

Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen - Fachrichtung Logistik und Mobilität (Kohorte w23)

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

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.

