Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Energie und Umwelttechnik : Vertiefungsrichtung Energietechnik

Abkürzungen:
V = Vorlesung; S = Seminar; P = Praktikum; Ü = Übung; SU = Seminaristischer Unterricht; LP = Leistungspunkte; PE = Prüfungselement; MP = Modulprüfung; LN = Leistungsnachweis; TP = Teilprüfung der Modulprüfung; SWS = Semesterwochenstunde/n

Datum: 08.12.2020

Module	1. Semester							2. Semester							3. Semester							4. Semester							5. Semester							6. Semester							Summe	
	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS					LP	PE	SWS	LP
	V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU			V	S	P	Ü	SU				
Blue Engineering E	1	0	0	0	3	5	LN																																					4	5
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	3	0	0	3	0	6	MP																																					6	6
Mathematik I	5	0	0	2	0	7	MP																																					7	7
Physik	3	0	0	1	0	5	MP																																					4	5
Werkstoffkunde	2	0	1	0	0	5	MP																																					3	5
Technische Mechanik	2	0	0	1	0	3		2	0	0	1	0	3	MP																														6	6
Finanzierung und Controlling								3	0	0	3	0	6	MP																														6	6
Grundlagen der Chemie								3	0	0	1	0	5	MP																														4	5
Mathematik II								3	0	0	2	0	5	MP																														5	5
Strömungstechnik								3	0	1	1	0	5	MP																														5	5
Thermodynamik								3	0	0	1	0	5	MP																														4	5
Elektrotechnik								2	0	0	1	0	3		3	0	1	1	0	5	MP																							8	8
Energiesystemtechnik I															1	0	0	1	0	2	LN																							2	2
Feuerungstechnik															3	0	1	1	0	5	MP																							5	5
Fluidenergiemaschinen															2	0	0	1	0	4	MP																							3	4
Produktionswirtschaftliche Anwendungen															2	0	1	1	0	5	MP																							4	5
Steuerungs- und Regelungstechnik															3	0	1	1	0	6	MP																							5	6
Wärmeübertragung															2	0	1	1	0	4	MP																							4	4
Elektrische Energietechnik																						4	0	1	2	0	6	MP																7	6
Gasnetze																						0	0	1	2	3	6	MP																6	6
Marketing																						3	0	0	3	0	6	MP																6	6
2 von 7 Vertiefungsmodule (VME)	*Wählen Sie zwei von sieben Vertiefungsmodule Energietechnik (VME) aus.*																																												
Energiesystemtechnik II (VME)																						3	0	0	1	0	5	MP																4	5
Kraftwerkstechnik (VME)																						3	0	0	1	0	5	MP																4	5
Regenerative Energien I (VME)																						0	0	0	1	3	5	MP																4	5
Regenerative Energien II (VME)																						0	0	0	1	3	5	MP																4	5
Bachelorseminar (Wissenschaftl. Arbeiten)																						2	0	0	0	0	2	LN																2	2
Vertiefungsmodul Wirtschaft I																						2	0	0	2	0	5	MP																4	5
Wirtschaftsenglisch																						1	0	0	1	0	2		1	0	0	1	0	3	MP									4	5
Vertiefungsmodul Wirtschaft II																													2	0	0	2	0	5	MP									4	5
Unternehmensführung																													3	0	0	3	0	6	MP									6	6
Immissionsschutz in der Energietechnik																													0	0	0	1	2	5	MP									3	5
Energiespeicher (VME)																													0	3	0	1	0	5	MP									4	5
Energiesystemtechnik III (VME)																													0	4	0	2	0	5	MP									6	5
Regenerative Energien III (VME)																													0	3	0	1	0	5	MP									4	5
Praxisphase																																										15		0	15
Bachelorarbeit mit Kolloquium																																										15		0	15
Summe SWS / LP / PE	16	0	1	7	3	31	4	19	0	1	10	0	32	6	16	0	5	7	0	31	6	12	0	2	10	3	27	4	6	7	0	10	2	29	6	0	0	0	0	0	30	0	137	180
	27							30							28							27							25							0								