

Detaillierter Studienablaufplan Grundstudium Diplom Elektrotechnik (PO 2013)

Stand: 06.10.2022

Pflichtmodule Grundstudium

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs- leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modulverantwortlicher	Studentensets
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P					
ET-01 04 01 (MT-01 04 01, RES-G01)	Algebraische und analytische Grundlagen	6/4/0				11000	M = PL		Prof. Sasvári	
M1200-G0010	Algebraische und analytische Grundlagen (Math/1)	6/4/0					PL Klausur 180 min 11010	11	Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)	EuiDE-1, EuiDI-1, EuiDM-1, EuiDR-1
ET-01 04 02 (MT-01 04 02, RES-G02)	Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung		4/4/0			11200	M = PL		Prof. Sasvári	
M1200-G0020	Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung (Math/2)		4/4/0				PL Klausur 150 min 11210	9	Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)	EuiDE-2, EuiDI-1, EuiDM-2, EuiDR-2
ET-13 00 01 (MT-13 00 01, RES-G14)	Werkstoffe und Technische Mechanik	2/1/0	2/2/0			12600	M = (3 PL1 + 4 PL2) / 7 Beide PL müssen bestanden sein!		Prof. Bauch (Wünsche 2. Prüfer)	
M1200-G0030	Werkstoffe (Werkstoffe/Eul)	2/1/0 PL					PL1 Klausur 90 min 12610		Prof. Bauch	EuiDE-2, EuiDM-2, EuiDR-2
	Technische Mechanik - Statik (Techn. Mechanik 1)		2/2/0 PL				PL2 Klausur 120 min 12620	7	Prof. Kästner/Prof. Wallmersperger (alternierend)	EuiDE-2, EuiDM-2, EuiDR-2

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs- leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modulverantwortlicher	Studentensets
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P					
ET-02 06 04 05 (MT-02 04 05, RES-G03)	Naturwissenschaftliche Grundlagen	2/2/0	2/1/0			13000	M = PL	7	Dr. Edward Lavrov	
M1200-G0040	Physik I (Physik 1)	2/2/0					PL Klausur 180min 13010			EuiDE-1, EuiDM-1, EuiDR-1
	wahlweise (1 aus 2)									
	Physik II (Physik 2)		2/1/0							EuiDE-2, EuiDM-2, EuiDR-2
	Chemie (Chemie)		2/1/0						Eul, Dr. Künzelmann	EuiDE-2, EuiDM-2, EuiDR-2
ET-11 02 01 (MT-11 02 01, RES-G04)	Informatik	2/1/0	2/0/1			12200	M = (PL 1 + P L2) / 2 bei Nicht-Bestehen PL3: M = (2 · PL1 + 2 · PL2 + 6 · 5) / 10 PL 1 muss bestanden sein!	6 (3+3)	Prof. Göhringer (Spallek 2. Prüfer)	
M1200-G0050	Informatik 1 (Informat.I/ET)	2/1/0					PL1 Klausur 1 120 min 12210			EuiDE-1, EuiDM-1, EuiDR-1
	Informatik 2 (Informat.II/ET)		2/0/1				PL2 Klausur 2 120 min 12220 PL3 Projektarbeit 12231			EuiDE-2, EuiDM-2, EuiDR-2
ET-12 01 01 M1201-G1010	Mikrorechentchnik			2/0/1	1/0/2	12400	M = PL	7 (3+4)	Prof. Urbas Prof. Fitzek	EuiDE-3, EuiDM-5
	Mikrorechentchnik 1 (Mikrorechentchnik)			2/0/1			PL Laborpraktikum 12410			
	Mikrorechentchnik 2 (Prkt. Mikrorechent. 2)				1/0/2				Prof. Fitzek	EuiDE-4, EuiDM-6
ET-01 04 03 MT-01 04 03, RES-G05a	Funktionentheorie			2/2/0		11300	M = PL		Prof. Sasvári	
M1200-G0060	Funktionentheorie (Math/3)			2/2/0			PL Klausur 120 min 11410	4	Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)	EuiDE-3, EuiDI-3, EuiDM-3 EuiDR-3

