

Regelstudienplan: Energie- und Umwelttechnik berufsbegleitend

23.05.2018

ECTS	3	6	9	12	15	18	21	24
8	Thesis		Realisierung von Energieanlagen (in Brugg)	Nachhaltiges Management Strategie (in Brugg)	Erneuerbare Energien: Solartechnik	Umwelttechnik	Wärmepumpen und Kälteanlagen	Block KW34-36: Fachergänzung
7			Thermische Maschinen und Anlagen	Steuerungs- und Leittechnik	Bauplanung und Konstruktion	Energieeff. Beleuchtung, Digitalisierung		Block KW34-36: Stoffliche Ressourcen
6	Projekt 5 (pro5U)	Regelungstechnik Grundlagen	Grundlagen Heizung Lüftung Klima	Ecodesign	Öko-Bilanzierung	GSW	GSW	Anrechnung P4bb
5		Elektrische Energietechnik	Energie im Gebäude	Rechnungs-wesen und Controlling	Umweltchemie	Grundlagen der Bauphysik	Englisch	
4	Projekt 3 (pro3U)	Mess- und Sensortechnik U	Investition und Finanzierung	Informatik	Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	GSW	Englisch	Anrechnung P2bb
3		Grundlagen-labor U	Fluidmechanik	Elektromagnetismus und Akustik	Chemie	Analysis 3U	Englisch	
2	Projekt 1 (pro1)		Technische Thermodyn.	Elektrotechnik Grundlagen	Mechanik	Analysis 2U	Schreib-praxis	
1	Energieress. und -umwandlung	Grundlagen der Ökologie	Wärme und Strahlung	Analysis 1	Algebra U	Englisch	Argumen-tation und Rhetorik	

Legende:

Energietechnik
Naturwissenschaften
Mathematik
Ökonomie

Cleantec
Technologie
Fachergänzungsmodul
Profilmodul