

Bauingenieurwesen

IU Internationale Hochschule
Bachelor of Engineering



Programm

Baue für die Zukunft: Deine eigene und die Deiner Umwelt!

Die Baubranche ist eine der ältesten Branchen der Welt und bis heute eine der größten und zukunftsfähigsten – gebaut wird schließlich immer. Die heutigen Herausforderungen für alle Experten auf diesem Gebiet heißen Nachhaltigkeit & Umweltschutz, neue Materialien und neue Technologien, die zielgerichtet und effizient eingesetzt werden sollen. Bauingenieure müssen in der Lage sein, neue Projekte wissenschaftlich-analytisch anzugehen und in Teams zu arbeiten, beim Bau eines Einfamilienhauses genauso wie bei der Errichtung einer Brücke oder einer Industrieanlage. Sie arbeiten mit Architekten, Bauherren und Behörden zusammen und müssen neben mathematischem und technischem Verständnis deshalb auch Führungs- und Organisationsfähigkeiten sowie lösungsorientiertes Denken mitbringen – Soft Skills, die im Bauingenieurwesen-Fernstudium erlernt und vertieft werden.

Im Fernstudium **Bauingenieurwesen** erhältst Du eine breite ingenieurwissenschaftliche Grundlagenausbildung, angefangen beim Basiswissen in der Architektur über das Thema Konstruktionen für Tragwerke, Wirtschaftlichkeit, energie- und ressourcenbewusstes Bauen u.v. m., auch unter Berücksichtigung der neuesten Entwicklungen, Stichwort Bauindustrie 4.0. Eine Vielzahl an Spezialisierungen bietet Dir die Möglichkeit, Deinen Fokus auf Bereiche zu richten, die Dich besonders interessieren.

Dein Studium kurz und knapp

Abschluss: Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Credits: 180 ECTS

Sprache: Deutsch?

Studiendauer: Regelstudienzeit 36 Monate / Verschiedene Zeitmodelle

Studienstart: erst wieder zum Wintersemester 2023 möglich

Studiengebühren: Ab 239 Euro im Monat?

Akkreditierung: AR-Siegel, ZFU 1107120

Zulassung: Mit Abitur und ohne Abitur möglich

iu INTERNATIONALE
HOCHSCHULE

Kontakt

Studienberatung

+49 30 311 988 00*

*Erreichbar von Mo-Fr von 8-20
Uhr,

Samstag von 09-17 Uhr

info-fernstudium@iu.org

Hochschulprofil

Profil der "IU - Internationale Hochschule"

Studieren, wann und wo man will: Das Fernstudium an der IU Internationalen Hochschule (IU) ist ein staatlich anerkanntes Studium, das sich flexibel und individuell an den Alltag der Studierenden anpasst – egal, ob sie sich gerade mitten im Berufsleben, in der Elternzeit oder auf Reisen befinden. Über die innovative Lernapp IU Learn und den Online-Campus myCampus stehen verschiedene digitale Lerntools zur Verfügung, die selbstbestimmtes Lernen so einfach machen wie noch nie. In ausgewählten Kursen können Studierende ihr Wissen außerdem in virtuellen Live-Formaten via Videokonferenz mit Lehrenden und Mitstudierenden vertiefen.

Das IU Fernstudium wird im Voll- und Teilzeitmodell angeboten, der Studienstart ist jederzeit möglich. Prüfungen absolvieren die Studierenden ganz flexibel als Online-Klausur oder in einem der über 40 Prüfungszentren in Deutschland, Österreich und der Schweiz sowie weltweit an über 130 Goethe-Instituten. Das Studienangebot umfasst deutsch- und englischsprachige Bachelor-, Master- und MBA-Programme mit zahlreichen Spezialisierungen für verschiedenste Branchen und Aufgabenbereiche. Alle laufenden Studiengänge sind staatlich akkreditiert, zertifiziert und

haben zahlreiche Auszeichnungen erhalten, z.B. durch das CHE Hochschulranking, den FernstudiumCheck oder die Premiumsiegel der FIBAA. Neben dem Fernstudium bietet die IU auch ein englischsprachiges Campusstudium mit internationaler Managementausrichtung, praxisnahe duale Studienprogramme und ein berufsbegleitendes Kombistudium mit regelmäßigen Präsenzveranstaltungen. Träger der IU mit aktuell über 100.000 Studierenden deutschlandweit ist die IU Group.

