

Curriculum Elektrotechnik (Vollzeit)

Gültig ab Studienstart Herbstsemester 2019/2020 / 12.02.2021

Semester	Kontextmodule		Projektmodule	Fachmodule						Mathematisch-Naturwissenschaftliche Module		
6. Semester	Wahlpflichtmodul Kontext 2		Bachelorarbeit Elektrotechnik DE/EN 12	Wahlpflichtmodul Fach 2 4	Wahlpflichtmodul Fach 4 4	Wahlpflichtmodul Fach 6 4	Wahlpflichtmodul Fach 8 4					
5. Semester	Wahlpflichtmodul Kontext 2	Wahlpflichtmodul Kontext 2	Projektarbeit Elektrotechnik DE/EN 6	Wahlpflichtmodul Fach 1 4	Wahlpflichtmodul Fach 3 4	Wahlpflichtmodul Fach 5 4	Wahlpflichtmodul Fach 7 4	Wahlpflichtmodul SG-übergreifend 4				
4. Semester	Wirtschaft für Ingenieure DE 2		Electronics Project 2 EN 4	Digitale Signalverarbeitung 1 DE 4	Grundlagen Regelungstechnik DE 4	Elektronik 2 DE 4	Computertechnik 2 DE 4			Numerik DE 4	Physik 3: Felder und Wellen DE 4	
3. Semester	Communication Competence 3 DE/EN 2		Electronics Project 1 EN 4	Signale und Systeme 1 DE/EN 4	Energie- und Antriebstechnik DE 4	Elektronik 1 DE 4	Computertechnik 1 DE/EN 4			Stochastik und Statistik DE 4	Analysis 3 DE 4	
2. Semester	Communication Competence 2 DE/EN 2		Digitaltechnik-Projekt DE 4	Digital Communication Networks DE 4		Elektrizitätslehre 2 DE 4	Informatik 2 DE 4			Lineare Algebra 2 DE 4	Analysis 2 DE 4	Physik 2 DE 4
1. Semester	Communication Competence 1 DE/EN 2		Messtechnik-Projekt DE 4	Digitaltechnik DE 2	Werkstoffe der Elektrotechnik DE 2	Elektrizitätslehre 1 DE 4	Informatik 1 DE 4			Lineare Algebra 1 DE 4	Analysis 1 DE 4	Physik 1 DE 4

Bezeichnung
Unterrichtssprache
Credits

