

Studienplan 2026

WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

+ DEUTSCHER MASTERABSCHLUSS

Erstes Jahr		Zweites Jahr		Drittes Jahr		Viertes Jahr		Fünftes Jahr	
Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8	Semester 9	Semester 10
Mathematische Grundlagen	Betriebliche Grundlagen II - Vektoranalyse	Entwicklung - Lineare Algebra	Elektrizität	Entwicklung - Strömungsmechanik	Wahlfach I	Praktikum	Wärmelehre I	Elektronische Schaltungen	Qualität und Dokumentation
Fortgeschrittene Hochschulmathematik - Differentialrechnung	Chemie	Ingenieur - Fundamente II	Beschaffung, Produktion und Logistik	Material	Wahlfach II		Projekt-management - Stufe I	Pneumatische Steuerungen und Systeme	Makroökonomie
Fortgeschrittene Hochschulmathematik - Integralrechnung	Ingenieur - Fundamente I	Betriebliche Grundlagen II - Management der Betriebsabläufe	Vektor-Mchanik	Planspiel - "After Action Review" - Operations Research I	Wahlfach III		Projekt-management - Stufe II	Datenanalyse	Thesis + Kolloquium
Skills & Tools	Einführung in die Programmierung - Stufe I	Betriebliche Grundlagen I	Investition und Finanzierung - Differentialgleichungen	Kosten und Leistungsrechnung - Industrielle Anlagen			Entrepreneurship und Unternehmensgründung	Organisational Behaviour	
Erkenntnistheorie I	Einführung in die Programmierung - Stufe II	Betriebliche Grundlagen II - Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	Investition und Finanzierung - Wirtschaft	Planspiel - "After Action Review" - Wirtschaftssimulation			Vertriebs management	Umwelttechnik	
Erkenntnistheorie II	Business Communication II	Industrielle Sicherheit	Business Communication IV	Industrieller Prozess			Wahlpflichtfach I	Verhandlungen	
Business Communication I		Business Communication III		Business Communication V			Bachelorarbeit	Wahlpflichtfach II	
								Wahlpflichtfach III	