

Anlage zur FSPO vom 25.07.2018
für den Masterstudiengang
Logistik, Infrastruktur und Mobilität
an der TUHH
Studiengangsleiter/-in: Prof. Carsten Gertz
Gesamt: 120 LP
Anzahl der zu wählenden Vertiefungen: 1



Studienplan Master

Logistik, Infrastruktur und Mobilität (LIMMS)

Konsolidierte Fassung
für die Studienanfängerkohorte:
WiSe21/22
gem. SDA-Beschluss vom: 09.03.2022
und Präsidiumsgenehmigung vom:
11.05.2022
ersetzt Version vom: 10.03.2021
Außerkräfttreten: 30.09.2024

Informationen zu den Lehrveranstaltungen der Module finden sich im Modulhandbuch und im Vorlesungsverzeichnis der TUHH.

Modul							Prüfung			Studienleistung		
Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Sprache	Modulverantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)
Kernqualifikation Pflichtbereich: 48 LP Wahlpflichtbereich: 6 LP												
1	Betrieb von öffentlichen Verkehrssystemen / Operation of Public Transportation Systems	DE	Prof. Gertz	W-8	P	GM	6	J	SA			
1	Produktions- und Logistikmanagement / Production and Logistics Management	DE	Prof. Kersten	W-2	P	GM	6	J	KL	J	ÜA	2.5
										N	FFST	15
1	Quantitative Methoden in der Logistik / Quantitative Methods in Logistics	DE	Prof. Fischer	W-4	P	GM	6	J	FFA	N	SA	10
1	Systemtheorie und Planungsanalyse / System Theory and Planning Analysis	DE	Prof. Flämig	W-8	P	GM	6	J	SA	J	ÜA	0
1	Recht und Logistik, der Einfluss des Rechts auf komplexe Logistikströme / Law and Logistic, the Influence of Law on Complex Logistic Flow	DE	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	SA			
2	Verkehrswirtschaft / Transportation Economics	DE	Prof. Gertz	W-8	P	GM	6	J	KL			
2	Business Optimization - Vertiefung Operations Research / Business Optimization - Advanced Operations Research	DE	Prof. Fischer	W-4	WP	GM	6	J	FFA	J	GD	5
2	Organisation und IT von internationalen Unternehmen und Supply Chains / Organization and IT of international companies and supply chains	DE	Prof. Kersten	W-2	WP	GM	6	J	KL			
2	Technology Entrepreneurship / Technology Entrepreneurship	EN	Prof. Ihl	W-11	WP	GM	6	J	FFA			
2	Volkswirtschaftslehre / Economics	EN	Prof. Heinrich	W-5	WP	GM	6	J	KL	J	RE	33
										J	ÜA	5
2-3	Forschung und Zukunftsprojekte / Research and Innovative Projects	DE	Prof. Blecker	W-2	P	GM	6	J	SA	J	MT	0

Modul							Prüfung			Studienleistung			
Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Sprache	Modulverantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)	
	3	Studienarbeit Logistik, Infrastruktur und Mobilität / Project Studies Logistics, Infrastructure and Mobility		Dozenten des Studiengangs	0-TUHH	P	GM	6	J	STA			
	1-3	Nichttechnische Angebote im Master / Non-technical Courses for Master	DE / EN	Richter	0-TUHH	P	OM	6	Auswahl aus separat veröffentlichtem Katalog				
Vertiefung Infrastruktur und Mobilität Pflichtbereich: 0 LP Wahlpflichtbereich: 36 LP													
	2	Baulogistik und Projektmanagement / Construction Logistics and Project Management	DE	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	SA			
	2	Gütermobilität und Logistiksysteme / Mobility of Goods and Logistics Systems	EN	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	KL	J	EX	0
										J	ÜA	0	
	2	Hafenlogistik / Port Logistics	DE	Prof. Jahn	W-12	WP	GM	6	J	KL	N	SA	15
	2	Maritimer Transport / Maritime Transport	DE	Prof. Jahn	W-12	WP	GM	6	J	KL	N	FFST	15
	2	Städtisches Umweltmanagement / Urban Environmental Management	EN	Dr. Rechtenbach	B-2	WP	GM	6	J	SA			
	2	Stadtplanung / City Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA			
	2	Verkehrsmodellierung / Transportation Modelling	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA			
	3	Eisenbahnwesen / Railways	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA			
	3	Flughafenplanung und Betrieb / Airport Planning and Operations	DE	Prof. Gollnick	M-28	WP	GM	6	J	KL			
	3	Integrierte Verkehrsplanung / Integrated Transportation Planning	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA			
	3	Maschinelles Lernen in der Logistik / Machine Learning in Logistics	DE	Prof. Jahn	W-12	WP	GM	6	J	KL	N	RE	15
	3-4	Flugführung und Flugregelung / Flight Guidance and Control	DE	Prof. Gollnick	M-28	WP	GM	6	J	KL			
Vertiefung Produktion und Logistik Pflichtbereich: 0 LP Wahlpflichtbereich: 36 LP													
	2	Baulogistik und Projektmanagement / Construction Logistics and Project Management	DE	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	SA			
	2	EIP und Produktivitätsmanagement / EIP and Productivity Management	DE	Prof. Lödding	M-18	WP	GM	6	J	KL	J	ÜA	0
	2	Gütermobilität und Logistiksysteme / Mobility of Goods and Logistics Systems	EN	Prof. Flämig	W-8	WP	GM	6	J	KL	J	ÜA	0
										J	EX	0	
	2	Hafenlogistik / Port Logistics	DE	Prof. Jahn	W-12	WP	GM	6	J	KL	N	SA	15
	2	Integrierte Instandhaltung und Ersatzteillogistik / Integrated Maintenance and Spare Part Logistics	DE	Prof. Fischer	W-4	WP	GM	6	J	KL			

