

# Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w21)

## Musterverlauf A Master Mechanical Engineering and Management (IMP MEM)

### Vertiefung Management, Vertiefung Mechatronik

		Semester 2		Semester 3		Semester 4			
	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	Art	SWS	
1	<b>Robotik</b>		<b>Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde</b>		<b>Studienarbeit IMP MEM</b>		<b>Masterarbeit</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>		<b>Entrepreneurial Finance</b>				
14	Auswahl aus Katalog		Entrepreneurship	VL	2	Entrepreneurial Finance: Lecture	VL	2	
15			Creation of Business Opportunities	PBL	3	Entrepreneurial Finance: Case Studies	SE	3	
16									
17									
18									
19	<b>Technologiemanagement</b>		<b>Nichtlineare Dynamik</b>		<b>Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter</b>				
20	Technologiemanagement	VL	3	Nichtlineare Dynamik	IV	4	Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter	VL	3
21	Technologiemanagement Seminar	PBL	2				Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter	HÜ	2
22									
23									
24									
25							<b>Theorie und Entwurf regelungstechnischer Systeme</b>		
26							Theorie und Entwurf regelungstechnischer Systeme	VL	2
27							Theorie und Entwurf regelungstechnischer Systeme	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.

