

Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen - Fachrichtung Logistik und Mobilität (Kohorte w23)

Musterverlauf C Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen - Fachrichtung Logistik und Mobilität (WILUMBS)

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 | 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 | Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre VL 3 Betriebswirtschaftliche Übung GÜ 2 | Mathematik II VL 4 Mathematik II HÜ 2 Mathematik II GÜ 2 | Einführung in CAD GÜ 2 | 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 VL 4 | Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik VL 2 Rechtliche Grundlagen Transport, Verkehr und Logistik HÜ 1 |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | Grundlagen der Volkswirtschaftslehre | | Verkehrssysteme und Umschlagtechnik | Elektrische Maschinen und Antriebe |
| 5 | | | Grundlagen der Volkswirtschaftslehre VL 2 Grundlagen der Volkswirtschaftslehre HÜ 2 | | Verkehrssysteme und Umschlagtechnik VL 2 Verkehrssysteme und Umschlagtechnik GÜ 2 | Elektrische Maschinen und Antriebe VL 3 Elektrische Maschinen und Antriebe HÜ 2 |
| 6 | | | | Unternehmensführung | | |
| 7 | Mathematik I | | | Grundlagen der Unternehmensführung VL 2 Finanzierung und Investition VL 2 | | |
| 8 | Mathematik I VL 4 | | | | | |
| 9 | Mathematik I HÜ 2 Mathematik I GÜ 2 | Logistikmanagement | | | | |
| 10 | | Logistikwirtschaft PBL 3 Einführung in die Produktionslogistik VL 2 | Informatik für Ingenieur*innen - Einführung & Überblick | | | |
| 11 | | | Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick VL 3 | | | |
| 12 | | | Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick GÜ 2 | IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität | | |
| 13 | | | | Einführung in die Geoinformation PBL 3 IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität VL 1 IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität GÜ 2 | | |
| 14 | | | | | Studienarbeit Logistik und Mobilität | Technische Thermodynamik I |
| 15 | Technische Mechanik I (Stereostatik) | Technische Logistik | | | | Technische Thermodynamik I VL 2 Technische Thermodynamik I HÜ 1 Technische Thermodynamik I GÜ 1 |
| 16 | Technische Mechanik I VL 2 | Technische Logistik VL 3 | Projektmanagement und Kostenrechnung | | | |
| 17 | Technische Mechanik I GÜ 2 Technische Mechanik I HÜ 1 | Technische Logistik GÜ 2 | Grundlagen des Projektmanagements VL 2 Einführung in die Kosten- und Leistungsrechnung VL 2 | | | |
| 18 | | | | | Gamification of Strategic Thinking | Bachelorarbeit |
| 19 | | | | | Gamification of Strategic Thinking SE 4 | |
| 20 | | | | Mobilitätskonzepte | | |
| 21 | Einführung in Logistik und Mobilität | Technisches Zeichnen und CAD (Teil 1) | | Mobilitätsforschung und Verkehrsprojekte PBL 3 Nachhaltige Mobilität in Megacities und Entwicklungsländern SE 3 | | |
| 22 | Systemtechnische Grundlagen der Logistik VL 2 | Grundlagen des Technischen Zeichnens VL 1 | Verkehrsplanung und Verkehrstechnik | | | |
| 23 | Systemtechnische Grundlagen der Logistik PBL 2 Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens VL 1 | Grundlagen des Technischen Zeichnens HÜ 1 | Verkehrsplanung und Verkehrstechnik PBL 4 | | | |
| 24 | | Technische Mechanik II (Elastostatik) | | Grundlagen der Verkehrswirtschaft | | |
| 25 | | Technische Mechanik II VL 2 | | Grundlagen der Verkehrswirtschaft VL 3 | | |
| 26 | | Technische Mechanik II GÜ 2 Technische Mechanik II HÜ 2 | | | Grundlagen der Regelungstechnik | |
| 27 | | | | | Grundlagen der Regelungstechnik VL 2 Grundlagen der Regelungstechnik GÜ 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.

