

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w18)

Musterverlauf B Master Mechanical Engineering and Management (IMPMEM)
Vertiefung Mechatronik, Vertiefung Produktentwicklung und Produktion

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

LP	Semester 1	Art	SWS	Semester 2	Art	SWS	Semester 3	Art	SWS	Semester 4	Art	SWS																				
1	Robotik			Faser-Kunststoff-Verbunde			Studienarbeit IMPMEM			Masterarbeit																						
2													Robotik: Modellierung und Regelung	VL	3	Konstruieren mit Faser-Kunststoff-Verbunden	VL	2														
3													Robotik: Modellierung und Regelung	UE	2	Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde	VL	2														
4																																
5																																
6																																
7	Computer Aided Design and Computation			Ausgewählte Themen der Betriebswirtschaftslehre (IPM) (Teil 2)																												
8																			Computer Aided Design and Computation	VL	2	Personalmanagement und Organisationsentwicklung	VL	2								
9																			Computer Aided Design and Computation	UE	2	Methodenbasiertes Projektmanagement	VL	1								
10																																
11																																
12																																
13	Ausgewählte Themen der Betriebswirtschaftslehre (IPM) (Teil 1)			Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Teil 2)																												
14																				Investition und Finanzierung	VL	2	Auswahl aus Katalog									
15																																
16	Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Teil 1)			Nichtlineare Dynamik																												
17													Auswahl aus Katalog				Nichtlineare Dynamik	IV								4						
18																																
19	Technische Schwingungslehre (GES)			Rapid Production																												
20																											Technische Schwingungslehre	VL	2	Rapid Production	VL	2
21																											Technische Schwingungslehre	HÜ	1	Rapid Production	SE	2
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP																																
Nichttechnische Ergänzungskurse 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.

