Nach SPO vom August 2017 und Mai 2019

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- vorausset- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EIG01 1.Sem.	Mathematik Grundlagen	schrP	100	-	ScA	Hel	90	1 handgeschr. DINA 4 Blatt Vorder- und Rückseite, nicht progr.barer Taschenr.	-
EIG03 1.Sem.	Gleich- und elementare Wechselstromlehre	schrP	100		StFr	Рр	90	Ein handgeschriebenes DINA4-Blatt (Vorder- und Rückseite), nicht prog. Taschenrechner	-
EIG03 1. Sem.	Übungen Gleich- und ele- mentare Wechselstrom- lehre	ÜmE	-	EIG03 (schrP)	StFr	Рр	-	Alle Unterlagen	Teiln. an mind. 8 Übungen mit Nachweis
EIG04 2. Sem.	Ingenieurinformatik	schrP	100	-	KIFr	StSm	90	Keine	
EIG05 2. Sem.	Ingenieurmathematik	schrP	100	-	ScA	Hel	90	Ein handgeschriebenes DINA4-Blatt (Vorder- und Rückseite) sowie nicht programmierbarer Taschenrechner	-
EIG06 2. Sem.	Wechselstrom- und Feld- lehre	schrP	100	-	Pp	StFr	90	4 Seiten DINA4 eigene Mitschrift und Ta- schenrechner	-
EIG06 2. Sem.	Praktikum Wechselstrom- und Feldlehre	PmE	-	EIG06 (schrP)	Pp/StFr	-	-	-	-
EIG07 2.Sem.	Digitaltechnik	schrP	100	-	Ve	KIFr	60	2 Seiten DINA4 handbeschrieben, nicht progr. Taschenrechner	-
EIG08 2. Sem.	Elektronik Praxis	P	100	-	StH	StFr	-	-	Das Modul setzt sich aus mehre- ren Themen zu- sammen. Die Prüf.modalitäten für jedes Thema werden zu Beginn des Semesters bekannt gegeben.

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- vorausset- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EIG09 3.Sem.	Elektron. Bauelemente	schrP	100	-	Pp	StFr	90	4 DIN A4 Seiten eigene Mitschrift und Ta- schenrechner (nicht programmierbar)	-
EIG09 3.Sem.	Prakt. Elektron. Bauele- mente	PmE	-	EIG09 (schrP)	Pp/ StFr	-	-	-	-
EIG10 3.Sem.	Signale und Systeme	schrP	70	-	StH StH	StFr StFr	90	Ausgedrucktes Originalmanuskript der Vorlesung mit handschriftlichen Ergänzungen sowie Taschenrechner	-
EIG10 3.Sem.	Prakt. Signale und Systeme	Р	30	-	ЗІП	SIFI	-	-	-
EIG11 3.Sem.	Programmieren in C und C++			Siehe A	nkündigun			ientierte Programmierung" SPO 2022 azu vom 07.08.2023	
EIG11 3.Sem.	Praktikum Programmieren in C und C++								
EIG12 4. Sem.	Elektrische Messtechnik	schrP	100	-	WiMt	Sti	90	Nur Taschenrechner	-
EIG12 4. Sem.	Prakt. Elektrische Messtech- nik	PmE		EIG12 (schrP)	WiMt	Sti	-	-	-
EIG13 3.Sem.	Technisches Englisch	schrP	100	-	ArMa	SwSa	60	Keine	-
EIG14 4.Sem.	Kontinuierliche Regelungstechnik	schrP	100	-	KiFr	Ze	90	1 handbeschriebenes DINA 4 Blatt Vorder- und Rückseite, nicht progr. Taschenr.	-
EIG15 4.Sem.	Mikrocomputertechnik	schrP	100	-	Ve	PeFr	90	Alle nicht elektronischen Unterlagen und nicht progr. Taschenrechner	-
EIG15 4.Sem.	Praktikum Mikrocomputertechnik	PmE		EIG15 (schrP)	Ve	-	-	Teilnahmenachweis	-

