

Studienverlauf Elektrotechnik im Praxisverbund (B. Sc.)

- Studienbeginn: SoSe 2019 und später -

8	Projekt/Projektmanagement			Bachelorarbeit			Berufliche Tätigkeit in der vorlesungsfreien Zeit			
7	Elektrotechnik Projekt		Wahlpflichtmodul**	Modul anderer technischer Vertiefungen	Modul der Vertiefung	Modul der Vertiefung				
6	Analogelektronik	Mikrorechner-technik	Grundlagen Regelungstechnik	Modul anderer technischer Vertiefungen	Modul der Vertiefung	Modul der Vertiefung				
5	Messtechnik	Digitaltechnik	Kommunikationsnetze	Berufsausbildung (an drei Tagen in der Woche + vorlesungsfreie Zeit)						
4	Elektrische Energiesysteme	Programmierung 2 (E/Me)	Signale und Systeme							
3	Grundlagen der Elektrotechnik 3	Programmierung 1 (E/Me)	Physik 2							
2	Grundlagen der Elektrotechnik 2	Mathematik 2 (E/Me)								
1	Grundlagen der Elektrotechnik 1		Mathematik 1 (E/Me)						Physik 1	Überfachliches Wahlpflichtmodul *)
Berufsausbildung (Vollzeit)										

Wahlpflichtmodule (überfachlich)	Wahlpflichtmodule (7. Semester)	Vertiefungen	Berufsausbildung
<p>a) Wahlpflichtmodul (überfachlich): Alternativ ist jeweils eines der folgenden Module zu wählen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Module aus einem veröffentlichten Katalog mit überfachlichen Wahlpflichtmodulen u.a. Sprachmodule für diesen Studiengang (Anlage 1.7) - Andere Module aus dem Gesamtangebot der Hochschule können nach Abschluss einer Studienvereinbarung gewählt werden. 	<p>Wahlpflichtmodul: Alternativ ist jeweils eines der folgenden Module zu wählen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wahlpflichtmodule gemäß der Anlagen 1.7 und 1.8 dieser Ordnung - Module anderer Vertiefungen des Studiengangs und Module aus einem veröffentlichten Katalog mit weiteren Wahlpflichtmodulen für diesen Studiengang - Andere Module aus dem Gesamtangebot der Hochschule nach Abschluss einer Studienvereinbarung 	<ul style="list-style-type: none"> Automatisierung Elektronik Energie Kommunikation Ingenieurpädagogik 	<p>Die fachlich geeignete Berufsausbildung findet in enger Verzahnung mit dem Elektrotechnik-Studium statt. Sie ist auf drei Jahre ausgelegt und startet bereits ein Semester vor dem Studium in Vollzeit. In den Semestern zwei bis fünf: 3 Tage Ausbildung / 2 Tage Studium. In den Semestern sechs bis acht: Vollzeitstudium. Außerdem: Ausbildung / Berufliche Tätigkeiten in den Semesterferien im Ausbildungsbetrieb.</p>