

Master-Studiengang - Energietechnik

Stand: 11.06.2014

Anlage 1

E	Fachcode	A Semester		B Semester		C Semester		D Semester	
		SWS	LP	SWS	LP	SWS	LP	SWS	LP
Ingenieurwissenschaftliche Vertiefungsmodulare									
Elektrische Energiesysteme	V1	4	6						
Angewandte Thermodynamik	V2	4	6						
Wasser-, Wind- und Biomassenutzung	V16	4	6						
Thermische Trennverfahren	V17			4	6				
Immissionsschutz	V18					4	6		
Fluidmechanik	V19					4	6		
Energetische Betrachtungen u. Energieeinsparpotenziale	V10					4	6		
Ingenieurwissenschaftliche Querschnittsmodulare									
Statistik	G2	4	6						
Strömungsmesstechnik	G9			4	6				
Numerik I	G12					4	6		
Numerik II	G10					4	6		
Fachübergreifende Module									
Recht (G & E/U)	G10	4	6						
Englisch (Konversationskurs)	G11			4	6				
Wahlmodul I (siehe PO)**)		4	6	4	6	4	6		
Wahlmodul II (siehe PO)**)		4	6	4	6	4	6		
Projektmodul (Hausarbeit) *)		6 LP							
Masterabschluss									
Masterarbeit									25
Kolloquium									5
Summe SWS / LP		20	30	20	30	20	30		90
Gesamtsumme SWS/LP								60	120
*) Projektmodul (6 LP):		Das Projektmodul kann in jedem Fachsemester an Stelle eines fächerübergreifenden Moduls absolviert werden.							
**) Alternativen zu den Wahlmodulen I & II:		Anstelle eines Wahlmoduls kann auch ein ingenieurwissenschaftliches Modul einer anderen Vertiefungsrichtung bzw. ein gleichwertiges Mastermodul anderer Fachbereiche absolviert werden.							

Studienbeginn / Einschreibung im	A-Semester	B-Semester	C-Semester	D-Semester
WS 2015/16			X	Masterarbeit
SS 2016	X			Masterarbeit
WS 2016/17		X		Masterarbeit
SS 2017			X	Masterarbeit
WS 2017/18	X			Masterarbeit
SS 2018		X		Masterarbeit
WS 2018/19			X	Masterarbeit