



1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Höhere Mathematik 1	Höhere Mathematik 2	Systemtheorie	Regelungstechnik	Robotik	Projektarbeit
Informatik	Programmierung	Objektorientierte Programmierung	Wahlpflichtmodul	Mobile App Entwicklung	Einführung in die Datenbanksysteme
Digitaltechnik 1	Grundkurs MatLab	Automatisierungstechnik	Digitaltechnik 2	Internet of Things	Seminar
Elektrotechnik 1	Elektrotechnik 2	Datenkommunikation 1	Datenkommunikation 2	Media Computing	Bachelorarbeit und Kolloquium
Systeme der Physik	Elektrische Messtechnik	Prüf- und Testsysteme	Mikroprozessortechnik 1	Mikroprozessortechnik 2	
Projektmanagement	Technisches Englisch	BWL für Ingenieure	IT-Sicherheit 1	IT-Sicherheit 2	

Pflichtmodule

Praktika

Schriftliche Ausarbeitung

#### Wahlpflichtmodule

- Industriautomation
- Gebäudeautomation
- Elektrische Maschinen
- Lichttechnik
- Elektrische Energieerzeugung
- Energietechnische Grundlagen
- Bauelemente und Schaltungstechnik

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