktur und Mobilität (LIMMS)

Empf. Sem.	Modulname (deutsch)	Modulname (englisch)	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	Note	Prüfungsform (3)	LP (4)	Name der Lehrveranstaltung(LV) deutsch	Name der Lehrveranstaltung(LV) englisch	Form LV(5)	Sprache (6)	SWS (7)	Sem. LV
<b>Kernqualifikation</b> Pflichtbereich: 48 LP Wahlpflichtbereich: 6 LP														
1	Betrieb von öffentlichen Verkehrssystemen	Operation of Public Transportation Systems	W-8	P	GM	Ja	PA	6						
									Betrieb von öffentlichen Verkehrssystemen	Operation of Public Transportation Systems	POL	DE	4	1
1	Produktions- und Logistikmanagement	Production and Logistics Management	W-2	P	GM	Ja	KI	6						
									Operatives Produktions- und Logistikmanagement	Operative Production and Logistics Management	VL	DE	2	1
									Strategisches Produktions- und Logistikmanagement	Strategic Production and Logistics Management	POL	DE	3	1
1	Quantitative Methoden in der Logistik	Quantitative Methods in Logistics	W-4	P	GM	Ja	KI	6						
									Optimierung in der Logistik	Optimization in Logistics	VL	DE	2	1
									Simulationsmethoden	Simulation Methods	VL	DE	2	1
									Übung: Optimierung in der Logistik	Exercises to Optimization in Logistics	UE	DE	1	1
1	Systemtheorie und Planungsanalyse	System Theory and Planning Analysis	W-8	P	GM	Ja	SA	6						
									Planungsanalyse	Planning Analysis	PS	DE	1	1
									Systemtheorie und -analyse	System Theory and Analysis	VL	DE	2	1
									Systemtheorie und -analyse	System Theory and Analysis	HÜ	DE	1	1
1	Recht und Logistik, der Einfluss des Rechts auf komplexe Logistikströme	Law and Logistic, the Influence of Law on Complex Logistic Flow	W-8	WP	GM	Ja	SA	6						
									Recht und Logistik, der Einfluss des Rechts auf komplexe Logistikströme	Law and Logistic, the Influence of Law on Complex Logistic Flow	SE	DE	3	1
2	Verkehrswirtschaft	Transportation Economics	W-8	P	GM	Ja	KI	6						
									Verkehrswirtschaft	Transportation Economics	VL	DE	2	2
									Verkehrswirtschaft	Transportation Economics	HÜ	DE	2	2
2	Operations Research	Operations Research	W-4	WP	GM	Ja	HA	6						
									Operations Research	Operations Research	VL	DE	2	2
									Operations Research - Seminar	Operations Research - Seminar	SE	DE	2	2
									Projekt Operations Research	Project Operations Research	POL	DE	1	2

Empf. Sem.	Modulname (deutsch)	Modulname (englisch)	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	Note	Prüfungsform(3)	LP (4)	Name der Lehrveranstaltung(LV) deutsch	Name der Lehrveranstaltung(LV) englisch	Form LV(5)	Sprache (6)	SWS (7)	Sem. LV
2	Organisation internationaler Unternehmen und IT	Organization international companies and IT	W-2	WP	GM	Ja	KI	6						
									Logistik und Informationstechnologie	Logistics and Information Technology	VL	DE	2	2
									Organisation und Prozessmanagement	Organization and Process Management	POL	DE	2	2
									Personalmanagement und Organisationsentwicklung	Human Resource Management and Organization Design	VL	EN	2	2
2	Technology Entrepreneurship	Technology Entrepreneurship	W-11	WP	GM	Ja	PA	6						
									Creation of Business Opportunities	Creation of Business Opportunities	POL	EN	3	2
									Entrepreneurship	Entrepreneurship	VL	EN	2	2
2	Volkswirtschaftslehre und Außenwirtschaftslehre	Economics	W-4	WP	GM	Ja	KI	6						
									Außenwirtschaftslehre	International Economics	VL	EN	2	2
									Konzepte der Volkswirtschaftstheorie und -politik	Main Theoretical and Political Concepts	VL	EN	2	2
2-3	Forschung und Zukunftsprojekte	Research and Innovative Projects	W-2	P	GM	Ja	SA	6						
									Einführung in die Forschung	Introduction to Research	VL	DE	2	2
									Zukunftslabor	Future Laboratory	PR	DE	4	3
3	Studienarbeit Logistik, Infrastruktur und Mobilität	Project Studies Logistics, Infrastructure and Mobility	0-TUHH	P	GM	Ja	PA lt. FSPO	6						
1-3	Nichttechnische Ergänzungskurse im Master	Nontechnical Elective Complementary Courses for Master	0-TUHH	P	OM			6	Auswahl aus Katalog					
<b>Vertiefung Infrastruktur und Mobilität</b> Pflichtbereich: 0 LP Wahlpflichtbereich: 36 LP														
2	Baulogistik und Projektmanagement	Construction Logistics and Project Management	W-8	WP	GM	Ja	SA	6						
									Baulogistik	Construction Logistics	VL	DE	1	2
									Baulogistik	Construction Logistics	UE	DE	1	2
									Projektentwicklung und -steuerung	Project Development and Management	VL	DE	1	2
									Projektentwicklung und -steuerung	Project Development and Management	POL	DE	1	2
2	Hafenlogistik	Port Logistics	W-12	WP	GM	Ja	KI	6						
									Hafenlogistik	Port Logistics	VL	DE	2	2
									Hafenlogistik	Port Logistics	UE	DE	2	2
2	Internationale Logistik und Verkehrssysteme	International Logistics and Transport Systems	W-8	WP	GM	Ja	KI	6						
									Gütermobilität, Logistik, Verkehr	Mobility of Goods, Logistics, Traffic	VL	EN	2	2
									Internationale Logistik und Verkehrssysteme	International Logistics and Transport Systems	POL	EN	3	2
2	Maritimer Transport	Maritime Transport	W-12	WP	GM	Ja	KI	6						
									Maritimer Transport	Maritime Transport	VL	DE	2	2

