

Fachbereich 1 Architektur•Bauingenieurwesen•Geomatik

Unsere Studiengänge im Bereich Planen und Bauen haben über 100 Jahre Tradition am Campus Nibelungenplatz. Im Jahr 1908 wurde die Königliche Baugewerkschule mit ihren Abteilungen Hoch- und Tiefbau in Frankfurt gegründet. Aus dieser Schule entstand in den 30er Jahren die Staatsbauschule aus der später die „Frankfurt University of Applied Sciences“ hervorging.

Auf die Zukunft bauen!

Wir bilden Fachkräfte aus, die die Städte der Zukunft mitgestalten und entwickeln. Derzeit studieren, an einem der größten Fachbereiche im Bereich Planen und Bauen im Ballungsraum Frankfurt Rhein-Main, 2700 junge Frauen und Männer in fünf Bachelor- und acht Master-Studiengängen. Durch intensive Labor- und Projektarbeit und durch enge Kooperationen mit der Planungs- und Bauwirtschaft lernen Sie als die Studierende/-r, wie Wissen durch Praxis stärkt.

Dabei liegt unsere Stärke in einer breit angelegten grundständigen Ausbildung in den Bachelor-Studiengängen und einer differenzierten fachlichen Spezialisierung mit hohem Praxisbezug in den Master-Studiengängen. Bei uns finden Sie kleine Lerngruppen, eine individuelle Betreuung und persönlichen Kontakt zu unseren Professorinnen und Professoren. Somit haben Sie die besten Voraussetzungen für ein erfolgreiches Studium inmitten einer vitalen, multikulturellen Campus-Kultur an der Frankfurt University of Applied Sciences.

Unsere Studiengänge

Bachelor-Studiengänge

- Architektur (B.A.)
- Bauingenieurwesen (B.Eng.)
- Bauingenieurwesen dual (B.Eng.)
- Geoinformation und Kommunaltechnik (B.Eng.)
- Geoinformation und Kommunaltechnik dual (B.Eng.)

Master-Studiengänge

- Architektur (M.A.)
- BaSys – Barrierefreies Planen und Bauen (M.Sc.)
- Geoinformation und Kommunaltechnik (M.Eng.)
- Infrastrukturmanagement (M.Eng.) in Kooperation mit der THM
- Konstruktiver Ingenieurbau / Baumanagement (M.Eng.) in Kooperation mit der HS RheinMain
- Umweltmanagement & Stadtplanung in Ballungsräumen (M.Eng.) in Kooperation mit der HS RheinMain
- Urban Agglomerations (M.Sc.)
- Zukunftssicher Bauen (M.Eng.)

Weitere Informationen finden Sie unter www.fb1.frankfurt-university.de



Wissen durch Praxis stärkt Frankfurt University of Applied Sciences

Als Hochschule für angewandte Wissenschaften sind wir das regionale Kompetenzzentrum anwendungsorientierter Forschung: wir führen den Dialog mit Partnern aus Wirtschaft, Verbänden und Institutionen und kooperieren eng mit ihnen. Dabei verstehen wir uns als innovativer Entwicklungspartner zur gemeinsamen Generierung von Innovation und neuartigen Lösungen.

Wir sind die Hochschule der Chancen: als eine in jeder Hinsicht offene Institution sind wir einer der starken Integrationsmotoren der Region. Wir fördern die Entwicklung von Potenzialen und ebenen Bildungswege durch qualifizierte akademische Ausbildung. Damit tragen wir wesentlich zur Entwicklung und Zukunftsfähigkeit von Stadt und Metropolregion FrankfurtRheinMain bei.

Wir positionieren uns mit unseren besonderen Stärken selbstbewusst im Wettbewerb. Wir bieten ein praxisnahes, vielseitiges und anwendungsorientiertes Studienangebot, anspruchsvolle, inter- und transdisziplinäre Forschung in außergewöhnlichen Fächerkombinationen und ein dezidiert internationales Profil.

All dies im Zentrum einer der lebendigsten Städte Deutschlands nah an und für Zielgruppen: räumlich für Sie als Studierende/-r, (arbeits-)marktgerecht für Absolventinnen und Absolventen und praxisnah für Partner! Der Campus Nibelungenplatz in Frankfurt liegt inmitten der Metropolregion FrankfurtRheinMain.

Frankfurt University of Applied Sciences – interdisziplinär, international, integrierend und innovativ.

Kontakt

Studiengangsleitung

Informationen zu Studieninhalten
E-Mail: geko-master@fb1.fra-uas.de
www.geko-master.de

Studienberatung

Informationen zur Wahl des Studiengangs
Frank H. Weyel
Tel.: +49 (0)69 1533-3883
E-Mail: weyel@abt-sb.fra-uas.de
www.frankfurt-university.de/studienberatung

Infoportal für Studieninteressierte

www.frankfurt-university.de/studienwahl

Studienbüro

Bewerbungen und Einschreibungen
Tel.: +49 69 1533-3666
E-Mail: studienbuero@abt-sb.fra-uas.de

International Office

Beratung zu Bewerbungen mit internationalen Vorbildungsnachweisen
Master-Studiengänge
Tel.: +49 69 1533-2771
E-Mail: master@io.fra-uas.de

