

**Detaillierter Studienablaufplan Grundstudium Diplom Elektrotechnik (PO 2013)**

Stand: 28.07.2021

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs-leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modul- verantwortlicher
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P				
<b>Pflichtmodule Grundstudium</b>									
ET-01 04 01 (MT-01 04 01, RES-G01)	<b>Algebraische und analytische Grundlagen</b>	6/4/0				11000	M = PL	11	Prof. Sasvári
M1200-G0010	Algebraische und analytische Grundlagen (Math/1)	6/4/0					PL Klausur 180 min 11010		Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)
ET-01 04 02 (MT-01 04 02, RES-G02)	<b>Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung</b>		4/4/0			11200	M = PL	9	Prof. Sasvári
M1200-G0020	Mehrdimensionale Differential- und Integralrechnung (Math/2)		4/4/0				PL Klausur 150 min 11210		Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)
ET-13 00 01 (MT-13 00 01, RES-G14)	<b>Werkstoffe und Technische Mechanik</b>	2/1/0	2/2/0			12600	M = (3 PL1 + 4 PL2) / 7 <b>Beide PL müssen bestanden sein!</b>	7	Prof. Bauch (Wünsche 2. Prüfer)
M1200-G0030	Werkstoffe (Werkstoffe)	2/1/0 PL					PL1 Klausur 90 min 12610		Prof. Bauch
	Technische Mechanik - Statistik (Techn. Mechanik 1)		2/2/0 PL				PL2 Klausur 120 min 12620		Prof. Kästner/Prof. Wallmersperger (alternierend)
ET-02 06 04 05 (MT-02 04 05, RES-G03)	<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen</b>	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		
	<b>wahlweise (1 aus 2)</b>								
	Physik II (Physik 2)		2/1/0						

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs-leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modul- verantwortlicher
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P				
<b>Pflichtmodule Grundstudium</b>									
	Chemie (Chemie)		2/1/0						Eul, Dr. Künzelmann
ET-11 02 01 (MT-11 02 01, RES-G04)	<b>Informatik</b>	2/1/0	2/0/1			12200	<b>M = (PL 1 + P L2) / 2 bei nicht Bestehen PL3: M = (2 · PL1 + 2 · PL2 + 6 · 5) / 10 PL 1 muss bestanden sein!</b>	6 (3+3)	Prof. Göhringer (Spallek 2. Prüfer)
M1200-G0050	Informatik 1 (Informat.I/ET)	2/1/0					PL1 Klausur 1 120 min 12210		
	Informatik 2 (Informat.II/ET)		2/0/1				PL2 Klausur 2 120 min 12220 PL3 Projektarbeit 12231		
ET-12 01 01 M1201-G1010	<b>Mikrorechentchnik</b> Mikrorechentchnik 1 (Mikrorechentchnik)			2/0/1 2/0/1	1/0/2	12400	<b>M = PL</b> PL Laborpraktikum 12410	7 (3+4)	Prof. Urbas
	Mikrorechentchnik 2 (Praktikumk Mikrorechent. 2)				1/0/2				
ET-12 03 04 (MT-01 04 03, RES-G05a)	<b>Funktionentheorie</b>			2/2/0		11300	<b>M = PL</b>	4	Prof. Sasvári  Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)
M1200-G0060	Funktionentheorie (Math/3)			2/2/0			PL Klausur 120 min 11410		
ET-01 04 04 (MT-01 04 04, RES-G05b)	<b>Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie</b>				2/2/0	11500	<b>M = PL</b>	4	Prof. Sasvári  Franz (2. Prüfer) (alternierender Lesender)
M1200-G0070	Partielle Differentialgleichungen und Wahrscheinlichkeitstheorie (Math/4)				2/2/0		PL Klausur 120 min 11420		
ET-12 08 01	<b>Grundlagen der Elektrotechnik</b>	2/2/0				15000	<b>M = PL</b>		Prof. Tetzlaff

