

Studienverlauf Maschinenbau (B.Sc.)

- Studienbeginn: SoSe 2018 und früher -

6	Ingenieurpraktikum			Bachelorarbeit		
5	Projekt	Statistische Qualitätssicherung	Antriebe*)	Modul der Fachrichtung	Modul der Fachrichtung	Modul der Fachrichtung bzw. Wahlmodul höheres Semester
4	Konstruktion - Methoden und Getriebe	Steuerungs- und Regelungstechnik	Maschinendynamik	Modul der Fachrichtung*)	Modul der Fachrichtung	Wahlmodul höheres Semester
3	Konstruktion - Antriebsstrang	Rechnerunterstütztes Konstruieren (CAD)	Elektrotechnik und Messtechnik	Fluidmechanik	Thermodynamik	Technisches Management
2	Konstruktion - Grundlagen und Verbindungstechnik	Mathematik für Maschinenbau	Festigkeitslehre	Kinematik und Kinetik	Grundlagen Fertigungstechnik	Physikalische Grundlagen
1	Grundlagen Mathematik		Statik	Grundlagen Werkstofftechnik	Informatik für Ingenieure	Wahlmodul 1. Semester

Wahlmodul 1. Semester	Fachrichtungen
Alternativ kann gewählt werden: - Basic Technical Communication - Multimedia - Wissenschaftliches Arbeiten und Schlüsselkompetenzen	- Energietechnik - Entwicklung und Konstruktion - Landmaschinenbau - Produktionstechnik
*) In der Fachrichtung Landmaschinenbau wird das Modul "Antriebe" im 4. Semester und stattdessen im 5. Semester ein "Modul der Fachrichtung" angeboten.	