

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w21)

Musterverlauf B Master Mechanical Engineering and Management (IMPMEM)

Vertiefung Management, Vertiefung Mechatronik

	Kernqualifikation Pflicht	Vertiefung Pflicht	Schwerpunkt Pflicht	Abschlussarbeit Pflicht
	Kernqualifikation Wahlpflicht	Vertiefung Wahlpflicht	Schwerpunkt Wahlpflicht	Überfachliche Ergänzung
1	Robotik	Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde	Studienarbeit IMPMEM	Masterarbeit
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	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 2)		
8	Computer Aided Design and Computation VL 2	Auswahl aus Katalog		
9	Computer Aided Design and Computation GÜ 2			
10		International Production Management and Enterprise Resource Planning: CERMEDES AG		
11		International Production Management and Enterprise Resource Planning: SE 4		
12		CERMEDES AG		
13	Marketing und Kommunikation		Advanced Topics in Management, Organization, and Human Resource Management	
14	Business-to-Business Marketing VL 2		Advanced Topics in Management, Organization, and Human Resource Management VL 2	
15	Interkulturelles Management und Kommunikation VL 2		Advanced Topics in Management, Organization, and Human Resource Management SE 2	
16	Fallstudien zu Marketing und Kommunikation GÜ 2		Management	
17		Nichtlineare Dynamik		
18		Nichtlineare Dynamik IV 4		
19	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 1)		Applied Statistics	
20	Auswahl aus Katalog		Applied Statistics VL 2	
21			Applied Statistics GÜ 1	
22	Technische Schwingungslehre		Applied Statistics PBL 2	
23	Technische Schwingungslehre IV 4			
24				
25			Prozessautomatisierungstechnik	
26			Prozessautomatisierungstechnik VL 2	
27			Prozessautomatisierungstechnik GÜ 2	
28				
29				
30				
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP				
Nichttechnische Angebote im 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.

