

STUDIENVERLAUF:
WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN (B.ENG.)¹
 VERTIEFUNGSRICHTUNG ELEKTROTECHNIK
 STUDIENBEGINN WINTERSEMESTER

Sem	Modul / ECTS					
7	Praxis-Projekt / 18				Bachelorarbeit und Kolloquium / 12	
6	Marketing	Unternehmensführung und Personalmanagement	Fachseminar	Labor Informationstechnik und Elektronik	WPF	WPF
5	Quantitative BWL	Netzinfrastruktur	Elektronik Design und Produktion	Investition und Finanzierung	Rechnungswesen	Materialwirtschaft und Logistik
4	Regenerative Energiesysteme	Regelungstechnik 1	Technische Elektronik	Elektrische Sicherheit	WPF	WPF
3	Sensorik	Grundlagen der Elektronik	Digitale Systeme	Systemtheorie	Elektrische und magnetische Felder	Statistische Methoden
2	Grundlagen der Elektrotechnik (Wechselstromtechnik)	Grundlagen der Programmierung	Spezielle Themen der Physik	Analysis 2	Operations Research	Grundlagenlabor 2
1	Grundlagen der Elektrotechnik (Gleichstromtechnik)	Lineare Algebra und Diskrete Strukturen	Klassische und moderne Physik	Analysis 1	Digitaltechnik	Grundlagenlabor 1
ECTS	5	5	5	5	5	5

¹FÜR EINEN AUFENTHALT AN EINER ANDEREN HOCHSCHULE EIGNET SICH INSBESONDERE DAS 7. FACHSEMESTER.

STUDIENVERLAUF:
WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN (B.ENG.)²
 VERTIEFUNGSRICHTUNG ELEKTROTECHNIK
 STUDIENBEGINN SOMMERSEMESTER

Sem	Modul / ECTS					
7	Praxis-Projekt / 18				Bachelorarbeit und Kolloquium / 12	
6	Netzinfrastruktur	Rechnungswesen	Materialwirtschaft und Logistik	Fachseminar	WPF	WPF
5	Regelungstechnik 1	Technische Elektronik	Marketing	Labor Informationstechnik und Elektronik	WPF	WPF
4	Grundlagen der Elektronik	Systemtheorie	Quantitative BWL	Statistische Methoden	Elektronik Design und Produktion	Investition und Finanzierung
3	Grundlagen der Elektrotechnik (Wechselstromtechnik)	Analysis 2	Regenerative Energiesysteme	Operations Research	Elektrische Sicherheit	Unternehmensführung und Personalmanagement
2	Sensorik	Analysis 1	Klassische und moderne Physik	Digitale Systeme	Elektrische und magnetische Felder	Grundlagenlabor 1
1	Grundlagen der Elektrotechnik (Gleichstromtechnik)	Lineare Algebra und Diskrete Strukturen	Spezielle Themen der Physik	Grundlagen der Programmierung	Digitaltechnik	Grundlagenlabor 2
ECTS	5	5	5	5	5	5

²FÜR EINEN AUFENTHALT AN EINER ANDEREN HOCHSCHULE EIGNET SICH INSBESONDERE DAS 7. FACHSEMESTER.