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs-leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modul- verantwortlicher
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P				
<b>Pflichtmodule Grundstudium</b>									
M1208-G0080	Grundlagen der Elektrotechnik (Grdl. der ET)	2/2/0					PL Klausur 150 min 15010	6	Dr. Jens Müller
ET-12 08 02	<b>Elektrische und magnetische Felder</b>		4/2/0			15200	M = PL	6	Prof. Tetzlaff (Müller, J. 2. Prüfer)
M1208-G0090	Elektrische und magnetische Felder (El.u.mag.Felder)		4/2/0				PL Klausur 150 min 15210	6	
ET-12 08 03	<b>Dynamische Netzwerke</b>			2/2/1	0/0/2	15400	M = (2 PL1 + PL2) / 3 Beide PL müssen bestanden sein!	8 (6+2)	Prof. Tetzlaff (Mögel 2. Prüfer)
M1208-G0100	Dynamische Netzwerke (Dyn. Netzwerke) (Prkt. ET1)			2/2/1			PL1 Klausur 150 min 15410	8 (6+2)	
	Laborpraktikum (Prkt. ET2)				0/0/2		PL2 Laborpraktikum 15420		
ET-12 08 31	<b>Schaltungstechnik</b>				4/2/0	15700 neu	M = PL	7	Prof. Ellinger (2. Prüfer Schumann)
M1208-1H030	Schaltungstechnik (Schalt.-tech. (gr.))				4/2/0		PL Klausur 180min 15910	7	
ET-12 09 01 (MT-12 09 01)	<b>Systemtheorie</b>			2/1/0	2/2/0	16200	M = PL	7 (3+4)	Prof. Jorswieck (Kordon 2. Prüfer)
M1209-G0110	Systemtheorie 1			2/1/0			PL Klausur 120min 16210	7 (3+4)	
	Systemtheorie 2				2/2/0				
ET-12 01 02 (MT-12 01 02)	<b>Automatisierungs- und Messtechnik</b>				3/2/0	16000	M = PL		Prof. Janschek

Modul-Nr./CN	Modulname LV...Lehrveranstaltung	1.	2.	3.	4.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungs-leistungen M...Modulnote PL...Prüfungsleistung	LP	Modul- verantwortlicher
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P				
<b>Pflichtmodule Grundstudium</b>									
M1201-G0120	Automatisierungstechnik (Automat.technik)				2/1/0		PL Klausur 210min 16010	5	Prof. Janschek (Braune 2. Prüfer)
	Messtechnik I (Messtechnik I)				1/1/0				Prof. Czarske (Fischer 2. Prüfer)
ET-12 04 01 (MT-12 04 01, RES-G09)	<b>Elektroenergietechnik</b>			3/1/0	0/0/1	15600	<b>M = (2 PL1 + PL2) / 3</b> <b>Beide PL müssen bestanden</b> <b>sein</b>	5	<b>Prof. Schegner</b> (Meyer, Jan 2. Prüfer)
M1204-G0130	Elektroenergietechnik (EEG) 1			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
ET-12 05 01 (MT-12 05 01, RES-G19)	<b>Geräteentwicklung</b>		2/2/0			16400	<b>M = PL</b>	4	<b>Prof. Lienig</b>
M1205-G0140	Geräteentwicklung		2/2/0				PL Klausur 120min 16410		<b>(Kamusella 2. Prüfer)</b>
ET-12 08 11	<b>Technologien und Bauelemente der Mikroelektronik</b>			5/1/0		16600	<b>M = PL</b>	6	<b>Prof. Michael Schröter</b>
M1208-G1020	Elektronische Bauelemente			2/1/0			PL Klausur 210min 16620		Prof. Schröter
	Technologien und Bauelemente der Mikroelektronik (Technol. d. Mikroel./ Mikrotechn)			3/0/0					Prof. Mikolajick
ET-12 10 24	<b>Nachrichtentechnik</b>				2/1/0	16800	<b>M = PL</b>		<b>Prof. Fettweis</b>

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