Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen - Fachrichtung Logistik und Mobilität (Kohorte w22)

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)
Vertiefung II. Produktionsmanagement und Prozesse

1	**Einführung in Logistik und Mobilität**	**Mathematik II**	**Technisches Zeichnen und CAD (Teil 2)**	**Einführung in Operations Research und Statistik**	**Ethik und Technik - Responsible Innovation**	**Rechtliche Grundlagen für Logistik und Mobilität**
2	Systemtechnische Grundlagen der Logistik VL 2	Mathematik II VL 4	Einführung in CAD GÜ 2	Einführung in die Statistik VL 2	Ethics and Technology VL 2	Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik VL 2
3	Systemtechnische Grundlagen der Logistik PBL 2	Mathematik II HÜ 2		Einführung in Operations Research VL 2	Case Studies: Ethics in Technology SE 2	Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik HÜ 1
4	Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens VL 1	Mathematik II GÜ 2	**Grundlagen der Volkswirtschaftslehre**	Übung zu Einführung in Quantitative Methoden in der Logistik GÜ 2		
5			Grundlagen der Volkswirtschaftslehre VL 2		**Prozessmanagement**	**Logistik, Verkehr und Umwelt**
6			Grundlagen der Volkswirtschaftslehre HÜ 2		Grundlagen des Prozessmanagements VL 2	Logistik, Verkehr und Umwelt PBL 2
7	**Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre**			**Unternehmensführung**	Praxis des Prozessmanagements PBL 2	Umweltmanagement und Corporate Responsibility SE 2
8	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre VL 3			Grundlagen der Unternehmensführung VL 2		
9	Betriebswirtschaftliche Übung GÜ 2	**Logistikmanagement**		Finanzierung und Investition VL 2		
10		Logistikwirtschaft PBL 3	**Informatik für Ingenieur*innen - Einführung & Überblick**		**Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG**	**Logistikdienstleister-Management**
11		Einführung in die Produktionslogistik VL 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick VL 3		Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG VL 4	Logistik-Dienstleister-Management SE 3
12			Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick GÜ 2			
13	**Mathematik I**			**IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität**		
14	Mathematik I VL 4			Einführung in die Geoinformation PBL 3		
15	Mathematik I HÜ 2	**Technische Logistik**		IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität VL 1		
16	Mathematik I GÜ 2	Technische Logistik VL 3	**Projektmanagement und Kostenrechnung**	IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität GÜ 2		
17		Technische Logistik GÜ 2	Grundlagen des Projektmanagements VL 2		**Projektseminar WILUM**	**Bachelorarbeit**
18			Einführung in die Kosten- und Leistungsrechnung VL 1		Projektseminar WILUM SE 3	
19			Einführung in die Kosten- und Leistungsrechnung GÜ 2	**Fertigungstechnik**		
20				Fertigungstechnik I VL 2		
21	**Technische Mechanik I (Stereostatik)**	**Technisches Zeichnen und CAD (Teil 1)**		Fertigungstechnik II VL 2		
22	Technische Mechanik I VL 2	Grundlagen des Technischen Zeichnens VL 1	**Verkehrsplanung und Verkehrstechnik**	Fertigungstechnik II HÜ 1		
23	Technische Mechanik I GÜ 2	Grundlagen des Technischen Zeichnens HÜ 1	Verkehrsplanung und Verkehrstechnik PBL 4	Fertigungstechnik I HÜ 1	**Produktionslogistik**	
24	Technische Mechanik I HÜ 1	**Technische Mechanik II (Elastostatik)**			Produktionslogistik SE 2	
25		Technische Mechanik II VL 2		**Grundlagen des Produktions- und Qualitätsmanagements**		
26		Technische Mechanik II GÜ 2		Organisation des Produktionsprozesses VL 2		
27		Technische Mechanik II HÜ 2		Qualitätsmanagement VL 2		
28						
29						
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.