

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester	9. Semester	
Informatik	Digital-technik	Program-mierung	Mikro-prozessor-technik	Internet-working	Digitale Systeme	Elektrische Maschinen	Leistungs-elektronik	Robotik	
Systeme der Physik	Elektrotechnik 1	Elektrische Mess-technik	Praxismodul Messtechnik Praxismodul Automatisierungstechnik	Objekt-orientierte Program-mierung	IT-Sicherheit	Internet of Things	Machine Learning		
Höhere Mathematik 1	Höhere Mathematik 2	Elektrotechnik 2	Höhere Mathematik 3	Blue Engineering – Nachhaltigkeit im Ingenieurwesen Nachhaltig-keit EIT	System-theorie	Regelungs-technik	Elektrische Energie-erzeugung		
Ingenieurwissen-schaftliches Arbeiten Einführung in die künstliche Intelligenz	Daten-analyse & Simula-tion	Automatisie-rungstechnik	Nichttech-nisches Wahlpflicht-modul	Bauelemente und Schaltungs-technik	Elektrische Energienetze 1	Elektrische Energienetze 2	Studien-arbeit		



- Module ohne Prüfungsvorleistung
- Module mit Prüfungsvorleistung
- Bachelorarbeit und Kolloquium
- Schwerpunktmodule

Bachelor Elektrotechnik Teilzeit
Schwerpunkt: **Allgemeine Elektrotechnik**