

Studienverlauf Maschinenbau (B.Sc.) - Flexible Studieneingangsphase

- Studienbeginn: WiSe 2018-19 und später -

7	Wissenschaftliches Praxisprojekt			Bachelorarbeit und Kolloquium		
6	Projekt		Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	Modul der Vertiefung	Modul der Vertiefung
5	Rechnerunterstütztes Konstruieren und Getriebe	Maschinendynamik	Regelungstechnik für Maschinenbau	Antriebe	Modul der Vertiefung	Modul der Vertiefung
4	Konstruktion - Antriebsstrang	Kinematik und Kinetik	Elektrotechnik und Messtechnik	Fluidmechanik	Thermodynamik	Wahlpflichtmodul (überfachlich)
3	Konstruktion - Lager und Verbindungstechnik	Festigkeitslehre	Physikalische Grundlagen	Grundlagen Fertigungstechnik	Zusatzangebote der Flexiblen Studieneingangsphase: Mathematik-Übungen / Lerntraining / Mentoring	
2	Grundlagen Werkstofftechnik	Statik	Mathematik für Maschinenbau	Orientierung und Methoden		
1	Konstruktion - Technisches Zeichnen und CAD	Informatik für Maschinenbau	Grundlagen Mathematik			

Wahlpflichtmodule (überfachlich)	Wahlpflichtmodule (6. Semester)	Vertiefungen / Sonderprogramme
<ul style="list-style-type: none"> - Technisches Management - Basic English - Basic Technical Communication - Advanced Technical Communication - Andere Sprachmodule gemäß Studienvereinbarung 	<p>Die Wahlpflichtmodule können -ohne weitere Genehmigung- aus einem hochschulintern veröffentlichten Katalog gewählt werden, sofern Plätze frei sind. Sollen Wahlpflichtmodule, die nicht in dem Katalog gelistet sind, erbracht werden, ist der Abschluss einer Studienvereinbarung erforderlich.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Energietechnik - Entwicklung und Konstruktion - Ingenieurpädagogik - Landmaschinenbau - Produktionstechnik - Integriertes Auslandsstudium - European Project Semester (EPS)