

# Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w21)

Musterverlauf A Master Mechanical Engineering and Management (IMPMEM)

Vertiefung Management, Vertiefung Produktentwicklung und Produktion

				Semester 3		Semester 4	
				Art	SWS	Art	SWS
1	<b>Robotik</b>						
2	Robotik: Modellierung und Regelung	IV	4	Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde	VL	2	Masterarbeit
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							
17							
18							
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							
23							
24							
25				<b>Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik</b>			
26				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	VL	2	
27				Praktische Entwicklungsmethodik in der Mechatronik	PBL	3	
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.

