

Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen - Fachrichtung Logistik und Mobilität (Kohorte w22)

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

Legende:

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

Vertiefung Verkehrsplanung und -systeme			
1	Einführung in Logistik und Mobilität		
2	Systemtechnische Grundlagen der Logistik VL 2	Mathematik II	Technisches Zeichnen und CAD (Teil 2)
3	Systemtechnische Grundlagen der Logistik PBL 2	Mathematik II HÜ 2	Einführung in CAD GÜ 2
4	Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens VL 1	Mathematik II GÜ 2	
5			Grundlagen der Volkswirtschaftslehre
6			Grundlagen der Volkswirtschaftslehre VL 2
7			Grundlagen der Volkswirtschaftslehre HÜ 2
8	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		
9	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre VL 3		
10	Betriebswirtschaftliche Übung GÜ 2		
11		Logistikmanagement	
12		Logistikwirtschaft PBL 3	
13		Einführung in die Produktionslogistik VL 2	
14	Mathematik I		Informatik für Ingenieur*innen - Einführung & Überblick
15	Mathematik I VL 4		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick VL 3
16	Mathematik I HÜ 2		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick GÜ 2
17	Mathematik I GÜ 2	Technische Logistik	
18		Technische Logistik VL 3	
19		Technische Logistik GÜ 2	
20			Projektmanagement und Kostenrechnung
21	Praxismodul 1 im dualen Bachelor		Grundlagen des Projektmanagements VL 2
22	Praxisphase 1 im dualen Bachelor 0	Technisches Zeichnen und CAD (Teil 1)	Einführung in die Kosten- und Leistungsrechnung VL 2
23		Grundlagen des Technischen Zeichnens VL 1	
24		Grundlagen des Technischen Zeichnens HÜ 1	
25			Praxismodul 2 im dualen Bachelor
26			Praxisphase 2 im dualen Bachelor 0
27	Technische Mechanik I (Stereostatik)		
28	Technische Mechanik I VL 2		
29	Technische Mechanik I GÜ 2		
30	Technische Mechanik I HÜ 1		
31		Technische Mechanik II (Elastostatik)	
32		Technische Mechanik II VL 2	
33		Technische Mechanik II GÜ 2	
34		Technische Mechanik II HÜ 2	
35			Verkehrsplanung und Verkehrstechnik
36			Verkehrsplanung und Verkehrstechnik PBL 4
			Einführung in Operations Research und Statistik
			Einführung in die Statistik VL 2
			Einführung in Operations Research VL 2
			Übung zu Einführung in Quantitative Methoden in der Logistik GÜ 2
			Unternehmensführung
			Grundlagen der Unternehmensführung VL 2
			Finanzierung und Investition VL 2
			IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität
			Einführung in die Geoinformation PBL 3
			IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität VL 1
			IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität GÜ 2
			Praxismodul 4 im dualen Bachelor
			Praxisphase 4 im dualen Bachelor 0
			Mobilitätskonzepte
			Mobilitätsforschung und Verkehrsprojekte PBL 3
			Nachhaltige Mobilität in Megacities und Entwicklungsländern SE 3
			Grundlagen der Verkehrswirtschaft
			Grundlagen der Verkehrswirtschaft VL 3
			Ethik und Technik - Responsible Innovation
			Ethik und Technik - Responsible Innovation VL 4
			Praxismodul 5 im dualen Bachelor
			Praxisphase 5 im dualen Bachelor 0
			Verkehrssysteme und Umschlagtechnik
			Verkehrssysteme und Umschlagtechnik VL 2
			Verkehrssysteme und Umschlagtechnik GÜ 2
			Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG
			Betriebswirtschaftliche Planung SE 2
			unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG
			Betriebswirtschaftliche Planung unternehmensorientierter Ressourcen: CERMEDES AG VL 2
			Projektseminar WILUM
			Projektseminar WILUM SE 3
			Simulation von Transport- und Umschlagssystemen
			Simulation von Transport- und Umschlagssystemen VL 1
			Simulation von Transport- und Umschlagssystemen GÜ 3
			Rechtliche Grundlagen für Logistik und Mobilität
			Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik VL 2
			Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik HÜ 1
			Luftfahrtssysteme
			Lufttransportsysteme VL 2
			Grundlagen der Flugzeugsysteme VL 2
			Grundlagen der Flugzeugsysteme GÜ 1
			Lufttransportsysteme HÜ 1
			Grundlagen des Eisenbahnwesens
			Grundlagen des Eisenbahnwesens VL 2
			Grundlagen des Eisenbahnwesens HÜ 1
			Bachelorarbeit im dualen Studium

Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen 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.

