



Zukunftssicher Bauen (M.Eng.)

Entwickle Strategien für zukunftssicheres, ressourcenschonendes Bauen von morgen. Lerne Bauprozesse und -objekte unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit lebenszyklusorientiert zu planen.

Erwirb technisches Fachwissen genauso wie Managementkenntnisse und Führungskompetenzen. Starte deine Zukunft mit dem Master-Studium Zukunftssicher Bauen.



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



Zukunftssicher Bauen

Zukunftssicher Bauen vermittelt umfassende Kenntnisse zur Konzeption von Gebäuden unter Berücksichtigung der Ressourcenknappheit und dem Gebäude Lebenszyklus. Dabei spielen die Themenfelder Ressourcen, weltweite Verknappung von Energie, Rohstoffen und Bauland, Umwelt, weltweite Zunahme außergewöhnlichen Klimaereignisse sowie Gesellschaft eine wichtige Rolle. Eine Auswahl an Wahlpflichtmodule ermöglicht dir die Vertiefung in den Gebieten Akustik, Angewandte Forschung oder Bauen im Bestand.

Studiengang	Zukunftssicher Bauen
Studienabschluss	Master of Engineering (M.Eng.)
Regelstudienzeit	4 Semester
Studienform	Vollzeit
ECTS-Punkte	120
Vorlesungssprache	Deutsch
Akkreditierung ZEvA	bis 30.09.2026
Studienbeginn	Sommer- und Wintersemester
Bewerbungsfrist mit deutschen Abschlüssen	Sommersemester: 15. Februar Wintersemester: 15. August
Bewerbungsfrist mit ausländischen Abschlüssen	Sommersemester: 15. Januar Wintersemester: 15. Juli

Das viersemestrige Studium schließt mit dem international anerkannten Abschluss Master of Engineering ab. Nach erfolgreichem Abschluss können die Absolvent*innen zusätzlich zum Masterzeugnis ein Abschlusszertifikat für die Qualifikation zum „Energieberater“ für die weitere Vorlage beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (DENA) erhalten. Die Tätigkeitsbereiche der Absolvent*innen umfassen u.a. Ingenieur-, Architektur- und Planungsbüros, Bauunternehmen, Technische Verwaltungen und Organisationen der technischen Entwicklungshilfe.

Modulübersicht

- Exemplarisch für Studienbeginn im SoSe; ein Studienbeginn im WiSe ist konfliktfrei möglich.

4. Semester 30 ECTS	Planungs- und Baurecht	Green Building Certification Systems	Master-Thesis mit Kolloquium			
3. Semester 30 ECTS	Projekt Ressourcenoptimiertes Bauen		Wahlpflicht- modul 1	Wahlpflicht- modul 2	Wahlpflicht- modul 3	Wahlpflicht- modul 4
2. Semester 30 ECTS	Energiedesign - Simulation		Gebäudetechnik und Energieberatung		Projekt Nachhaltiges Betreiben von Objekten	
1. Semester 30 ECTS	Bauökologie	Ressourcenoptimiertes Bauen		Ökonomie	Soziale und Kulturelle Aspekte	Bau- management

Zugangsvoraussetzung

- Berufsqualifizierender Hochschulabschluss mit mindestens 180 ECTS aus den Bereichen Architektur, Bauingenieurwesen oder anderer baubezogener Studiengänge.
- Gesamtnote mindestens 2,0.
- Bei einer Gesamtnote schlechter als 2,0 und besser als 2,8 besonderes Auswahlverfahren mit Auswahlgespräch.
- Weitere Informationen zur Bewerbung und frankfurt-university.de/zusibamaster



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



Kontakt

Studiengangsleitung

Informationen zu Studieninhalten
studiengangskoordination-bau@fb1.fra-uas.de

Studienbüro

Bewerbung und Einschreibung
studienbuero@fra-uas.de



Frankfurt University of Applied Sciences
Nibelungenplatz 1 | 60318 Frankfurt am Main
Tel. +49 69 1533-0 | Fax +49 69 1533-2400
www.frankfurt-university.de