

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w19)

Musterverlauf A Master Mechanical Engineering and Management (IMP MEM)

Vertiefung Management, Vertiefung Produktentwicklung und Produktion

				Kernqualifikation Pflicht		Vertiefung Pflicht		Schwerpunkt Pflicht		Abschlussarbeit Pflicht	
				Kernqualifikation Wahlpflicht		Vertiefung Wahlpflicht		Schwerpunkt Wahlpflicht		Überfachliche Ergänzung	
		Art	SWS	Semester 3				Semester 4			
1	Robotik			Faser-Kunststoff-Verbunde		Studienarbeit IMP MEM		Masterarbeit			
2	Robotik: Modellierung und Regelung	VL	3	Konstruieren mit Faser-Kunststoff-Verbunden	VL						
3	Robotik: Modellierung und Regelung	GÜ	2	Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde	VL						
4											
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				Volkswirtschaftslehre und Außenwirtschaftslehre							
11				Konzepte der Volkswirtschaftstheorie und -politik	VL	2					
12				Außenwirtschaftslehre	VL	2					
13	Marketing und Kommunikation					Corporate Entrepreneurship & Growth					
14	Business-to-Business Marketing	VL	2			Corporate Entrepreneurship in the Digital Age	SE 3				
15	Interkulturelles Management und Kommunikation	VL	2			Entrepreneurial Finance	SE 2				
16	Fallstudien zu Marketing und Kommunikation	GÜ	2								
17				Technology Entrepreneurship							
18				Entrepreneurship	VL	2					
19	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Alternative B: 6 LP) (Teil 1)			Creation of Business Opportunities	PBL	3					
20	Auswahl aus Katalog					Lasersysteme und Metallische Konstruktionswerkstoffe					
21						Lasersystem- und -prozessertechnik	VL 2				
22				High-Order FEM		Metallische Konstruktionswerkstoffe	VL 2				
23				High-Order FEM	VL	3					
24				High-Order FEM	HÜ	1					
25											
26											
27											
28				Additive Production							
29				Additive Production	VL	2					
30				Additive Production	SE	2					
31											
32											
33											
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.

