

detaillierter Studienablaufplan Diplom-Studiengang Regenerative Energiesysteme (DPO 2013), Hilfsmittel zur Planung

Stand: 27.09.2022

Modul-Nr. (CN-Nr.)	Modulname (Kürzel Stundenplanung)	5.	6.	Konto HISPOS	Hinweise zu Prüfungsleistungen	LP	Modulverant- wortlicher (Dozent)	Studentensets
		Semester V/Ü/P	Semester V/Ü/P					
RES-H01	Vertiefung Regenerativer Energiesysteme		2/2/1 PL	38000	$M = 0,75 \cdot PL1 + 0,25 \cdot PL2$		Prof. Felsmann	
M1200-4H010	Vertiefung Regenerativer Energiesysteme (Vertiefung RES)		2/2/1		PL1 ab 10 TN Klausur 120min, bei bis zu 10 TN mdl. PL (Gruppenprüfung) 20min p.P. 38010 PL2 Laborpraktikum 38020	6		EuIDR-6
ET-12 04 03 RES-H02	Grundlagen elektrischer Energieversorgungssysteme	3/2/0 2PL		43200	$M = 2/3 \cdot PL1 + 1/3 \cdot PL2$ Beide PL müssen bestanden werden!		Prof. Schegner	
M1204-1E030	Grundlagen der Elektroenergieanlagen (GEA Grdl. EEA)	1/1/0			PL2 Klausur 90 min 43220	5		EuIDR-5, WING, EW
	Betriebsmittel und Berechnungs-grundlagen für elektrische Energie- versorgungssysteme (BBG Gr.Ber.EVS)	2/1/0			PL1 Klausur 120 min 43210			EuIDR-5, WING, EW
RES-H03	BWL/Einführung in die Energiewirtschaft		2/0/0 PL	37400	$M = PL$		Prof. Möst	
M1200-4H030	BWL/Einführung in die Energiewirtschaft (Einf EW)		2/0/0		Klausur 90 min 37410	3		EuIDR-6
ET-12 04 02 RES-H04	Hochspannungs- und Hochstromtechnik	2/1/1 2PL		43600	$M = (7 PL1 + 3 PL2) / 10$ Beide PL müssen bestanden werden!		Prof. Großmann	
M1204-4H040	Hochspannungs- und Hochstromtechnik (Hochsp.- u. Hochstromt.)	2/1/1			PL1 bei bis zu 20 TN mdl. PL (Gruppenprüfung) 30min p.P., ab 20 TN Klausur 90min (be) 43650 PL2 Laborpraktikum (be) 43640	5		EuiDE-5-EET, 01/MA-ET/EET, EuiDR-5, Wiwi

RES-H05 M1202-3H030	Leistungselektronik Leistungselektronik (<i>Leistungselek. 1</i>)	2/1/1 2PL 2/1/1		43100	M = 4/5 · K + 1/5 · PA PL1 Klausur 120min 43020 PL2 Projektarbeit 30h 43010	4	Prof. Bernet	EuiDR-5, MT?, ET?
ET-12 02 04 RES-H06 M1202-4H110	Elektrische Maschinen Elektrische Maschinen (<i>EM I</i>)	3/1/0 PL 3/1/0	0/0/1 PL	43800	M = (7 PL1 + 3 PL2) / 10 PL1 Klausur 180min 43830	5	Prof. Hofmann	EuiDE-5-EET, 01/MA-ET/EET, EuiDR-5 EuiDE-6-EET, 01/MA-ET/EET, EuiDR-6
	Praktikum Elektrische Maschinen (<i>Prkt. El. Maschinen</i>)		0/0/1		PL2 Laborpraktikum 43820			
RES-H07 M1213-4H050	Regelungstechnik Regelungstechnik (<i>Reg.Techn.I</i>)	3/1/0 PL 3/1/0	0/0/1 PL	41200	M = 0,8 · PL1 + 0,2 · PL2 PL1 Klausur 120min 41210	5 (4+1)	Prof. Röbenack Röbenack	EuiDE-5-AMR, 01/MA-ET/AMR, EuiDM-5, EuiDR-5 EuiDR-6
	Praktikum Regelungstechnik (<i>Prkt. Reg.Techn.</i>)		0/0/1		PL2 Laborpraktikum 41230			
RES-H08 M1200-4H060	Mess- und Sensortechnik Mess- und Sensortechnik (<i>Mess-/Sensort.</i>)	2/0/1 PL 2/0/1		31400	M = 0,75 · K + 0,25 · P PL1 Klausur 150min 31430 PL2 Laborpraktikum 31420	4	Prof. Odenbach	EuiDR-5
RES-H09 M1200-4H070	Prozessthermodynamik Prozessthermodynamik (<i>Prozessthermod.</i>)	2/2/0 PL 2/2/0		38200	M = PL PL Klausur 150min 38210	4	Prof. Breitkopf	EuiDR-5
RES-H10 M1200-4H020	Grundlagen der Fluidenergiemaschinen Grundlagen der Turbomaschinen (<i>Turbomaschinen</i>)		4/1/0 2PL 2/0/0	38400	M = 0,5 · PL1 + 0,5 · PL2 PL1 Klausur 90min 38410	5	Prof. Gampe	EuiDR-6
	Grundlagen der Kolbenmaschinen (<i>Kolbenmaschinen</i>)		2/0/0		PL2 Klausur 90min 38420			EuiDR-6
	Grundlagen der Fluidenergiemaschinen (<i>Fluidmaschinen</i>)		0/1/0					EuiDR-6

ET-30 10 02 02 MT-12 FSP2 RES-H11 M1200-1H080	Einführung in die Berufs- u. Wissenschaftssprache 2		0/2/0 PL	19200	M = PL PL Referat 15min 19210	3	TUDIAS	
RES-H12 M1200-4H080	Allgemeine und ingenieursspezifische Qualifikationen			33000	M = PL Alle PL müssen bestanden werden! PL lt. Katalog (unbenotet) 33000	4	Studiendekan	
RES-H13 M1200-4H090	Studienarbeit			31600	M = PL PL Projektarbeit 360h 31660	12	Studiendekan	
RES-H14 M1208-0H010	Berufspraktikum			37200	M = PL (unbenotet) PL1 Grundpraktikum 6Wo. 37202 PL2 Fachpraktikum (20Wo.) und Projektarbeit 37220	26	Studiendekan	
RES-H15 M1200-4H100	Oberseminar (7. FS)	0/2/0 PL		37000	M = PL PL Referat 30min. 37010	2	Studiendekan	