

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 C 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	Einführung in Logistik und Mobilität		Mathematik II		Technisches Zeichnen und CAD (Teil 2)		Einführung in Operations Research und Statistik		Studienarbeit Logistik und Mobilität		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			Rechtliche Grundlagen für Logistik und Mobilität	VL 4															
3	Systemtechnische Grundlagen der Logistik	PBL 2	Mathematik II	HÜ 2	Verkehrsplanung und Verkehrstechnik	Verkehrsplanung und Verkehrstechnik	PBL 4	Einführung in Operations Research				VL 2															
4	Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens	VL 1	Mathematik II	GÜ 2			Übung zu Einführung in Quantitative Methoden in der Logistik	GÜ 2																			
5	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		Logistikmanagement		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre		Unternehmensführung					Ethik und Technik		Stochastik													
7																Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	VL 3	Logistikwirtschaft	PBL 3	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	VL 2	Grundlagen der Unternehmensführung	VL 2	Technikfolgenabschätzung	VL 2	Stochastik	VL 2
8																Betriebswirtschaftliche Übung	GÜ 2	Einführung in die Produktionslogistik	VL 2	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	GÜ 2	Finanzierung und Rechnungswesen	VL 2	Technikfolgenabschätzung	VL 2	Stochastik	GÜ 2
9	Mathematik I		Technische Logistik		IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität		Projektmanagement und Controlling		Mathematik III		Maschinelles Lernen I																
10													Mathematik I	VL 4	Technische Logistik	VL 3	Grundlagen des Projektmanagements	VL 2	Analysis III	VL 2	Mathematisches Lernen I	VL 2					
11													Mathematik I	HÜ 2	Technische Logistik	GÜ 2	Grundlagen des Controllings	VL 2	Analysis III	GÜ 1	Maschinelles Lernen I	GÜ 2					
12	Technische Mechanik I (Stereostatik)		Technisches Zeichnen und CAD (Teil 1)		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		Differentialgleichungen 1		Bachelorarbeit																
13													Mathematik I	GÜ 2	IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität	VL 3	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	GÜ 2	Differentialgleichungen 1	VL 2							
14													Mathematik I	HÜ 2	IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität	GÜ 1	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	GÜ 2	Differentialgleichungen 1	GÜ 1							
15	Technische Mechanik I		Technische Mechanik II (Elastostatik)		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		Differentialgleichungen 1		Bachelorarbeit																
16													Mathematik I	GÜ 2	Technische Mechanik I	VL 3	Grundlagen des Technischen Zeichnens	VL 1	Differentialgleichungen 1	HÜ 1							
17													Mathematik I	HÜ 2	Technische Mechanik I	GÜ 2	Grundlagen des Technischen Zeichnens	HÜ 1	Differentialgleichungen 1	VL 2							
18	Technische Mechanik I		Technische Mechanik II		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		Automatisierung in der Logistik		Bachelorarbeit																
19													Technische Mechanik I	VL 2	Technische Mechanik II	VL 2	IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität	VL 3	Automatisierung in der Logistik - Seminar	SE 2							
20													Technische Mechanik I	GÜ 2	Technische Mechanik II	GÜ 2	IT-Anwendungen für Logistik und Mobilität	GÜ 1	Automatisierung in der Logistik - Labor	PBL 2							
21	Technische Mechanik I		Technische Mechanik II		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		Gamification of Strategic Thinking		Bachelorarbeit																
22													Technische Mechanik I	VL 2	Technische Mechanik II	VL 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	VL 3	Gamification of Strategic Thinking	SE 4							
23													Technische Mechanik I	GÜ 2	Technische Mechanik II	GÜ 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	GÜ 2	Gamification of Strategic Thinking	SE 4							
24	Technische Mechanik I		Technische Mechanik II		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		Graphentheorie und Optimierung		Bachelorarbeit																
25													Technische Mechanik I	HÜ 1	Technische Mechanik II	HÜ 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	GÜ 2	Graphentheorie und Optimierung	VL 2							
26													Technische Mechanik I	HÜ 1	Technische Mechanik II	HÜ 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	GÜ 2	Graphentheorie und Optimierung	GÜ 2							
27	Technische Mechanik I		Technische Mechanik II		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		Graphentheorie und Optimierung		Bachelorarbeit																
28													Technische Mechanik I	VL 2	Technische Mechanik II	VL 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	VL 3	Graphentheorie und Optimierung	VL 2							
29													Technische Mechanik I	GÜ 2	Technische Mechanik II	GÜ 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	GÜ 2	Graphentheorie und Optimierung	GÜ 2							
30	Technische Mechanik I		Technische Mechanik II		Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick		Informatik für Ingenieure - Programmierkonzepte, Data Handling & Kommunikation		Graphentheorie und Optimierung		Bachelorarbeit																
31													Technische Mechanik I	VL 2	Technische Mechanik II	VL 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	VL 3	Graphentheorie und Optimierung	VL 2							
32													Technische Mechanik I	GÜ 2	Technische Mechanik II	GÜ 2	Informatik für Ingenieure - Einführung & Überblick	GÜ 2	Graphentheorie und Optimierung	GÜ 2							
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.

