

Informatik B.Sc. 180 ECTS

Titel	Informatik B.Sc. 180 ECTS
Zulassungsnummer	1162323c

Veranstalter

Adresse:	GU Deutsche Hochschule GmbH Jägerallee 26 14469 Potsdam
Telnr:	+49 15257328405
E-Mail-Adresse:	m.eglmeier@gu-hochschule.de
Webseite:	http://www.gu-hochschule.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Informatik

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Grundlagen wissenschaftliches Arbeiten, Kommunikation / Präsentation / Moderation, Einführung in Datenschutz und IT-Sicherheit, Einführung in die Informatik und formale Grundlagen, Schwerpunktmodul 1: Mathematik und Statistik / Design und Implementierung von Algorithmen, IT-Projekt- und Qualitätsmanagement, Betriebssysteme und Rechnerarchitekturen, Schwerpunktmodul 2: Programmieren / digitale Kompetenzen / Entwurf und Implementierung von Datenbanksystemen / User Interface Design, Schwerpunktmodul 3: Programmieren / Critical Thinking / Planung & Zeitmanagement / Grundlagen IT-Recht, Schwerpunktmodul 4 und 5: Gesellschaftliche und soziale Verantwortung / Ethik / Requirements Engineering und Softwarequalität / AI und Big Data, Schwerpunktmodul 6 und 7: Wahlpflichtmodul, Projektwerkstatt im Schwerpunkt; Bachelorthesis und Kolloquium
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Lehrbriefe, Fachliteratur / Lehrbücher, digitale Dokumente, sonstige Medien / Lernmaterialien

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Science
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	180

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Hochschulzugangsberechtigung; technische Voraussetzung: digitales Endgerät mit Kamera und Mikrofon
Prüfungsvoraussetzungen:	siehe bitte Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	9.900,00 €
--	------------

Lehrgangskosten:	9.900,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	45
Höhe der Raten:	220,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	45.00
Gesamtdauer in Stunden:	4547 Std. (6063 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	23.50
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Fakultativ werden Live-Tutorien angeboten

Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen. Bei einer Studiendauer von 36 Monaten betragen die Gebühren 8.900,00 EUR (zahlbar in 36 Raten à 247,22 EUR) und bei einer Studiendauer von 60 Monaten betragen die Gebühren 10.900,00 EUR (zahlbar in 60 Raten à 181,66 EUR)