

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w22)

Musterverlauf B Master Mechanical Engineering and Management (IMPEM) Duale Variante

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

Vertiefung Mechatronik, Vertiefung Produktentstehung			
1	Robotik		
2	Robotik: Modellierung und Regelung	IV	4
3	Robotik: Modellierung und Regelung	PBL	2
4			
5			
6			
7	Computer Aided Design and Computation		
8	Computer Aided Design and Computation	VL	2
9	Computer Aided Design and Computation	GÜ	2
10			
11			
12			
13	Praxismodul 1 im dualen Master		
14	Praxisphase 1 im dualen Master		0
15			
16			
17			
18	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 2)		
19	Auswahl aus Katalog		
20			
21	Nichtlineare Dynamik		
22	Nichtlineare Dynamik	IV	4
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			
28			
29	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 1)		
30	Auswahl aus Katalog		
31			
32	Technische Schwingungslehre		
33	Technische Schwingungslehre	IV	4
34			
35			
36			
37			
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP			
Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen Master (siehe Katalog) - 6LP			

Masterarbeit im dualen Studium	
Studienarbeit IMPEM	
Praxisphase 2 im dualen Master	0
Praxisphase 3 im dualen Master	0
Prozessautomatisierungstechnik	VL 2 GÜ 2
3D Printing Labor	PR 3

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

