

Anerkennungstabelle Studiengang Elektrotechnik Prüfungsordnungsversion 2022

Pflichtbereich					
Modul in neuer PO 2022		ECTS	Anerkennung	Modul in alter PO 2014	
E001	Mathematik 1	10	ja	E001	Mathematik 1
E002	Mathematik 2	5	ja	E002	Mathematik 2
E003	Mathematik 3	5	ja	E003	Mathematik 3
E004	Grundlagen der Elektrotechnik 1	5	ja, ohne Note	E454	Grundlagen der Elektrotechnik 1
E005	Grundlagen der Elektrotechnik 2	5	ja	E005	Grundlagen der Elektrotechnik 2
E006	Grundlagen der Elektrotechnik 3	5	ja	E006	Grundlagen der Elektrotechnik 3
E008	Technische Physik 1	5	ja	E008	Technische Physik 1
E516	Technische Physik 2	5	ja, ohne Note	E455	Technische Physik 2
E018	Elektronik 1	5	ja	E018	Elektronik 1
E019	Elektronik 2	5	ja	E019	Elektronik 2
E020	Digitaltechnik	5	ja	E020	Digitaltechnik
E021	Regelungstechnik 1	5	ja	E021	Regelungstechnik 1
E022	Regelungstechnik 2	5	ja	E022	Regelungstechnik 2
E030	Automatisierungstechnik	5	ja, 5CP von E446	E446	Automatisierungstechnik
E039	Digitale Signalverarbeitung	5	ja	E039	Digitale Signalverarbeitung
E050	Studienarbeit	5	ja, 5CP von E449	E449	Studienarbeit
E068	Leistungselektronik	5	ja, von E447b	E447	ELEMb (Modulteil)
E071	Elektrische Maschinen	5	ja, von E447a	E447	ELEMa (Modulteil)
E441	C-Programmierung	5	ja	E441	C-Programmierung
E442	Mikroprozessortechnik	5	ja	E442	Mikroprozessortechnik
E445	Elektrische Messtechnik	5	ja	E445	Elektrische Messtechnik
E497	Robotik	5	ja	E497	Robotik
E517	Einführung in die Informatik	5	ja	E441+E442	C-Programmierung/Mikroprozessortechnik
E518	Grundlagen-Praktikum	5	ja	E010	Technische Physik 3
E519	Grundlagen der Informationstechnik	5	ja	E015	Grundlagen der Informationstechnik 1
E520	Vernetzte Systeme und IT-Sicherheit	5	ja	E289	Vernetzte Systeme
E521	Werkstoffe der Elektrotechnik	5	ja	E045	Werkstoffkunde
E522	Einführung in die Energietechnik	5	ja, ohne Note	E448	Einführung in die Energietechnik
E523	Technisches Englisch 1	5	ja	diverse	TEII (E474), TE III (E473), TEK (E475), TED (E479)
E528	Praxisphase	18	ja	E450	Praxisphase
E529	Abschlussarbeit	12	ja	E025	Abschlussarbeit
E548	C++-Programmierung	5	ja, ohne Note	E443	C++-Programmierung
E553	Energieübertragung	5	ja	E459	Energieübertragung

Technischer Wahlpflichtbereich (nur Module aus Prüfungsordnung. Bei anderen Modulen Anerkennung per Einzelprüfung)

E035	Hochfrequenztechnik	5	ja	E035	Hochfrequenztechnik
E048	Datenbanken	5	ja	E048	Datenbanken
E460	Regenerative Energietechnik	5	ja	E460	Regenerative Energietechnik
E495	Mobilkommunikation	5	ja	E495	Mobilkommunikation
E530	Künstliche Intelligenz	5	ja	E485	Grundlagen der Künstlichen Intelligenz
E546	SW-Entwicklungsmethoden	5	ja	E025	Entwicklungsmethoden der Softwaretechnik

Recht, Wirtschaft, Schlüsselqualifikationen (nur Module aus Prüfungsordnung, Bei anderen Modulen Anerkennung per Einzelprüfung)

E439	Projektmanagement	5	ja	E439	Projektmanagement
E476	Betriebswirtschaftslehre und Controlling	5	ja	E476	Betriebswirtschaftslehre und Controlling
E477	Recht und betrieblicher Arbeitsschutz	5	ja	E477	Recht und betrieblicher Arbeitsschutz
M380	Rhetorik	5	nein		
M381	Tutorenschulung	5	ja	M163	Tutorenschulung