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- vorausset- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EIG16 4.Sem.	Schaltungstechnik	schrP	100	-	StFr	Pp	90	2 Blatt DIN A4 handgeschrieben (Vorder- und Rückseite), nicht prog. Taschenrech- ner	-
EIG16 4.Sem.	Praktikum Schaltungstechnik	PmE		EIG16 (schr.P)	StFr	-	-	-	-
EIG17 4. Sem.	Hochfrequenztechnik und Leistungselektronik Grundla- gen	schrP	100	-	LaTh	Se	120	Teil 1 Hochfrequenztechnik: 1 DINA4-Seite handschr. Mitschrift und nicht-programmierbarer Taschenrechner. Teil 2 Leistungselektronik: keine Hilfsmittel außer nicht-programmierbarer Taschenrechner.	-
EIG17 4. Sem.	Praktikum Hochfrequenztechnik Grundlagen	PmE		EIG17 (schr.P)	LaTh	-	-	-	-
EIG18 4. Sem.	Kommunikationsprotokolle und Prozessdatentechnik Grundlagen	schrP	100	-	StH/KK	KK/StH	120	Teil 1 Kommunikationsprotokolle (StH): Ausgedrucktes Vorlesungsmanuskript "Kommunikationsprotokolle Grundlagen" mit handschriftl. Ergänzungen sowie Ta- schenrechner. Teil 2 Prozessdatentechnik (KK): Alle	-
EIG19 6. Sem.	Diskrete Regelungstechnik und Signalverarbeitung Grundlagen	schrP	100	-	KiFr/Sti	KiFr/Sti	90	Teil EIG19.1: Ausgedrucktes Originalmanuskript der Vorles. mit handschr. Ergänz., nicht progr. Taschenr. Teil EIG19.2: ausgedrucktes Originalmanuskript der Vorles. mit handschr. Ergänz., nicht progr. Taschenr.	-
EIG20 6. Sem.	Software Engineering	schrP	100	-	StSm	KIFr	90	Keine	

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- voraus-set- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
Praktisc	hes Studiensemester								
EIP01 5.Sem.	Praxisphase des prakti- schen Studiensemesters	PB	-	-	-	-	-	-	-
EIP02 5.Sem.	Praxisbegleitende Lehrveranstaltung				S	iehe Ankün Grundsat	digung Modu zbeschluss v	I EIT-PL SPO 2022 rom 22.10.2025	,

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- voraus-set- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EI 01	Fachwissenschaftliche Wahl- pflichtmodule					Ank	kündigung sie	he FWPM	

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelno- ten	Zulassungs- voraus-set- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Mi- nuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
Studiense	chwerpunkt Automatisierung	stechnik							
EIA01 6.Sem.	Steuerungstechnik	schrP	100	-	PeFr	CrP	90	Alle nicht elektronischen Unter- lagen und nicht programmier- barer Taschenrechner	-
EIA01 6. Sem.	Steuerungstechnik Prakti- kum	PmE		EIA01 (schrP)	PeFr	-	-	-	-
EIA02 6. Sem.	Elektrische Antriebstechnik	schrP	100	-	HR	Se	90	2 Seiten DIN A 4 handgeschr., nicht progr. Taschenr.	
EIA03 6.Sem	Leistungselektronik Vertie- fung	schrP	100	-	Se	HR	60	nicht-progr. Taschenrechner	-
EIA03 6. Sem.	Leistungselektronik Prakt.	PmE		EIA03 (schrP)	Se	-	-	-	
EIA04 7. Sem.	Prozessdatentechnik Vertiefung	schrP	100	-	KK	CrP	90	Keine	-
EIA04 6. Sem.	Prozessdatentechnik Prakt.	PmE		EIA04 (schrP)	KK	-	-	-	-
EIA05 7. Sem.	Diskrete Regelungstechnik Praktikum	PmE	1	-	KiFr	Ze	-	-	-
EIA06 7. Sem.	Entwicklung elektronischer Steuergeräte	schrP	100	-	PeFr	Ve	90	Alle nicht elektronischen Unterlagen und nicht programmierb. Taschenrechner	-
EIA06 7. Sem.	Entwicklung elektr. Steuer- geräte Praktikum	PmE	-	EIA06 schrP	PeFr	-	-	-	-

