

Informatik

GU - Deutsche Hochschule für angewandte Wissenschaften
Bachelor of Science



Allgemein

Viel Abwechslung und spannende Berufe

Das Fernstudium **Informatik** mit Bachelor-Abschluss vermittelt Ihnen die wichtigsten Grundlagen der Informatik und die zugrundeliegenden Theorien.

Sie lernen **aktuelle und praxisrelevante Inhalte** aus den Bereichen Datenschutz und IT-Sicherheit, Informatik und formale Grundlagen, Mathematik und Statistik, Design und Implementierung von Algorithmen, Entwurf und Implementierung von Datenbanksystemen und Requirements Engineering und Softwarequalität.

Dieser Abschluss ist die ideale Grundlage für eine **erfolgreiche Karriere als Informatiker:in**.

Kurzprofil

Studienform: Fernstudium mit freier Zeiteinteilung, 100 % online
Studienabschluss: Bachelor of Science (B.Sc.)
Anmeldung und Studienbeginn: jederzeit möglich
Studiendauer: 36-72 Monate, abhängig von gewähltem Zeitmodell
ECTS Punkte: 180
Sprache: Deutsch
Kosten:

- Vollzeit (36 Monate): € 275,-/Monat
- Teilzeit 1 (45 Monate): € 242,-/Monat
- Teilzeit 2 (60 Monate): € 198,-/Monat
- Teilzeit 3 (72 Monate): € 179,-/Monat

Inhalt

Studieninhalte

Basierend auf dem **einzigartigen Studienkonzept** der Deutschen Hochschule vereint jeder Studiengang grundlegende wirtschaftliche Kenntnisse mit fachspezifischem und praxisorientiertem Wissen.

Die Studieninhalte des Bachelor Fernstudiums **Informatik** vermitteln Ihnen praxisnahe Inhalte und geben Ihnen so das Rüstzeug für einen erfolgreichen Karriereeintritt mit.

Mit einem Bachelorabschluss in Informatik an der Deutschen Hochschule für angewandte Wissenschaften legen Sie einen wichtigen **Grundstein für eine erfolgreiche Karriere** und können zugleich über die Vertiefungen flexibel und individuell auf die persönlichen Karriereanforderungen eingehen.

Der Studiengang Informatik, B.Sc. eignet sich für alle, die sich für Computer und Technologien interessieren und eine starke Motivation für lebenslanges Lernen haben. Die schnelllebige Branche bietet **sehr viel Abwechslung und äußerst spannende Berufe**.

Im Rahmen Ihres Studiums an der Deutschen Hochschule sind Sie an **keinen festgelegten Verlaufsplan** gebunden, sondern können ab dem Orientierungssemester den Studienablauf **selbst**

GU
Deutsche
Hochschule
German University of Applied Sciences

Kontakt

Studienberatung
Tel.: +49 331 769 976 10?
E-Mail: studienberatung@gu-hochschule.de

[Website >](#)

bestimmen.

Perspektiven

Ihre Karrieremöglichkeiten nach dem Studium

Innovationsmanager:in

Innovationsmanager:innen entwickeln anhand neuer digitaler Geschäfts- und Erlösmodelle, neuer Wettbewerbsstrategien und den immer wichtiger werdenden Medien in ihrem Unternehmen vielversprechende Strategien. In dieser Rolle haben Sie die Möglichkeit, eine Führungsposition anzustreben und somit ein maßgeblicher Bestandteil der Innovationskraft Ihres Unternehmens zu werden.

IT-Consultant

Als **IT-Consultant** helfen Sie Unternehmen dabei, deren IT-Systeme zu optimieren. Dazu gehört die Analyse bestehender und Implementierung neuer Prozesse sowie Schnittstellenarbeit zwischen Management, Entwicklung und Engineering. IT-Consultants sind sehr gefragt, weil die Position Allround-Talente mit technischem wie wirtschaftlichem Verstand erfordert.

Data Scientist

Durch die Digitalisierung und die damit einhergehende tägliche Nutzung von Social Media, mobiler Navigation & Co. werden täglich gigantische Datenmengen produziert. **Data Scientists** sind dafür zuständig, aus diesen Rohdaten eine strukturierte Datenbasis zu schaffen, diese zu analysieren und mit ihrem betriebswirtschaftlichen Hintergrund eine Entscheidungsgrundlage für ihr Unternehmen zu schaffen.

Bewerbung

Zulassungsvoraussetzungen

Für ein Studium an der Deutschen Hochschule gelten die allgemeinen Zulassungsvoraussetzungen des Landes Brandenburg. Zum Bachelorstudium zugelassen wird, wer einen der folgenden Nachweise erbringt:

- die allgemeine Hochschulreife
- die fachgebundene Hochschulreife
- die Fachhochschulreife
- einen berufsqualifizierenden Hochschulabschluss
- eine erfolgreich bestandene Meisterprüfung
- einen Fortbildungsabschluss
- einen Abschluss einer staatlichen oder staatlich anerkannten Fachschule in öffentlicher freier Trägerschaft
- einen mittleren Schulabschluss und eine für das Studium geeignete abgeschlossene Berufsausbildung mit einer danach erworbenen mind. zweijährigen Berufserfahrung

Checkliste für den Studienstart

Diese Dokumente benötigen Sie für die Anmeldung zum Bachelor-Studium an der Deutschen Hochschule:

- Abschlusszeugnis des höheren Schulabschlusses bzw. gegebenenfalls anderes Dokument zum Nachweis der Hochschulberechtigung
- Kopie Personalausweis
- Tabellarischer Lebenslauf
- bei ausländischen Studierenden: Nachweis von Deutschkenntnissen auf mind. B2 Niveau
- bei Wechsel der Hochschule: Exmatrikulationsnachweis sowie Bestätigung, dass derselbe oder ein ähnlicher Studiengang nicht endgültig nicht bestanden wurden

Hier geht es zur [Anmeldung zum Studium >](#)

Studienschwerpunkte

Sie wissen bereits, in welcher Branche Sie später arbeiten möchten? Dann sind die Vertiefungen unserer Fernstudiengänge perfekt für Sie geeignet. Durch die Wahl einer Vertiefung legen Sie bereits im Studium den Grundstein für Ihre spätere Karriere.

- [Allgemeine Informatik](#)
- [Cyber Security](#)
- [Medieninformatik](#)
- [Softwareentwicklung](#)

