

# Studienplan 2025

## BAUINGENIEURWESEN

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	Mathematik für Ingenieure I: Vektorrechnung	Mathematik für Ingenieure II: Lineare Algebra	Elektrizität	Grundlagen Wasserbau II: Strömungsmechanik	Wahlfach I	Praktikum	Geotechnik	Stahlbeton II	Verkehrswesen
Fortgeschrittene Hochschulmathematik - Differentialrechnung	Baustoffkunde I: Chemie	Thermodynamik und Wellen	Baustoffkunde II: Werkstoffkunde	Baukonstruktion I: Baustatik I	Wahlfach II		Baumanagement	Baukonstruktion III: Brücke und Spannbeton	Thesis + Kolloquium
Fortgeschrittene Hochschulmathematik - Integralrechnung	Technische Mechanik I: Klassische Mechanik	Technische Mechanik II: Vector Mechanik	Geowissenschaften: Kartierung und Topographie	Grundlagen des Managements	Wahlfach III		Globale Herausforderungen: Abwasserentsorgung	Baukonstruktion III: Stahlbau	
Grundlagen des Ingenieurwesens I: Einführung in das Ingenieurwesen	Grundlagen des Ingenieurwesens I: Informatik I	Betriebliche Grundlagen I	Differentialgleichungen	Baubetrieb			Stahlbeton I	Projektmodul: Entwurfspraxis	
Erkenntnistheorie I	Technische Mechanik I: Informatik II	Statistik für Ingenieure: Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	Grundlagen Wasserbau I: Wasserkunde	Investition und Finanzierung			Globale Herausforderungen: Nachhaltigkeit	Facilities	
Erkenntnistheorie II	Deutsch für Ingenieure und Betriebswirte I: Deutsch A2	Technische Mechanik II: CAD	Deutsch für Ingenieure und Betriebswirte III: Deutsch B2.1	Baukonstruktion I: Baustatik I			Research Arbeit	Straßengestaltung	
Deutsch für Ingenieure und Betriebswirte - Anfänger: Deutsch A1		Deutsch für Ingenieure und Betriebswirte II: Deutsch B1		Deutsch für Ingenieure und Betriebswirte IV: Deutsch B2.2					