Modul							Prüfung			Studienleistung		
Empf. Sem.	Modulname (deutsch / englisch)	Sprache	Modulverantwortung	Institut	P/WP (1)	GM/OM (2)	LP (4)	Note	Prüfungsart(3)	Verpflichtend	Art	Bonus (in %)
	2 Labor Technische Logistik und Automatisierung / Laboratory of Logistics Engineering and Automatisation	DE	Prof. Kreutzfeldt	W-6	WP	GM	6	J	SA			
	2 Maritimer Transport / Maritime Transport	DE	Prof. Jahn	W-12	WP	GM	6	J	KL	N	FFST	15
	2 Supply Chain Management / Supply Chain Management	DE	Prof. Blecker	W-2	WP	GM	6	J	KL	N	FFST	15
	3 Eisenbahnwesen / Railways	DE	Prof. Gertz	W-8	WP	GM	6	J	SA			
	3 Fabrikplanung & Produktionslogistik / Factory Planning & Production Logistics	DE	Prof. Kreutzfeldt	W-6	WP	GM	6	J	KL			
	3 Informationstechnologie in der Logistik / Information Technology in Logistics	DE	Prof. Blecker	W-2	WP	GM	6	J	SA			
	3 Maschinelles Lernen in der Logistik / Machine Learning in Logistics	DE	Prof. Jahn	W-12	WP	GM	6	J	KL	N	RE	15
	3 Produktionscontrolling / Management Control Systems for Operations	DE	Prof. Kersten	W-2	WP	GM	6	J	KL	J	FFST	20
	3 Produktionsplanung und -steuerung und Digitales Unternehmen / Production Planning & Control and Digital Enterprise	DE	Prof. Lödding	M-18	WP	GM	6	J	KL			
	3-4 Betrieb von Verkehrsflugzeugen / Transport Aircraft Operations	DE	Prof. Gollnick	M-28	WP	GM	6	J	KL			
Abschlussarbeit Pflichtbereich: 30 LP Wahlpflichtbereich: 0 LP												
	4 Masterarbeit / Master Thesis		Professoren der TUHH	0-TUHH	P	GM	30	J	AB			

Legende:

¹P=Pflicht, WP=Wahlpflicht

²GM=Geschlossenes Modul, OM=Offenes Modul

³MT=Midterm, KL=Klausur, SA=Schriftliche Ausarbeitung, FFA=Fachtheoretisch-fachpraktische Arbeit, FFST=Fachtheoretisch-fachpraktische Studienleistung, MP=Mündliche Prüfung, RE=Referat, GD=Gruppendiskussion, STA=Studienarbeit, AB=Abschlussarbeit, UA=Übungsaufgaben, EX=Teilnahme an Exkursionen

⁴LP=Leistungspunkte

⁵VL=Vorlesung, SE=Seminar, GÜ=Gruppenübung, PBL=Projekt-/problemorientierte Lehrveranstaltung, PR=Praktikum, PS=Projektseminar, HÜ=Hörsaalübung, IV=Integrierte Vorlesung

⁶DE=Deutsch, EN=Englisch, DE/EN=Deutsch und Englisch

⁷SWS=Semesterwochenstunden