

Prüfungsablaufplan WS 18/19
Studiengang Regenerative Energiesysteme
Studienjahrgang 2014
9. Semester

Prüfungsperiode vom 04.02.2019 - 02.03.2019
(vorbehaltlich weiterer Ergänzungen und Veränderungen)

Kernmodule (alle Vertiefungen)

Modul Lastmanagement RES-WK-41 164020	schriftlich	Prof. Felsmann/ Hesse/ Schegner	25.02.	mdl. od. schriftlich 180 Min. 2./3. DS ZEU/146/Z
Modul Wärmeversorgung RES-WK-32 Heizungstechnik Gebäude/Industrie Wärmeversorgung Klausurarbeit 163440	schriftlich	Prof. Felsmann	19.02.	180 Min.

Biomasse

Modul Biomassennutzung RES-WK-11 162210 Klausur 162220 Laborpraktikum	schriftlich n. Vereinb.	Prof. Brummack	n. Vereinb.	120 Min.
Modul Elektromagnetische Energiewandler RES-WK-09 161810 Prüfung 161850 Laborpraktikum	mündlich n. Vereinb.	Prof. Hofmann Prof. Hofmann		

Energieeffizienz

Modul Prozessführungssysteme RES-WK-43 (Sim. u. Opt. / Prozessanal.) Klausur 62320 Projektarbeit 62330 mdl. Prüfung 62340	schriftlich n. Vereinb. n. Vereinb.	Prof. Urbas Prof. Urbas Prof. Urbas	14.02. *	90 Min.
Modul Effizienzbewertung von Gebäuden und Prozessen RES-WK-46 Energiemanagement und energetische Effizienz PL 1 165410	schriftlich	Prof. Felsmann	11.02.	120 Min. 4./5. DS ZEU/255/Z

Energierrecht PL2 165420		Prof. Wolf, Maik		90 Min. 5. DS WEB/136/U
	schriftlich		04.02.	
Modul Geregelte Energiesysteme RES-WK-44				
Geregelte Energiesysteme / Leistungsflussorientierte Modellbildung mündliche Prüfung 67350 Laborpraktikum 67360	mündlich	Prof. Hofmann Prof. Hofmann		n. Vereinb.
RES-WK-47 Regelung elektrischer Systeme Klausur 165210		Dr. Geitner	26.02.	90 Min. 2. DS ZEU/147/Z
	schriftlich			
Projektarbeit 165220		Dr. Geitner		

Geo

Modul Wärmepumpen, ORC-Prozesse und Maschinen RES-WK-05 ORC-Prozesse PL1 161010		Prof. Gampe	12.02.	90 Min. 2. DS ZEU/148/U
	schriftlich			
Arbeitsfluide PL2 161020	schriftlich	Prof. Hesse	06.02.	90 Min. 4. DS ZEU/146/Z
			Änderung!	
Laborprakt. Wärmepumpen 161030	n. Vereinb.	Prof. Hesse		
Modul Elektromagnetische Energiewandler RES-WK-09 161810 Prüfung 161850 Laborpraktikum	mündlich n. Vereinb.	Prof. Hofmann Prof. Hofmann		

Wasserstoff

Modul Wasserstofftechnik RES-WK-33 Wasserstofftechnologien PL1 163610, Wasserstoff-Tieftemperatur- und speichertechnik PL 2 163620		PD Dr. Lippmann Prof. Haberstroh	26.02.	90 Min. 90 Min.
Modul Brennstoffzellen RES-WK-12		Prof. Michaelis (Jahn)	15.02.	120 Min. 2./3. DS HSZ/401/H
PL 162410				

Netze

kein WPF-Angebot

Solar

Modul Solarthermie RES-WK-03 Solarthermische Anlagen PL1 160610 ,		Prof. Felsmann		120 Min. 2./3. DS ZEU/146/Z
	mündlich		08.02.	
Solarthermische Kraftwerke PL2 160620	schriftlich	Prof. Sattler		120 Min.

Laborpraktikum P 160630	n. Vereinb.	Prof. Felsmann		
Wind/Wasser				
Modul Stau- und Wasserkraftanlagen RES-WK-22 Stauanlagen PL2 162810	schriftlich	Prof. Stamm		120 Min.
Modul Einführung in numerische Festkörper- und Fluidmechanik RES-WK- 06 Numerische Methoden 1 PL1 161210, Strömungssimulation für Ingenieurwissenschaften PL2 161220		Dr. Kästner Dr. Heitkam/Prof. Fröhlich	22.02.	120 Min. 90 Min. 2. DS ZEU/160/H
Modul Elektromagnetische Energiewandler RES-WK-09 161810 Prüfung 161850 Laborpraktikum	mündlich n. Vereinb.	Prof. Hofmann Prof. Hofmann		
Modul Berechnung Windenergieanlagen RES-WK-08 Maschinendynamik PL1 161610	schriftlich	Prof. Beitelschmidt	NEU 14.02.	120 Min. 8-10:00 Uhr

Ergänzungsmodule

Modul Schutz- u. Leittechnik RES-WE-03 Leittechnik PL2 67960	schriftlich od. mdl.	Prof. Schegner	14.02. *	90 Min.
Selektivschutztechnik PL1 67950 P Sekundärtechnik P 67940	schriftlich od. mdl. n. Vereinb.	Prof. Schegner Prof. Schegner	22.02. *	120 Min.
Modul Beanspruchung el. Betriebsmittel RES-WE-06 68110 PL1 Beanspruchung el. Betriebsmittel 68160 Beleg 68130 Praktikum	n. Vereinb. mdl. n. Vereinb. n. Vereinb.	Prof. Großmann Prof. Großmann Prof. Großmann		
Modul Leistungselektronische Systeme RES-WE-09 170610 PL1 Projektarbeit 170620	mdl n. Vereinb.	Prof. Bernet Prof. Bernet		n. Vereinb.

Wiederholungsprüfungen

Modul Grundlagen der Fluidenergiemaschinen RES-H10 (Kolbenmaschinen) 38420 Prüfung	mündlich nach Vereinbarung	Dr. Nickl	bitte per E-Mail bei Dr. Nickl unter dem Stichwort "RES- Nachprüfung" melden	90 Min. 07.12.2018 n. Vereinb.
Modul Grundlagen der Fluidenergiemaschinen RES-H10 (Turbomaschinen)		Prof. Gampe	SS 19	90 Min.

38410 Prüfung				
Vert. Reg. Energiesysteme RES-H01 38010		Prof. Felsmann	SS 19	120 Min.
BWL Einf. in die Energiewirtschaft RES-H03 37410		Prof. Möst	SS 19	90 Min.
Modul Stau- und Wasserkraftanlagen RES-WK-22 (Wasserkraftanlagen) 162820 Prüfung	schriftlich 120 Min.	Prof. Stamm		

* weitere Räume und Zeiten siehe Aushang Pläne Elektrotechnik bzw. Homepage Professur

Prof. Dr.-Ing. W. Hofmann
Vorsitzender des Prüfungsausschusses