

Wirtschaftsingenieurwesen

Abschluss: Bachelor of Engineering

Modulplan | Studienverlauf

Semester 7	Bachelorarbeit ECTS 10		Wahlpflichtbereich III (Zwei Module) • Qualitätsmanagement • Supply Chain Management • Marketing- und Vertriebsmanagement ECTS 10		Wirtschafts- und Arbeitsrecht ECTS 5	Personalführung und Projektmanagement ECTS 5
Semester 6	Projektarbeit ECTS 10		Wahlpflichtbereich II (Zwei Module) • Qualitätsmanagement • Supply Chain Management • Marketing- und Vertriebsmanagement ECTS 10		Unternehmensethik und Change Management ECTS 5	English for Engineers ECTS 5
Semester 5	Praxis-/Auslandssemester ECTS 30					
Semester 4	Angewandte Mathematik und Statistik ECTS 5	Mess- und Regelungstechnik ECTS 5	Elektronik II ECTS 5	Wahlpflichtbereich I (Zwei Module) • Qualitätsmanagement • Supply Chain Management • Marketing- und Vertriebsmanagement ECTS 10		Investition und Finanzierung ECTS 5
Semester 3	Mathematik III ECTS 5	Grundlagen der Fertigungstechnik ECTS 5	Elektronik I ECTS 5	Betriebliche Informationssysteme ECTS 5	Grundlagen Elektrotechnik II ECTS 5	Kostenrechnung und Controlling ECTS 5
Semester 2	Mathematik II ECTS 5	Technische Mechanik II inkl. Maschinentechnik ECTS 5	Konstruktionstechnik ECTS 5	Werkstoffkunde und Physik II ECTS 5	Grundlagen Elektrotechnik I ECTS 5	Externes Rechnungswesen ECTS 5
Semester 1	Mathematik I ECTS 5	Technische Mechanik I inkl. Physik I ECTS 5	Technisches Zeichnen und CAD ECTS 5	Grundlagen der Informatik ECTS 5	Volkswirtschaftslehre ECTS 5	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre ECTS 5

- Mathematik/Informatik/Naturwissenschaften/Technik
- Wirtschaftswissenschaften/Rechtswissenschaften
- Steuerungskompetenzen
- Wahlpflichtbereich