MA Elektrische Energietechnik

	1 (8)				W		2 (9)				F			3 (10)				H			4 (11)				W			5 (12)				F			
Name	V	Ü	L	TWS	LP	Pr	V	Ü	L	TWS	LP	Pr	LP	V	Ü	L	TWS	LP	Pr		V	Ü	L	TWS	LP	Pr		V	Ü	L	TWS	LP	Pr	LP
Grundlagen d. Hochspannungstechnik	2	1		3	4	2																												
Transiente Vorgänge in Hochspannungsnetzen							2			2					1	1	2	4	2															
Elektrische Energieversorgung	2			2			2	1		3	5	2																						
Berechnung von Netzfehlern und Netzbetrieb														2	2		4	5	2															
Leistungselektronik A	3	1		4	4	2																												
Leistungselektronik B							3	3		6						3	3	10	3															
Grundlagen der elektrischen Maschinen und Antriebe	4	2		6	7	3																												
Theorie und Auslegung elektrischer Maschinen							4	2		6	7	3																						
Praktikum im Elektromaschinenlabor																4	4	5	M															
Thermodynamik und Strömungsmaschinen	2	1		3	3	2																												
Nichtlineare Regelungen							2	1		3	4	2																						
Studienarbeit																							10	10	10									
Masterarbeit																														21	21	30	PA	
Wahlpflichtmodule	2			2	2									4			4	4			6			6	6									
ISA	2			2			2			2	5			2			2				2			2	5									
Summe TWS				22						22							19							18							21			
																															Ges.:	102		
Summe LP					20						21							28							21							30		
																															Ges.:	120 (120)		

Aus Lehrveranst.: *1,13* LP/TWS