

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w22)

Musterverlauf B Master Mechanical Engineering and Management (IMPMEM)

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

Vertiefung Management, Vertiefung Produktentstehung				Studienarbeit IMPMEM				Masterarbeit			
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: CERMEDES AG	SE	4					
12											
13	Marketing und Kommunikation										
14	Business-to-Business Marketing	VL	2	Advanced Topics in Management, Organization, and Human Resource Management							
15	Interkulturelles Management und Kommunikation	VL	2	Advanced Topics in Management, Organization, and Human Resource Management	VL	2					
16	Fallstudien zu Marketing und Kommunikation	GÜ	2	Advanced Topics in Management, Organization, and Human Resource Management	SE	2					
17				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik							
18				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	VL	2					
19	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 1)			Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	PBL	3					
20	Auswahl aus Katalog										
21				Applied Statistics							
22				Applied Statistics	VL	2					
23				Applied Statistics	GÜ	1					
24				Applied Statistics	PBL	2					
25				Additive Production							
26				Additive Production	VL	2					
27				Additive Production	SE	2					
28											
29				3D Printing Labor							
30				3D Printing Labor	PR	3					
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.

