

# Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w22)

Musterverlauf A 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			
1	<b>Robotik</b>		<b>Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde</b>
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	<b>Computer Aided Design and Computation</b>		<b>Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative A: 12 LP) (Teil 2)</b>
8	Computer Aided Design and Computation	VL 2	Auswahl aus Katalog
9	Computer Aided Design and Computation	GÜ 2	
10			
11			
12			
13	<b>Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative A: 12 LP) (Teil 1)</b>		<b>Technology Entrepreneurship</b>
14	Auswahl aus Katalog		Entrepreneurship VL 2
15			Creation of Business Opportunities PBL 3
16			<b>Entrepreneurial Finance</b>
17			Entrepreneurial Finance: Lecture VL 2
18			Entrepreneurial Finance: Case Studies SE 3
19	<b>Technologiemanagement</b>		<b>High-Order FEM</b>
20	Technologiemanagement	VL 3	High-Order FEM VL 3
21	Technologiemanagement Seminar	PBL 2	High-Order FEM HÜ 1
22			<b>Lasersysteme und Metallische Konstruktionswerkstoffe</b>
23			Lasersystem- und -prozesstechnik VL 2
24			Metallische Konstruktionswerkstoffe VL 2
25			
26			<b>Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik</b>
27			Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik VL 2
28			Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik PBL 3
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.

