

Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen Energie/Umwelt (B.Eng.), BPO 2025
Wirtschaftsingenieurwesen Energie/Umwelt im Praxisverbund (B.Eng.), BPO 2025
Schwerpunkt: Gebäudetechnik

Allgemeine Informationen

Studiengangsinformationen

BPO

Praktikumsregeln

Semesterübersicht und Modulbeschreibungen:

Sem. 1	Z1 Mathematik I	Z2 Chemisch biologische Grundlagen	Z3 Elektrotechnik I L	Z4 Projekt I Klimawandel P	W1 Allgemeine BWL	G1 Statik/Baukunde
Sem. 2	Z5 Mathematik II	Z6 Thermodynamik I L	Z7 Physik	Z8 Digitales Planen mit CAD L	W2 Rechnungswesen	G2 Festigkeitslehre, Rohrltg.-/ Apparatebau
2 Semester Praxisphase beim Studium im Praxisverbund (WINGSiP)						
Sem. 3	Z9 Strömungstechnik L	Z10 Projekt II Projektmgmt. P	Z11 GL d. numerischen Programmierung L	Z12 Siedlungswasser- wirtschaft L	W3 Energie- und Ressourcenwirtschaft	G3 Heizungstechnik I L
Sem. 4	Z13 Projekt III Nachhaltigkeit P	Z14 Regelungs- technik I L	W4 VWL	W5 Statistik	G6 Projekt I SCE / EGT P	G5 Sanitärtechnik I L
Sem. 5	W6 Kostenmanagement	W7 Finanzierung	W8 Marketing u. Personal	G6 Projekt I SCE / EGT P	G7 Heizungstechnik II L	G8 Anwendungen der Klimatechnik L
Sem. 6	W9 Investitionen	W10 Beschaffung und Vergabe	W11 Wirtschaftsrecht	G9-1 Sanitärtechnik II P	G10-1 Nachh., Schall- und Brandschutz L	G11-1 Heizungstechnik III L
				ODER G9-2 Grundlagen Wasserversorgung L P	ODER G10-2 Elektrische Energieversorgung L	ODER G11-2 Gasnetze
Sem. 7	Z15-2 WPF-Z	W12 Circular Economy	G12 Projekt II SCE / EGT P	Vertiefungs- projekt	Bachelorarbeit	

Mobilitätsfenster