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelno- ten	Zulassungs- voraus-set- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Mi- nuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
Studiens	chwerpunkt Kommunikations	technik							
EIK01 6.Sem.	Nachrichtenübertragung	schrP	100	-	Sti	StH	90	Alle Unterlagen und Taschen- rechner	-
EIK02 7. Sem.	Hochfrequenztechnik Vertie- fung	schrP	100	-	LaTh	Se	90	Skripten, Übungen, nicht progr. Taschenrechner	-
EIK02 7. Sem.	Hochfrequenztechnik Vertie- fung Praktikum	PmE	-	EIK02 (schrP)	LaTh	-	-	-	-
EIK03 6. Sem.	Optische Nachrichtenüber- tragung	schrP	100	-	Sti	Pp	90	Alle Unterlagen und Taschen- rechner	-
EIK04 7. Sem.	Digitale Signalverarbeitung Vertiefung	schrP	100	-	Sti	StH	90	alle Unterlagen und Taschen- rechner	-
EIK05 6.Sem.	Kommunikationsprotokolle Vertiefung	schrP	70	-	StH	Sti	90	"alle nicht-elektronischen Unter- lagen sowie Taschenrechner"	
EIK05 6.Sem.	Praktikum Kommunikations- protokolle Vertiefung	Р	30	-	StH	-	-	-	-

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Nach SPO vom 06. Mai 2022

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- vorausset- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EIT11 1.Sem.	Informatik Grundlagen	schrP	100	-	KIFr	StSm	90	Keine	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT12 1.Sem.	Mathematik 1	schrP	100	-	ScA	Hel	90	Keine	
EIT13 1.Sem.	Gleich- und elementare Wechselstromlehre	schrP	100	-	StFr	Рр	90	Ein handgeschriebenes DINA4-Blatt (Vorder- und Rückseite), nicht prog. TR	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 12 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT14 1.Sem.	Physik 1	schrP	100		AJ	FrGe	90	Handgeschr. Formelsammlung (2 DIN-A4-Blätter, beidseitig), nicht progr. TR ohne graph. Display	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Ge-
EIT14 1.Sem.	Praktikum Physik 1	LNmE		EIT14 (schrP)	AJ	-	-	-	samtnote berück- sichtigt
EIT21 2. Sem.	Hardwarenahe Program- mierung	schrP	100	-	KIFr	StSm	90	Keine	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT22 2. Sem.	Digitaltechnik	PStA	100	-	Ve	KIFr	-	-	Abgabetermin: 14.03.2026
EIT23 2. Sem.	Mathematik 2	schrP	100	-	ScA	Hel	90	Keine	-
EIT24 2. Sem.	Wechselstrom- und Feld- lehre	schrP	100	-	Pp	StFr	90	4 Seiten DIN A4 eigene Mitschrift und Ta- schenrechner	-
	Wechselstrom- und Feld- lehre Praktikum	LNmE		EIT24 (schrP)	Pp	-	-	-	
EIT25 2. Sem.	Elektronische Fertigungs- technik	schrP	100	-	WiMt/ Pp	Pp/WiMt	60	Ein handgeschriebenes DIN A4-Blatt (Vorder- und Rückseite), nicht progr. Taschenrechner	

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- vorausset- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EIT26 2. Sem.	Elektronik Praxis	PStA	100	-	StH	StFr	-	-	Das Modul setzt sich aus mehreren Themen zus. Die Prüf.modalitäten für jedes Thema wer- den zu Beginn des Semesters bekannt gegeben
EIT31 3. Sem.	Objektorientierte Program- mierung	PStA	100	-	Hel	ScA	-	Alle	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- Sichtigt Abgabedatum: 22.01.2026
EIT32 3. Sem.	Microcomputertechnik	PStA	100		StSm	Ve	-	-	Abgabetermin: 14.03.2026
EIT33 3. Sem.	Elektronische Bauelemente	schrP	100	-	Pp	StFr	90	4 DIN A4 Seiten eigene Mitschrift und Ta- schenrechner (nicht programmierbar)	-
	Elektronische Bauelemente Praktikum	LNmE	-	EIT33 (schrP)	Pp/ StFr	-	-	-	-
EIT34 3. Sem.	Elektrische Messtechnik	schrP	100	-	WiMt	Sti	90	Nur Taschenrechner	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT35 3. Sem.	Signale und Systeme	schrP	100	-	StH	StFr	90	Auf DIN A4 gedrucktes Originalmanuskript der Vorlesung mit handschriftlichen Ergänzungen sowie Taschenrechner	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 20 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT3-P 3. Sem.	Projektarbeit Elektronische Baugruppen	PStA	100	-	StH/ PeFr/ StFr/ Ve	Ve/ StFr/ PeFr/ StH	-	-	Anmeldung über separates Formular

