

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester	
Höhere Mathematik 1	Höhere Mathematik 2	Digital-technik 1	Digital-technik 2	System-theorie	Regelungs-technik	Media Computing	Robotik	
Projekt-management	Technisches Englisch	Daten-kommuni-kation 1	Daten-kommuni-kation 2	Automatisie-rungstechnik	Wahlpflicht-modul ID	Mobile App Entwicklung	Bachelor-arbeit und Kolloquium	
Elektrotechnik 1	Elektrotechnik 2	Systeme der Physik	Mikro-prozessor-technik 1	Mikro-prozessor-technik 2	Einführung in die Datenbank-systeme	Internet of Things		
Informatik	Program-mierung	Objekt-orientierte Program-mierung	BWL für Ingenieure	Prüf- und Testsysteme	IT-Sicherheit 1	IT-Sicherheit 2		
Praktische Tätigkeit im Betrieb	Elektrische Mess-technik	Praktische Tätigkeit im Betrieb	Grundkurs MatLab	Praktische Tätigkeit im Betrieb	Projekt-arbeit	Seminar		
	Praktische Tätigkeit im Betrieb		Praktische Tätigkeit im Betrieb		Praktische Tätigkeit im Betrieb	Prakt. Tätigkeit im Betrieb		

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