

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Höhere Mathematik 1	Höhere Mathematik 2	Produktion- und Qualitätsmanagement		Finite Elemente Methode	Nicht-metalle
Chemie 1	Chemie 2	Informatik	Impuls-, Wärme-, Stoffübertragung	Metallurgie	Umformtechnik
Allgemeine Elektrotechnik	Statik und Festigkeitslehre 2	Strömungslehre	Metalle	Recht 1	Studienarbeit
Technisches Zeichnen	Maschinenelemente 1	Thermodynamik	Korrosion & Tribosensibilität	Schadenanalyse	Bachelorarbeit und Kolloquium
Werkstofftechnik	Werkstoffcharakterisierung	Physikalische Chemie	Gießen & Fügen	Sonderstähle	
Mechanik		Technical English for Engineers	Wahlpflichtmodule 1 + 2		
Physik der Wellen und Teilchen	Projektmanagement		Werkstoffinformatik		

Dies ist nur ein komprimierter Auszug des Studienverlaufsplans. Weitere Detailinformationen finden Sie in der Hochschulprüfungsordnung (HPO) des jeweiligen Studiengangs.



Pflichtmodul mit Praktika
Pflichtmodule
Schwerpunktfach
Schriftliche Ausarbeitung

- Wahlpflichtmodule 1
- BWL für Ingenieure
 - Recht 2
 - Wissenschaftliches Arbeiten
- Wahlpflichtmodule 2
- Steuerungs-Regelungstechnik
 - Produktionsplanung und Steuerung
 - Energieanlagentechnik
 - Elemente des Apparatebaus
 - Managementmethoden im Produktionsprozess
 - Zerspanungstechnik

Bachelor Vollzeit
Angewandte Materialwissenschaften