Anfahrt

www.frankfurt-university.de/lageplan

Informationen

www.frankfurt-university.de/fb1

Bildnachweis

Titel/Panorama: Ansgar Greiwe | FRA-UAS
Windkraftanlage: Robert Seuß | FRA-UAS
Studierende vor dem 3D Monitor | FRA-UAS

Frankfurt University of Applied Sciences

Nibelungenplatz 1
60318 Frankfurt am Main
Tel. +49 (0)69 1533-0, Fax +49 (0)69 1533-2400

www.frankfurt-university.de



Geoinformation und Kommunaltechnik

Master of Engineering

Fachbereich 1: Architektur • Bauingenieurwesen • Geomatik

Wissen durch Praxis stärkt



Unser Angebot

Der Master-Studiengang Geoinformation und Kommunaltechnik (M.Eng.) integriert die Fachdisziplinen Geoinformation und Kommunaltechnik rund um die kommunale Immobilie (Grundstücke und Gebäude).

Nach Absolvieren des Studiums sind Sie befähigt, eine führende Position in Unternehmen und Behörden verantwortungsvoll auszufüllen und interdisziplinär bei allen technischen Fragestellungen rund um die Immobilie maßgeblich mitzuwirken.

Ihre Chancen

Mit der Arbeit in interdisziplinär zusammengesetzten Kleingruppen ermöglichen wir Ihnen eine optimale Lernatmosphäre.

Unsere Professorinnen und Professoren sind in der Region Rhein-Main hervorragend in Wirtschaft, Kommunen und Forschung vernetzt. Das an unserem Fachbereich angesiedelte Frankfurter Forschungsinstitut für Architektur • Bauingenieurwesen • Geomatik (FFin) unterstützt den Wissenstransfer zwischen Forschung und Lehre.

Im internationalen Semester können Sie Ihr gewonnenes Wissen an einer unserer Partnerhochschulen oder in den zwei englischsprachigen Studienprojekten an der Frankfurt UAS erweitern und vertiefen.

Mit dem Studienabschluss „Master of Engineering“ erlangen Sie die Befähigung zur Promotion und für den höheren Dienst. Für die Zulassung zum Referendariat in Hessen wird der Bachelor-Studiengang der Geoinformation und Kommunaltechnik (B.Eng.) oder der Geodäsie und Geoinformation vorausgesetzt.

Raummanagement mit internationaler Ausrichtung

4. Semester	Master-Thesis mit Kolloquium					
3. Semester	International Experience (im Ausland) oder Projekt 1 und 2 (an der Frankfurt UAS)					Interdisciplinary Seminar Abroad
2. Semester	Monitoring	Strategisches GIS Management	Immobilien Asset- und Portfolio-Management	WP: GIS-Applikationsentwicklung oder Internationale Immobilienbewertung	Personalentwicklung	Prozess- und Projektmanagement
1. Semester	Geodätische Sensorik	GIS Zukunftstechnologien	Energie-management	WP: Datenanalyse oder Gebäude Leistungsmessung	Organisationsentwicklung	Forschung und Entwicklung

Wir freuen uns auf Sie!

Zum Studium zugelassen werden Absolventinnen und Absolventen (Bachelor oder Diplom) aus den Bereichen Geoinformation und Kommunaltechnik, Bauingenieurwesen, Facility Management, Geodäsie, Geographie, Geoinformatik, Umweltingenieurwesen oder mit einem ersten berufsqualifizierendem Hochschulabschluss in vergleichbaren Studiengängen mit einer Regelstudienzeit von mindestens sechs Semestern bzw. mit mindestens 180 ECTS-Punkten.

Bewerbung

Bewerbungsfrist für das Wintersemester: 15. September, für das Sommersemester: 15. Februar.

Die Immatrikulation im Wintersemester erfolgt in das erste Fachsemester. Die Immatrikulation im Sommersemester erfolgt in das zweite Fachsemester. Das erste und zweite Fachsemester kann in umgekehrter Reihenfolge studiert werden.

„Die Besonderheit von GeKo liegt in der übergreifenden Betrachtung der Bereiche Geoinformation, Immobilien und Energiewirtschaft. Neben dem Fachwissen konnte ich auch meine Methoden- und Führungskompetenzen erweitern. Besonderes Highlight war mein Auslandssemester in Italien. Heute kann ich das erworbene Wissen und die Erfahrungen bei meiner Arbeit optimal einsetzen.“

M.Eng. Eva Filz, Dezernentin Geodatenmanagement, Regierungspräsidium Gießen

Studienorganisation

Geoinformation und Kommunaltechnik ist ein zweijähriges, modularisiertes Studienprogramm, das in deutscher bzw. teilweise in englischer Sprache durchgeführt wird. Der Master-Studiengang umfasst insgesamt 120 ECTS-Punkte.

Im Studium erlernen Sie die Instrumente des Raummanagements an den Schnittstellen des Flächen-, Immobilien- und Geodatenmanagements. Dabei berücksichtigen Sie fachbezogene Theorien und entwickeln angemessene Lösungen mit Hilfe von geeigneten Mess- oder IT-Systemen. So können Sie Bestand und Veränderungsprozesse von Grund und Boden sowie Immobilien analysieren, kritisch reflektieren und managen.

