

Studiengang Mechanical Engineering and Management (Kohorte w17)

Musterverlauf A Master Mechanical Engineering and Management (IMPMEM)
Vertiefung Management, Vertiefung Mechatronik

Legende:

| | | | |
|-------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | Robotik: Modellierung und Regelung | VL | 3 | Konstruieren mit Faser-Kunststoff- | VL | 2 | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | Robotik: Modellierung und Regelung | UE | 2 | Verbunden | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | Aufbau und Eigenschaften der Faser- | VL | 2 | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | Kunststoff-Verbunde | | | | | |
| 7 | Computer Aided Design and Computation | | | Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Teil 2) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | Computer Aided Design and Computation | VL | 2 | Auswahl aus Katalog | | | | | |
| 10 | | | | Volkswirtschaftslehre und Außenwirtschaftslehre | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | Konzepte der Volkswirtschaftstheorie und - | VL | 2 | Corporate Entrepreneurship & Growth | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | politik | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Ausgewählte Themen des Mechanical Engineering and Management (Teil 1) | | | Außenwirtschaftslehre | VL | 2 | | | | | | | Corporate Entrepreneurship in the Digital | SE | 3 | | | | | | |
| 15 | | | | Auswahl aus Katalog | | | Age | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Marketing und Kommunikation | | | Technology Entrepreneurship | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | Business-to-Business Marketing | VL | 2 | Entrepreneurship | VL | 2 | Entrepreneurial Finance | SE | 2 |
| 19 | | | | | | | | | | | | | Interkulturelles Management und | VL | 2 | Creation of Business Opportunities | PBL | 3 | Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter | | |
| 20 | Kommunikation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Fallstudien zu Marketing und Kommunikation | UE | 1 | | | | Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter | VL | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | Nichtlineare Dynamik | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | Nichtlineare Dynamik | VL | 4 | Digitale Signalverarbeitung und Digitale Filter | HÜ | 1 | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | Theorie und Entwurf regelungstechnischer Systeme | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | Theorie und Entwurf regelungstechnischer | VL | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | Systeme | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | Theorie und Entwurf regelungstechnischer | UE | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | Systeme | | | | | | | | | | | | | | |
| 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.