

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w22)

Musterverlauf A Master Mechanical Engineering and Management (IMPME) Duale Variante

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

Vertiefung Management, Vertiefung Produktentstehung							
1	Robotik			Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde		Studienarbeit IMPMEM	Masterarbeit im dualen Studium
2	Robotik: Modellierung und Regelung	IV	4	Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde	VL	2	
3	Robotik: Modellierung und Regelung	PBL	2	Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde	HÜ	1	
4				Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde	PBL	2	
5							
6							
7	Computer Aided Design and Computation			Praxismodul 2 im dualen Master			
8	Computer Aided Design and Computation	VL	2	Praxisphase 2 im dualen Master		0	
9	Computer Aided Design and Computation	GÜ	2				
10							
11							
12							
13	Praxismodul 1 im dualen Master						
14	Praxisphase 1 im dualen Master		0	Praxismodul 3 im dualen Master		0	
15				Praxisphase 3 im dualen Master			
16							
17				Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative A: 12 LP) (Teil 2)			
18				Auswahl aus Katalog			
19							
20							
21							
22							
23	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative A: 12 LP) (Teil 1)			Technology Entrepreneurship			
24	Auswahl aus Katalog			Entrepreneurship	VL	2	
25				Creation of Business Opportunities	PBL	3	
26				Entrepreneurial Finance			
27				Entrepreneurial Finance: Lecture	VL	2	
28				Entrepreneurial Finance: Case Studies	SE	3	
29	Technologiemanagement			High-Order FEM			
30	Technologiemanagement	VL	3	High-Order FEM	VL	3	
31	Technologiemanagement Seminar	PBL	2	High-Order FEM	HÜ	1	
32				Lasersysteme und Metallische Konstruktionswerkstoffe			
33				Lasersystem- und -prozesstechnik	VL	2	
34				Metallische Konstruktionswerkstoffe	VL	2	
35				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik			
36				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	VL	2	
37				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	PBL	3	
38							
39							
40							
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP							
Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen Master (siehe Katalog) - 6LP							

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

