

| 1. Semester | 2. Semester | 3. Semester | 4. Semester | 5. Semester | 6. Semester | 7. Semester | 8. Semester | 9. Semester |
|----------------------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Höhere Mathematik 1 | Höhere Mathematik 2 | Digital-technik 1 | Digital-technik 2 | Systemtheorie | Regelungstechnik | Industrieautomation | Robotik | Elektrische Antriebe |
| Informatik | Programmierung | Elektrische Messtechnik | Bauelemente und Schaltungstechnik | Datenkommunikation 1 | Mikro-Prozessor-technik 1 | Internet of Things | Prüf- und Testsysteme | Bachelorarbeit und Kolloquium |
| Systeme der Physik | Elektrotechnik 1 | Elektrotechnik 2 | Energetische Grundlagen | Elektrische Maschinen | Elektrische Energienetze 1 | Leistungselektronik | Projektarbeit | |
| Technisches Englisch | Projektmanagement | Objekt-orientierte Programmierung | Grundkurs MatLab | Automatisierungstechnik | Elektrische Energieerzeugung | BWL für Ingenieure | Seminar | |

| | |
|-----------------|---------------------------|
| Schwerpunktfach | Pflichtmodule |
| Praktika | Schriftliche Ausarbeitung |

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

Bachelor Elektrotechnik Teilzeit
Schwerpunkt: Allgemeine Elektrotechnik