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- vorausset- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EIT42 4. Sem.	Elektrische Antriebstechnik	schrP	100	-	HR	Se	90	2 Seiten DIN A 4 handgeschr., nicht progr. Taschenr	-
	Elektrische Antriebstechnik Praktikum	LNmE	-	EIT42 (schrP)	HR	-	-	-	
EIT43 4. Sem.	Kontinuierliche Regelungs- technik	schrP	100	-	KiFr	Ze	90	1 handbeschriebenes DINA 4 Blatt Vorder- und Rückseite, nicht progr. Taschenr.	-
EIT44 4. Sem.	Digitale Signalverarbeitung	schrP	100	-	Sti	StH	90	alle Unterlagen und Taschenrechner	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT45 4. Sem.	Schaltungstechnik	schrP	100	-	StFr	Pp	90	2 Blatt DIN A4 handgeschrieben (Vorder- und Rückseite), nicht prog. Taschenrech- ner	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT-4P 4. Sem.	Projektarbeit Systemkom- ponenten	PStA	100	-	StH/ PeFr/ StFr/ Ve	Ve/ StFr/ PeFr/ StH	-	-	Anmeldung über separates Formular
EIT64 4. Sem.	Hochfrequenztechnik	schrP	100	-	LaTh	Se	90	Skripten, Übungen, nicht-programmierba- rer Taschenrechner	-
	Hochfrequenztechnik Praktikum	LnmE	-	EIT64 (schrP)	LaTh	-	-	-	
EIT41 6. Sem.	Kommunikationsprotokolle	schrP	100	-	StH	Sti	90	"alle nicht-elektronischen Unterlagen sowie Taschenrechner"	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 12 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT61 5. Sem.	Software Engineering	schrP	100	-	StSm	KIFr	90	Keine	

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- vorausset- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
EIT62 5. Sem.	Leistungselektronik	schrP	100	-	Se	HR	90	Nicht programmierb. Taschenrechner	
	Leistungselektronik Praktikum	LNmE	-	EIT62 (schrP)	Se	-	-	-	
EIT63 5. Sem.	Entwicklung elektronischer Steuergeräte	schrP	100	-	PeFr	Ve	90	Alle nicht elektronischen Unterlagen und nicht programmierb. Taschenrechner	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Ge- samtnote berück- sichtigt
EIT6-P 6. Sem.	Projektarbeit Systeminte- gration	PStA	100	-	StH/ PeFr/ StFr/ Ve	Ve/ StFr/ PeFr/ StH	-	-	Anmeldung über separates Formular
EIT71 7. Sem.	Maschinelles Lernen	PStA	100	-	StSm	Sti	-	Alle	14.03.2026
EIT72 7. Sm.	Nachrichtenübertragung	schrP	100	-	Sti	StH	90	Alle Unterlagen und nicht progr. Taschenrechner	MTP gemäß SPO freiwillig. Die MTP wird zu 10 % bei der Bildung der Gesamtnote berücksichtigt

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!

Modul- bzw. Fach-Nr.	Prüfung	Art der Prüfung	Gewicht der Einzelnoten	Zulassungs- voraus-set- zungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprü- fer	Dauer der schriftlichen Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*	Bemerkungen
Fachwis	ssenschaftliche Wahlpflichtn	nodule							
EIT-WP	FWPM					Anl	kündigung sie	ne FWPM	
Studien	begleitendes Praktikum								
EIT-SP 4.Sem.	Praxisphase des prakti- schen Studiensemesters	РВ	-	-	-	-	-	-	-
		PB	-	-	-	-	-	-	-
4.Sem.	schen Studiensemesters Praxisbegleitende Lehr-	PB schrP	100	-	- PeFr	- ScS	- 60	- Keine	
4.Sem.	schen Studiensemesters Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen		100	-	- PeFr	ScS	- 60 nkündigung s	Keine	-

Abkürzungsverzeichnis:

Ρ = Prüfung

= Praktikumsbericht schrP = schriftliche Prüfung = mündliche Prüfung = Midterm-Prüfung MTP PStA = Prüfungsstudienarbeit

OPStA = Online-Prüfungsstudienarbeit LNmE = Leistungsnachweis mit Erfolg

PmE = Prüfung mit Erfolg ÜmE = Übung mit Erfolg = Teilnahmenachweis

Rosenheim, 23.10.2025......

Prof. Dr. Michael Wagner (Vors. Prüfungskommission)

Bemerkung:

Rote Schrift => Prüfung liegt im Prüfungszeitraum

=> Prüfung findet außerhalb des Blaue Schrift

Prüfungszeitraums statt

^{*}Notebooks, Tablets, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Präsenz-Prüfungen generell nicht zugelassen!