



# Infrastruktur und Umwelt (B.Eng.)

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](http://www.frankfurt-university.de/infrastruktur)



# Infrastruktur und Umwelt

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.

<b>Studiengang</b>	Infrastruktur und Umwelt
<b>Studienabschluss</b>	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
<b>Regelstudienzeit</b>	7 Semester
<b>Studienform</b>	Vollzeit
<b>ECTS-Punkte</b>	210
<b>Vorlesungssprache</b>	Deutsch
<b>Zulassungsvoraussetzungen</b>	Fachabitur/Abitur, kein NC-Verfahren
<b>Akkreditierung ACQUIN e.V.</b>	bis 30.09.2030
<b>Studienbeginn</b>	Wintersemester
<b>Bewerbungsschluss</b>	30. September

**Gemeinsam gestalten wir die Infrastruktur von morgen: Ingenieur\*innen der Fachrichtung Infrastruktur und Umwelt 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 Wasserentsorgungs-Unternehmen, nationale und international tätige Ingenieurbüros mit großen Standorten in Frankfurt, Kommunen sowie Ministerien und Behörden.**

# Modulübersicht

7. Semester 30 ECTS	Bachelor-Thesis mit Kolloquium		Wahpflicht- modul 3	Wahpflicht- modul 4	Wahpflicht- modul 5	Kooperatives Projekt 2 Infrastruktur bauen und betreiben
6. Semester 30 ECTS	Nachhaltige Kreislauf- wirtschaft u. Ressourcen- management	Instandhaltungs- management	Wahpflicht- modul 1	Wahpflicht- modul 2	Wahpflicht- modul 6	Kooperatives Projekt 1 Infrastruktur planen
5. Semester 30 ECTS	Berufspraktisches Semester					International Project
4. Semester 30 ECTS	Stadtgestaltung und öffentlicher Raum	Verkehrs- wesen 2	Wasser- wirtschaft 2	Interdisziplinäres Studium Generale	Geoinformations- Systeme 1	Rechtliche Fragen der Infrastruktur
3. Semester 30 ECTS	Grundlagen Städtebau	Verkehrs- wesen 1	Wasser- wirtschaft 1	Energie	Digitales Planen von Infrastruktur 2	Umwelt- und Land- management
2. Semester 30 ECTS	Ingenieur- mathematik 2	Grundlagen der Wasserwirtschaft	Baubetriebs- wirtschaft	Vermessung	Digitales Planen von Infrastruktur 1	Tiefbau
	Ingenieur- mathematik 1	Grundlagen des Verkehrswesens	Naturwissen- schaften	Nachhaltigkeit	Grundlagen der Mechanik und Tragkonstruktionen	Baustoff- kunde

- In kleinen Gruppen, praxisnah studieren.
- Die Infrastruktur von morgen planen.
- Auch als duale Variante studierbar.



Jetzt informieren und bewerben!  
[www.frankfurt-university.de/infrastruktur](http://www.frankfurt-university.de/infrastruktur)



# Kontakt

## Studiengangsleitung

Informationen zu Studieninhalten

[infrastruktur-bachelor@fb1.fra-uas.de](mailto:infrastruktur-bachelor@fb1.fra-uas.de)

## Studienbüro

Bewerbung und Einschreibung

[studienbuero@fra-uas.de](mailto:studienbuero@fra-uas.de)