

Studienverlauf Elektrotechnik im Praxisverbund (B. Sc.) - Fachrichtung Automatisierung/ Energie

8	Projekt/Projektmanagement			Bachelorarbeit			Berufliche Tätigkeit in den Semesterferien
7	Elektrische Maschinen	Steuerungstechnik	Grundlagen Leistungselektronik	Regelungstechnik	Nicht-technisches Wahlpflichtmodul*	Wahlpflichtmodul	
6	Analogelektronik	Elektrische Energieversorgung	Elektromagnetische Verträglichkeit	Mikrorechnertechnik	Grundlagen Regelungstechnik	Wahlpflichtmodul	
5	Messtechnik	Digitaltechnik	Kommunikationsnetze	Berufsausbildung (an drei Tagen in der Woche + Semesterferien)			
4	Bauelemente der Elektronik	Signale und Systeme	Software Engineering				
3	Grundlagen der Elektrotechnik 3	Objektorientierte Programmierung für E	Physik 2				
2	Grundlagen der Elektrotechnik 2	Mathematik für Elektrotechnik					
1	Grundlagen der Elektrotechnik 1		Grundlagen Mathematik	Physik 1	Grundlagen Programmierung für ET		
Berufsausbildung (Vollzeit)							

*) Wahlpflichtmodule und nicht-technische Wahlpflichtmodule können aus einem Katalog laut Studienordnung gewählt werden

Module der Fachrichtung