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs- leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modulverantwortlicher	Studentensets
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P					
ET-01 04 04 (MT-01 04 04, RES-G05b)	Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie				2/2/0	11500	M = PL		Prof. Sasvári	
M1200-G0070	Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie (Math/4)				2/2/0		Adam, Robert	4	Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)	EuiDE-4, EuiDI-4, EuiDM-4, EuiDR-4
ET-12 08 01	Grundlagen der Elektrotechnik	2/2/0				15000	M = PL		Prof. Tetzlaff	
M1208-G0080	Grundlagen der Elektrotechnik (Grdl. der ET)	2/2/0					PL Klausur 150 min 15010	6	Dr. Jens Müller	EuiDE-1, EuiDI-1, EuiDM-1, EuiDR-1 Mathematik
ET-12 08 02	Elektrische und magnetische Felder		4/2/0			15200	M = PL		Prof. Tetzlaff	
M1208-G0090	Elektrische und magnetische Felder (El.u.mag.Felder)		4/2/0				PL Klausur 150 min 15210	6	(Müller, J. 2. Prüfer)	EuiDE-2, EuiDI-2 Mathematik
ET-12 08 03	Dynamische Netzwerke			2/2/1	0/0/2	15400	M = (2 PL1 + PL2) / 3 Beide PL müssen bestanden sein!		Prof. Tetzlaff	
M1208-G0100	Dynamische Netzwerke (Dyn. Netzwerke) [beinhaltet Praktikum Elektrotechnik] (Prkt. ET1)			2/2/1			PL1 Klausur 150 min 15410	8 (6+2)	(Mögel 2. Prüfer)	EuiDE-3, EuiDI-4 Mathematik
	Laborpraktikum [Praktikum Elektrotechnik 2] (Prkt. ET2)				0/0/2		PL2 Laborpraktikum 15420			
ET-12 08 31	Schaltungstechnik				4/2/0	15700	M = PL		Prof. Ellinger	
M1208-1H030	Schaltungstechnik (Schalt.-tech. (gr.))				4/2/0		PL Klausur 180min 15910	7	(2. Prüfer Schumann)	EuiDE-4 Mathematik
ET-12 09 01 (MT-12 09 01)	Systemtheorie			2/1/0	2/2/0	16200	M = PL		Prof. Jorswieck	
M1209-G0110	Systemtheorie 1 (Systemtheorie 1)			2/1/0			PL Klausur 120min 16210	7 (3+4)	(Kordon 2. Prüfer)	EuiDE-3, EuiDI-3, EuiDM-3, INF, Mathematik
	Systemtheorie 2 (Systemtheorie 2)				2/2/0					

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs- leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modulverantwortlicher	Studentensets
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P					
ET-12 01 02 (MT-12 01 02)	Automatisierungs- und Messtechnik				3/2/0	16000	M = PL	5	Prof. Janschek	
M1201-G0120	Automatisierungstechnik (Automat.technik)				2/1/0		PL Klausur 210min 16010		Prof. Janschek (Braune 2. Prüfer)	EuiDE-4, EuiDI-4, EuiDM-4, EuiDR-4, Wiwi, INF, FW
	Messtechnik I (Messtechnik I)				1/1/0				Prof. Czarske (Fischer 2. Prüfer)	EuiDE-4, EuiDM-4
ET-12 04 01 (MT-12 04 01, RES-G09)	Elektroenergietechnik			3/1/0	0/0/1	15600	M = (2 PL1 + PL2) / 3 Beide PL müssen bestanden sein	5 (3+2)	Prof. Schegner (Meyer, Jan 2. Prüfer)	
M1204-G0130	Elektroenergietechnik (EET Energ. Tech.) [Praktikum] (Energietechnik 2)			3/1/0	0/0/1		PL1 Klausur 150 min 15610 PL2 Laborpraktikum 15620		1. Teil Prof. Schegner 2. Teil Prof. Bernet 3. Teil Prof. Hofmann	EuiDE-3, EuiDE-4, EuiDM-3, EuiDM-4, EuiDR-3, EuiDR-4, FW
ET-12 05 01 (MT-12 05 01, RES-G19)	Geräteentwicklung		2/2/0			16400	M = PL	4	Prof. Lienig	
M1205-G0140	Geräteentwicklung (Geräteentw.)		2/2/0				PL Klausur 120min 16410		(Kamusella 2. Prüfer)	EuiDE-2, EuiDM-2, EuiDR-2, EW, Wiwi
ET-12 08 11	Technologien und Bauelemente der Mikroelektronik			5/1/0		16600	M = PL	6	Prof. Michael Schröter	
M1208-G1020	Elektronische Bauelemente (EBE)			2/1/0			PL Klausur 210min 16620		Prof. Schröter	EuiDE-3, EuiDI-3, ET/MA- ET/MEL, Mathematik
	Mikrotechnologien (Technol. d. Mikroel./ Mikrotechn.)			3/0/0					Prof. Mikolajick	EuiDE-3, EuiDI-3, ET/MA- ET/MEL, Mathematik

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs- leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modulverantwortlicher	Studentensets
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P					
ET-12 10 24 M1210-G0150	Nachrichtentechnik Nachrichtentechnik				2/1/0 2/1/0	16800	M = PL PL Klausur 120min 16810	3	Prof. Fettweis (2. Prüfer Rave)	EuiDE-4, EuiDi-6 EW, Mathematik
ET-12 02 00 M1202-G1030	Einführungsprojekt Elektrotechnik	0/2/0				17000	unbenotet PL1 Präsentation 30min 17010	2	Prof. Bernet	EuiDE-1
ET-12 06 10 M1251-G1040	Praxisprojekt Elektronik-Technologie Praxisprojekt Elektronik-Technologie (PET)			0/0/2 0/2/0		17200	M = (PL1 + PL2) / 2 PL1 Beleg 17210 PL2 Präsentation 17220	3	Prof. Schröter Prof. Zerna	EuiDE-3
ET-30 10 02 01 M1200-G0160	Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache - Grundlagen <i>wird nicht geplant</i>	0/2/0 0/2/0				19000	M = PL PL1 Klausur 90min 19010	3	Dipl.-Sprachlehrerin S. Paulitz	EuiDE-1