

# Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen - Fachrichtung Logistik und Mobilität (Kohorte w21)

Legende:

Kernqualifikation Pflicht	Vertiefung Pflicht	Schwerpunkt Pflicht	Abschlussarbeit Pflicht
Kernqualifikation Wahlpflicht	Vertiefung Wahlpflicht	Schwerpunkt Wahlpflicht	Überfachliche Ergänzung

## Musterverlauf A Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen - Fachrichtung Logistik und Mobilität (WILUMBS)

Semester	Vertiefung Informationstechnologie			Semester 2			Semester 3			Semester 4			Semester 5			Semester 6				
	Art	SWS		Art	SWS		Art	SWS		Art	SWS		Art	SWS		Art	SWS			
1			<b>Einführung in Logistik und Mobilität</b>			<b>Mechanik II: Elastostatik</b>			<b>Technisches Zeichnen und CAD (Teil 2)</b>			<b>Einführung in Operations Research und Statistik</b>			<b>Studienarbeit Logistik und Mobilität</b>			<b>Rechtliche Grundlagen für Logistik und Mobilität</b>		
2		VL 2	Systemtechnische Grundlagen der Logistik		VL 2	Mechanik II		GÜ 2	Einführung in CAD		GÜ 2	Einführung in die Statistik		VL 2				Rechtliche Grundlagen für Logistik und Mobilität	VL 4	
3		PBL 2	Systemtechnische Grundlagen der Logistik		GÜ 2	Mechanik II						Einführung in Operations Research		VL 2						
4		VL 1	Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens		HÜ 2	Mechanik II						Übung zu Einführung in Quantitative Methoden in der Logistik		GÜ 2						
5																				
6																				
7			<b>Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre</b>			<b>Mathematik II</b>			<b>Verkehrsplanung und Verkehrstechnik</b>			<b>Unternehmensführung</b>			<b>Ethik und Technik</b>			<b>Stochastik</b>		
8		VL 3	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		VL 2	Lineare Algebra II		VL 2	Verkehrsplanung und Verkehrstechnik		PBL 4	Grundlagen der Unternehmensführung		VL 2	Technikfolgenabschätzung		VL 2	Stochastik	VL 2	
9		GÜ 2	Betriebswirtschaftliche Übung		GÜ 1	Lineare Algebra II		HÜ 1				Finanzierung und Rechnungswesen		VL 2				Stochastik	GÜ 2	
10						Lineare Algebra II		HÜ 1							<b>Mathematik III</b>					
11						Analysis II		VL 2	<b>Grundlagen der Volkswirtschaftslehre</b>						Analysis III		VL 2			
12						Analysis II		HÜ 1	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre		VL 2				Analysis III		GÜ 1			
13						Analysis II		GÜ 1	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre		GÜ 2				Differentialgleichungen 1		VL 2			
14		VL 2	<b>Mathematik I</b>									<b>Projektmanagement und Controlling</b>			Differentialgleichungen 1		GÜ 1			
15		GÜ 1	Lineare Algebra I			<b>Logistikmanagement</b>						Grundlagen des Projektmanagements		VL 2	Differentialgleichungen 1		HÜ 1		<b>Prozessmanagement</b>	
16		HÜ 1	Lineare Algebra I			Logistikwirtschaft		PBL 3	<b>IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität</b>			Grundlagen des Controllings		VL 2					Grundlagen des Prozessmanagements	VL 2
17		VL 2	Analysis I			Einführung in die Produktionslogistik		VL 2	IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität		VL 3								Praxis des Prozessmanagements	SE 2
18		GÜ 1	Analysis I						IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität		GÜ 1				<b>Automatisierung in der Logistik</b>					
19		HÜ 1	Analysis I												Automatisierung in der Logistik - Seminar		SE 2			
20												<b>Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling &amp; Kommunikation</b>			Automatisierung in der Logistik - Labor		PBL 2			
21												Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		VL 3						
22		VL 2	<b>Mechanik I (Stereostatik)</b>			<b>Technische Logistik</b>						Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		GÜ 2						
23		GÜ 2	Mechanik I			Technische Logistik		GÜ 2	<b>Informatik für Ingenieure - Einführung &amp; Überblick</b>			Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation			<b>Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG</b>					
24		HÜ 1	Mechanik I						Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		VL 3				Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG		SE 2			
25									Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		GÜ 2				Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG					
26												<b>Simulation in der Intralogistik</b>			Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG		VL 2			
27						<b>Technisches Zeichnen und CAD (Teil 1)</b>						Simulation in der Intralogistik		SE 4						
28						Grundlagen des Technischen Zeichnens		VL 1												
29						Grundlagen des Technischen Zeichnens		HÜ 1												
30																				
Nichttechnische Angebote im Bachelor (siehe Katalog) - 6LP																				
Technischer Ergänzungskurs für WILUMBS (laut FSPO) - 6LP																				

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