Flexibilität: • Start jederzeit möglich • Flexible Prüfungstermine (auch weltweit) • Online-Klausuren: von überall Klausuren schreiben • Keine Präsenzpfllichten

Hohe Erfolgchance/Effizienz: • Sehr gute Studierbarkeit • Betreuung: Coaching-Angebote für Studierende • Zahlreiche Anerkennungsmöglichkeiten von Vorleistungen • Hohe Erfolgchancen aufgrund der sehr guten didaktischen Aufbereitung der Inhalte

Innovatives Lernerlebnis: • Lernapp IU Learn • Online-Campus myCampus • Digitale & interaktive Skripte • Lernvideos • Virtuelle Live-Formate

Ausgezeichnete Qualität in der Lehre: • Die IU ist eine der führenden Hochschulen in Deutschland mit fünf oder mehr Premium-Siegeln

Perspektiven

Deine Karriereaussichten im Bauingenieurwesen

Nach dem Bauingenieurwesen Fernstudium (Bachelor) stehen Dir neben einem Masterstudium auch viele Türen in der Baubranche offen. Du kannst Deine Karriere sowohl in der Privatwirtschaft als auch im gehobenen öffentlichen Dienst starten und hast vielfältige Aufstiegschancen.

Nach Deinem Abschluss im Bauingenieurwesen Fernstudium arbeitest Du zum Beispiel als...

- **Projektleiter (m/w/d) im Ingenieurbüro**
Als Projektleiter in einem Ingenieurbüro stehen vielseitige Aufgaben auf Deinem Plan, verbunden mit viel Kommunikation und Abstimmung zwischen den verschiedenen Projektbeteiligten. Du entwickelst in enger Zusammenarbeit mit dem Bauherren und dem Architekten statische Konzepte, fertigst Konstruktionszeichnungen an und trägst dazu bei, dass Bauprojekte erfolgreich umgesetzt werden.
- **Bauleiter (m/w/d)**
Deine Aufgabe als Bauleiter ist die Koordination eines Bauvorhabens unter Einbezug aller Beteiligten. Du koordinierst und kontrollierst alle Termine und Leistungen und überwachst alle Baustellenabläufe. Du stimmst Dich mit Subunternehmern ab und sorgst dafür, dass die Leistungen der verschiedenen Gewerke optimal ineinandergreifen. Außerdem kümmerst Du Dich um das Baustellenpersonal und die Abrechnung der gesamten Bauleistung. Du bist auf der Baustelle die Kontaktperson für Auftraggeber, Architekten, Behörden und andere am Bauprozess beteiligte Personen.
- **Angestellter (m/w/d) im Bauamt/öffentlicher Dienst**
Als Angestellter im öffentlichen Dienst übernimmst Du im Bauamt vielseitige Aufgaben rund um Bauvorhaben in einer Kommune, vor allem im Hochbau und bezüglich der Wasserversorgung und Abwasserentsorgung. Außerdem betreust Du öffentliche Gebäude und Anlagen in Deiner Gemeinde. Raum- und Bauleitplanung sind ebenfalls Teil Deiner Aufgaben: Du weist Baugebiete aus, erarbeitest Bebauungspläne oder Pläne zur Erschließung von Baugebieten unter Berücksichtigung des Bauordnungsrechts. Auch im öffentlichen Dienst hast Du interessante Aufstiegsmöglichkeiten.

Zulassung

Zulassungsvoraussetzungen

Wir machen's möglich: An der IU Internationalen Hochschule kannst Du Dein Wunschstudium starten – ganz ohne NC, staatlich anerkannt, mit oder ohne allgemeines Abitur!

Studieren mit Abitur

Mit einer allgemeinen Hochschulreife (Abitur) oder Fachhochschulreife (Fachabitur: schulischer und praktischer Teil) kannst Du sofort und ohne Prüfung in unser Bachelorstudium einsteigen. Mit fachgebundener Hochschulreife kannst Du Dein Bachelorstudium je nach fachlichem Schwerpunkt entweder direkt beginnen oder im Probestudium durchstarten

Studieren ohne Abitur

Du kannst aber auch ohne (Fach-)Abitur an der IU studieren. Dazu brauchst Du einfach nur:

- Einen Meisterbrief oder
- Eine Aufstiegsfortbildung (z.B. als IHK-Fachwirt) oder
- Eine mind. zweijährige Berufsausbildung mit anschließend mind. 3 Jahren Berufserfahrung mit fachlichem Bezug (in Vollzeit): Je nachdem, was Du studieren möchtest und worauf der

Fokus Deiner Ausbildung und beruflichen Tätigkeit lag, kannst Du direkt mit einem Probestudium durchstarten.

Jetzt Studienplatz sichern >

Bauingenieurwesen