Empf. Sem.	Modulname (deutsch)	Modulname (englisch)	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	Note	Prüfungsform (3)	LP (4)	Name der Lehrveranstaltung(LV) deutsch	Name der Lehrveranstaltung(LV) englisch	Form LV(5)	Sprache (6)	SWS (7)	Sem. LV
									Maritimer Transport	Maritime Transport	UE	DE	2	2
2	Stadtplanung	City Planning	W-8	WP	GM	Ja	PA	6						
									Grundlagen der Stadtplanung	Principles of City Planning	POL	DE	2	2
									Straßenraumgestaltung	Street Design	POL	DE	2	2
2	Städtisches Umweltmanagement	Urban Environmental Management	B-2	WP	GM	Ja	PA	6						
									Lärmschutz	Noise Protection	VL	EN	2	2
									Städtische Infrastrukturen	Urban Infrastructures	POL	EN	2	2
2	Verkehrsmodellierung	Transportation Modelling	W-8	WP	GM	Ja	PA	6						
									Verkehrsmodellierung	Transportation Modelling	POL	DE	4	2
3	Eisenbahnwesen	Railways	W-8	WP	GM	Ja	KI	6						
									Eisenbahnwesen	Railways	VL	DE	2	3
									Eisenbahnwesen	Railways	HÜ	DE	2	3
3	Flughafenplanung und Betrieb	Airport Planning and Operations	M-28	WP	GM	Ja	KI	6						
									Flughafenbetrieb	Airport Operations	VL	DE	3	3
									Flughafenplanung	Airport Planning	VL	DE	2	3
									Flughafenplanung	Airport Planning	UE	DE	1	3
3	Integrierte Verkehrsplanung	Integrated Transportation Planning	W-8	WP	GM	Ja	SA	6						
									Integrierte Verkehrsplanung	Integrated Transportation Planning	POL	DE	4	3
3	Smart Ports	Smart Ports	Nicht definiert	WP	GM	Ja	KI	6						
3-4	Flugführung und Betrieb einer Luftverkehrsgesellschaft	Flight Guidance and Airline Operations	M-28	WP	GM	Ja	KI	6						
									Einführung in die Flugführung	Introduction to Flight Guidance	VL	DE	3	3
									Einführung in die Flugführung	Introduction to Flight Guidance	HÜ	DE	1	3
									Betrieb einer Luftverkehrsgesellschaft	Airline Operations	VL	DE	3	4
<b>Vertiefung Produktion und Logistik</b> Pflichtbereich: 0 LP Wahlpflichtbereich: 36 LP														
2	Baulogistik und Projektmanagement	Construction Logistics and Project Management	W-8	WP	GM	Ja	SA	6						
									Baulogistik	Construction Logistics	VL	DE	1	2
									Baulogistik	Construction Logistics	UE	DE	1	2
									Projektentwicklung und -steuerung	Project Development and Management	VL	DE	1	2
									Projektentwicklung und -steuerung	Project Development and Management	POL	DE	1	2
2	EIP und Produktivitätsmanagement	EIP and Productivity Management	M-18	WP	GM	Ja	KI	6						
									Elemente Integrierter Produktionssysteme	Elements of Integrated Production Systems	POL	DE	2	2
									Produktivitätsmanagement	Productivity Management	UE	DE	1	2
									Produktivitätsmanagement	Productivity Management	POL	DE	2	2

