

Beispielhafter Aufbau des Bachelorstudiengangs Energiewirtschaft und -technik

Sem.										
6-7	Energiehandel und Marktmechanismen	Energie, Umwelt, Gesellschaft und Ethik	Energieeffizienz in Industrie und Gewerbe	Wahlpflichtmodul	Bachelorarbeit					60
	Gas- und Kommunalwirtschaft	Aktuelle Managementthemen der Energiewirtschaft und -technik	Energieberatung für Wohngebäude	Stromerzeugungstechnologien	Wahlpflichtmodul	Seminar				
5	Studium Generale	Praxisseminar	Praktische Zeit im Betrieb							30
4	Grundlagen der Produktionstechnik	Kosten- und Leistungsrechnung	Finanz- und Investitionswirtschaft	Projektmanagement	Netztechnik und Netzführung	Energerecht und Regulierung				30
3	Excel und VBA-Anwendungen	Regelungstechnik	Buchführung und Bilanzierung	Marketing und Vertrieb	Grundlagen der Energietechnik	Grundlagen der Energiewirtschaft				30
2	Ingenieurmathematik II		Elektronik und Messtechnik	Angewandte Physik		Informatik II				30
1	Ingenieurmathematik I	Grundlagen der Elektrotechnik	Technische Mechanik	Grundlagen der Betriebs- und Volkswirtschaftslehre		Informatik I		Studium Generale	30	
CP (ECTS-Punkte) 5 10 15 20 25 30										
 Module der Mathematik und Quantitativen Methoden					 Module der Informatik					
 Technische Module					 Praxismodule					
 Betriebswirtschaftliche Module					 Wahlpflichtmodule					
 Module der Energiewirtschaft und -technik					 Studium Generale					

wird nicht mehr angeboten