

# Studiengang Logistik und Mobilität (Kohorte w20)

## Musterverlauf C Bachelor Logistik und Mobilität (LUMBS)

### Vertiefung Ingenieurwissenschaft, Vertiefung Logistik und Mobilität

		Kernqualifikation Pflicht		Vertiefung Pflicht		Schwerpunkt Pflicht		Abschlussarbeit Pflicht										
		Kernqualifikation Wahlpflicht		Vertiefung Wahlpflicht		Schwerpunkt Wahlpflicht		Überfachliche Ergänzung										
		Art	SWS	Semester 3	Art	SWS	Semester 4	Art	SWS	Semester 5	Art	SWS	Semester 6	Art	SWS			
1	<b>Einführung in Logistik und Mobilität</b>			<b>Mechanik II: Elastostatik</b>			<b>Grundlagen der Elektrotechnik</b>			<b>Grundlagen der Konstruktionslehre</b>			<b>Betriebswirtschaftliche Ergänzungskurse (Teil 2)</b>					
2	Systemtechnische Grundlagen der Logistik	VL	2	Mechanik II	VL	2	Grundlagen der Elektrotechnik	VL	3	Grundlagen der Konstruktionslehre	VL	2	Auswahl aus Katalog		<b>Objektorientierte Programmierung, Algorithmen und Datenstrukturen</b>			
3	Systemtechnische Grundlagen der Logistik	PBL	2	Mechanik II	GÜ	2	Grundlagen der Elektrotechnik	GÜ	2	Grundlagen der Konstruktionslehre	HÜ	2						
4	Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens	VL	1	Mechanik II	HÜ	2							<b>Studienarbeit Logistik und Mobilität</b>					
5																		
6																		
7	<b>Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre</b>			<b>Mathematik II</b>			<b>Verkehrsplanung und Verkehrstechnik</b>			<b>Einführung in Operations Research und Statistik</b>					<b>Logistik, Verkehr und Umwelt</b>			
8	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	VL	3	Lineare Algebra II	VL	2	Verkehrsplanung und Verkehrstechnik	PBL	4	Einführung in die Statistik	VL	2			Verkehrslogistik	PBL	2	
9	Betriebswirtschaftliche Übung	GÜ	2	Lineare Algebra II	GÜ	1				Einführung in Operations Research	VL	2			Umweltmanagement und Corporate Responsibility	SE	2	
10				Lineare Algebra II	HÜ	1				Übung zu Einführung in Quantitative Methoden in der Logistik	GÜ	2						
11				Analysis II	VL	2							<b>Prozedurale Programmierung</b>					
12				Analysis II	HÜ	1							Prozedurale Programmierung	VL	1			
13	<b>Mathematik I</b>			Analysis II	GÜ	1	<b>Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik</b>			<b>Grundlagen der Verkehrswirtschaft</b>			Prozedurale Programmierung	HÜ	1			
14	Lineare Algebra I	VL	2				Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik	VL	2	Grundlagen der Verkehrswirtschaft	VL	3				<b>Grundlagen des Eisenbahnwesens</b>		
15	Lineare Algebra I	GÜ	1	<b>Logistikmanagement</b>			Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik	HÜ	1							Grundlagen des Eisenbahnwesens	VL	2
16	Analysis I	VL	2	Logistikwirtschaft	PBL	2	Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik	HÜ	1				<b>Produktionslogistik</b>					
17	Analysis I	GÜ	1	Einführung in die Produktionslogistik	VL	2	<b>Verkehrssysteme und Umschlagtechnik</b>						Produktionslogistik	SE	2			
18	Analysis I	HÜ	1				Transport- und Umschlagtechnik	VL	2									
19							Transport- und Umschlagtechnik	GÜ	2	<b>Betriebswirtschaftliche Ergänzungskurse (Teil 1)</b>								
20										Auswahl aus Katalog						<b>Bachelorarbeit</b>		
21	<b>Mechanik I (Stereostatik)</b>			<b>Unternehmensführung</b>														
22	Mechanik I	VL	2	Grundlagen der Unternehmensführung	VL	2	<b>Mathematik III - Differentialgleichungen I</b>			<b>Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling &amp; Kommunikation</b>								
23	Mechanik I	GÜ	2	Finanzierung und Rechnungswesen	VL	2	Differentialgleichungen 1	VL	2	Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation	VL	3						
24	Mechanik I	HÜ	1				Differentialgleichungen 1	GÜ	1									
25							Differentialgleichungen 1	HÜ	1									
26										Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation	GÜ	2						
27				<b>Technische Logistik</b>			<b>Betriebswirtschaftliche Themen der Logistik</b>											
28				Technische Logistik	VL	3	Betriebswirtschaftliche Themen der Logistik	SE	2	<b>Logistikdienstleister-Management</b>								
29				Technische Logistik	GÜ	2				Logistik-Dienstleister-Management	SE	3						
30																		
31																		
32																		
33																		

Nichttechnische Angebote im Bachelor (siehe Katalog) - 6LP

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

