

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w22)

Musterverlauf B Master Mechanical Engineering and Management (IMPMEM) 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		0	
8	Computer Aided Design and Computation	VL	2	Praxisphase 2 im dualen Master			
9	Computer Aided Design and Computation	GÜ	2				
10							
11							
12							
13	Praxismodul 1 im dualen Master					0	
14	Praxisphase 1 im dualen Master		0				
15							
16							
17				Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 2)			
18				Auswahl aus Katalog			
19							
20				International Production Management and Enterprise Resource Planning: CERMEDES AG			
21				International Production Management and Enterprise Resource Planning: CERMEDES AG	SE	4	
22							
23	Marketing und Kommunikation						
24	Business-to-Business Marketing	VL	2				
25	Interkulturelles Management und Kommunikation	VL	2				
26	Fallstudien zu Marketing und Kommunikation	GÜ	2				
27				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik			
28				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	VL	2	
29				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	PBL	3	
30	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 1)						
31	Auswahl aus Katalog						
32				Additive Production			
33				Additive Production	VL	2	
34				Additive Production	SE	2	
35							
36				3D Printing Labor			
37				3D Printing Labor	PR	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.

