



Infrastruktur und Umwelt (B.Eng.) dual

Lerne wie wir die bauliche Infrastruktur der Zukunft gemeinsam voranbringen. Von der nachhaltigen Verkehrswende bis zur klimagerechten Wasserversorgung: Wenn du dich für die großen Themen begeistern kannst, dann bist du hier richtig.



Jetzt einschreiben:
www.frankfurt-university.de/infrastruktur



Infrastruktur und Umwelt (B.Eng.) dual

Wir vermitteln dir umfassende Kenntnisse, die dich in die Lage versetzen, ganz unterschiedliche bauliche, technische und umweltbezogene Fragestellungen im vielfältigen Bereich der Infrastruktur kompetent zu bearbeiten. Übernimm in einem gefragten Berufsfeld Verantwortung für die klimaschützende Entwicklung unserer Lebensumwelt durch entsprechende Gestaltung der räumlichen und gebauten Infrastruktur. Ein Studium für alle, die später wirklich etwas bewegen wollen.

Studiengang	Infrastruktur und Umwelt (B.Eng.) dual
Studienabschluss	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
Regelstudienzeit	6 Semester
Studienform	Vollzeit – Intensivstudium
ECTS-Punkte	210
Vorlesungssprache	Deutsch
Zulassungsvoraussetzungen	Fachabitur/Abitur und Studienvertrag mit einem kooperierenden Unternehmen
Akkreditierung ACQUIN e.V.	bis 30.09.2030
Studienbeginn	Wintersemester
Bewerbungsschluss	30. September

Gemeinsam gestalten wir die Infrastruktur von morgen: Ingenieur*innen der Fachrichtung *Infrastruktur und Umwelt (B.Eng.)* werden an verschiedensten Stellen dringend gebraucht. Sie befassen sich mit Planung, Bau, Betrieb und Management von Anlagen im Schwerpunkt der Wasser- und Verkehrsinfrastruktur. Sie erarbeiten Pläne und Konzepte im Auftrag von Straßenbauverwaltungen, Eisenbahninfrastrukturunternehmen, Wasserversorgungs- und Wasserentwässerungs-Unternehmen, nationale und international tätige Ingenieurbüros mit großen Standorten in Frankfurt, Kommunen sowie Ministerien und Behörden.

Modulübersicht

6. Semester 30 ECTS	Bachelor-Thesis mit Kolloquium		Nachhaltige Kreislaufwirtschaft u. Ressourcen- management	Instand- haltungs- management	Wahlpflicht- modul 5	Projekt 1 - Infrastruktur planen	
5. Semester 35 ECTS	International Project	Wahlpflicht- modul 1	Wahlpflicht- modul 2	Wahlpflicht- modul 3	Wahlpflicht- modul 4	Projekt 2 - Infrastruktur bauen und betreiben	Betrieblicher Studien- abschntt IV
4. Semester 38 ECTS	Stadtge- staltung und öffentlicher Raum	Verkehrs- wesen 2	Wasser- wirtschaft 2	Interdisziplinä- res Studium Generale	Geoinforma- tions- Systeme 1	Rechtliche Fragen der Infrastruktur	Betrieblicher Studien- abschntt IV
3. Semester 35 ECTS	Grundlagen Städtebau	Verkehrs- wesen 1	Wasser- wirtschaft 1	Energie	Digitales Planen von Infrastruktur 2	Umwelt- und Land- management	Betrieblicher Studien- abschntt III
2. Semester 37 ECTS	Ingenieur- mathematik 2	Grundlagen der Wasser- wirtschaft	Baubetriebs- wirtschaft	Vermessung	Digitales Planen von Infrastruktur 1	Tiefbau	Betrieblicher Studien- abschntt II
1. Semester 35 ECTS	Ingenieur- mathematik 1	Grundlagen des Verkehrs- wesens	Naturwis- senschaften	Nachhaltig- keit	Grundlagen der Mechanik und Tragkons- truktionen	Baustoff- kunde	Betrieblicher Studien- abschntt I

Studium
im Betrieb

- In kleinen Gruppen, praxisnah studieren.
- Von Beginn an in der Praxis tätig.
- Auch als nicht-duale Variante studierbar.



Jetzt informieren und bewerben!
www.frankfurt-university.de/infrastruktur



Kontakt

Studiengangsleitung

Informationen zu Studieninhalten

infrastruktur-bachelor@fb1.fra-uas.de

duale-studienangebote-fb1@fb1.fra-uas.de

Studienbüro

Bewerbung und Einschreibung

studienbuero@abt-sb.fra-uas.de