

STUDIENINHALTE

WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

SEM.	MODULÜBERSICHT						ECTS	
1	Grundlagen Wirtschaftsingenieur 5	Mathematik 1 5	Physik Grundlagen 5	Grundlagen Elektrotechnik und Elektronik 5	Wirtschaftsinformatik 5	Professional English 5	30	
2	Werkstoffe 5	Mathematik 2 5	Digitale Steuerung 5	Softwareentwicklung 5	Internes Rechnungswesen 5	Externes Rechnungswesen 5	30	
3	Statistik 5	Investition und Finanzierung 5	Automatisierung 5	Konstruktion 5	Betriebliche Informationssysteme 5	Geschäftsprozess- und Qualitätsmanagement 5	30	
4	Operations Research 5	Marktbearbeitung 5	Fertigungstechnik 5	Logistikmanagement 5	2 Module aus dem Wahlpflichtmodulblock "Management" und 2 Module aus dem Wahlpflichtmodulblock "Technik"		10	30
5	Angewandte KI 5	Produktionsmanagement 5	Unternehmerisches Handeln & Geschäftsent- wicklung 5	Projektmanagement 5			10	30
6	Praktisches Studiensemester						30	30
7	Wahlmodule 10		Projektseminar 5	Bachelorarbeit		15	30	

■ Vorlesungsfächer

■ Praktikum

■ Abschlussarbeit