Empf. Sem.	Modulname (deutsch)	Modulname (englisch)	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	Note	Prüfungsform(3)	LP (4)	Name der Lehrveranstaltung(LV) deutsch	Name der Lehrveranstaltung(LV) englisch	Form LV(5)	Sprache (6)	SWS (7)	Sem. LV
2	Hafenlogistik	Port Logistics	W-12	WP	GM	Ja	KI	6						
									Hafenlogistik	Port Logistics	VL	DE	2	2
									Hafenlogistik	Port Logistics	UE	DE	2	2
2	Integrierte Instandhaltung und Ersatzteillistik	Integrated Maintenance and Spare Part Logistics	W-6	WP	GM	Ja	KI	6						
									Ersatzteillistik	Spare Part Logistics	VL	DE	1	2
									Instandhaltungslogistik	Maintenance Logistics	VL	DE	2	2
									Übung zu integrierte Instandhaltung und Ersatzteillistik	Exercises to Integrated Maintenance and Spare Part Logistics	UE	DE	1	2
2	Internationale Logistik und Verkehrssysteme	International Logistics and Transport Systems	W-8	WP	GM	Ja	KI	6						
									Gütermobilität, Logistik, Verkehr	Mobility of Goods, Logistics, Traffic	VL	EN	2	2
									Internationale Logistik und Verkehrssysteme	International Logistics and Transport Systems	POL	EN	3	2
2	Maritimer Transport	Maritime Transport	W-12	WP	GM	Ja	KI	6						
									Maritimer Transport	Maritime Transport	VL	DE	2	2
									Maritimer Transport	Maritime Transport	UE	DE	2	2
2	Supply Chain Management	Supply Chain Management	W-2	WP	GM	Ja	KI	6						
									Supply Chain Management	Supply Chain Management	POL	DE	3	2
									Wertschöpfungsnetzwerke	Value-Adding Networks	VL	DE	2	2
2	Technische Logistik Labor	Technical Logistics Laboratory	W-6	WP	GM	Ja	SA	6						
									Technische Logistik Labor	Technical Logistics Laboratory	SE	DE	4	2
3	Eisenbahnwesen	Railways	W-8	WP	GM	Ja	KI	6						
									Eisenbahnwesen	Railways	VL	DE	2	3
									Eisenbahnwesen	Railways	HÜ	DE	2	3
3	Fabrikplanung & Produktionslogistik (lt. letzter PO 'Ganzheitliche Fabrikplanung & Produktionslogistik')	Factory Planning & Production Logistics	W-6	WP	GM	Ja	KI	6						
									Fabrikplanung	Factory Planning	VL	DE	3	3
									Produktionslogistik	Production Logistics	VL	DE	2	3
3	Informationstechnologie in der Logistik	Information Technology in Logistics	W-2	WP	GM	Ja	SA	6						
									Labor: Informationstechnologie in der Logistik	Informationtechnology in Logistics	PR	DE	6	3
3	Produktionscontrolling	Management Control Systems for Operations	W-2	WP	GM	Ja	KI	6						
									Produktionscontrolling	Management Control Systems for Operations	UE	DE	1	3
									Produktionscontrolling	Management Control Systems for Operations	POL	DE	3	3

Empf. Sem.	Modulname (deutsch)	Modulname (englisch)	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	Note	Prüfungsform (3)	LP (4)	Name der Lehrveranstaltung(LV) deutsch	Name der Lehrveranstaltung(LV) englisch	Form LV(5)	Sprache (6)	SWS (7)	Sem. LV
3	Produktionsplanung und -steuerung und Digitales Unternehmen	Production Planning & Control and Digital Enterprise	M-18	WP	GM	Ja	KI	6						
									Das digitale Unternehmen	The Digital Enterprise	VL	DE	2	3
									Produktionsplanung und -steuerung	Production Planning and Control	VL	DE	2	3
									Produktionsplanung und -steuerung	Production Planning and Control	UE	DE	1	3
									Übung: Das digitale Unternehmen	Exercise: The Digital Enterprise	UE	DE	1	3
3-4	Flugführung und Betrieb einer Luftverkehrsgesellschaft	Flight Guidance and Airline Operations	M-28	WP	GM	Ja	KI	6						
									Einführung in die Flugführung	Introduction to Flight Guidance	VL	DE	3	3
									Einführung in die Flugführung	Introduction to Flight Guidance	HÜ	DE	1	3
									Betrieb einer Luftverkehrsgesellschaft	Airline Operations	VL	DE	3	4
<b>Abschlussarbeit</b> Pflichtbereich: 30 LP Wahlpflichtbereich: 0 LP														
4	Masterarbeit	Master Thesis	Nicht definiert	P	GM	Ja	lt. FSPO	30						

#### Legende:

<sup>1</sup>P=Pflicht, WP=Wahlpflicht

<sup>2</sup>GM=Geschlossenes Modul, OM=Offenes Modul

<sup>3</sup>Re=Referat, KI=Klausur, MdP=Mündliche Prüfung, SA=Schriftliche Ausarbeitung, SA=Schriftliche Ausarbeitung, PA=Projektarbeit, KI=Klausur, HA=Hausarbeit, PA lt. FSPO=Projektarbeit (laut FSPO), lt. FSPO=laut FSPO

<sup>4</sup>LP=Leistungspunkte

<sup>5</sup>VL=Vorlesung, SE=Seminar, UE=Gruppenübung, POL=Problem orientierte Lehrveranstaltung, PR=Laborpraktikum, PS=Projektseminar, HÜ=Hörsaalübung

<sup>6</sup>DE=Deutsch, EN=Englisch, DE/EN=Deutsch und Englisch

<sup>7</sup>SWS=Semesterwochenstunden