

# Informatik (B.Sc.) 180 ECTS

<b>Titel</b>	Informatik (B.Sc.) 180 ECTS
<b>Zulassungsnummer</b>	1156823c

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Europäische Fernhochschule Hamburg GmbH Doberaner Weg 20 22143 Hamburg
<b>Telnr:</b>	+49 800 3344377
<b>E-Mail-Adresse:</b>	studienberatung@euro-fh.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.euro-fh.de">https://www.euro-fh.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Informatik

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Einführung in das Studium und wissenschaftliche Arbeiten, Informationstechnologie, Softwareengineering, Datenbanken, Betriebssysteme, Multimedia, Business English, ABWL, Webtechnologien und Cloudcomputing, Einführung und Anwendungen der künstlichen Intelligenz, Algorithmen und Datenstrukturen, Analysis, IT Management, Projektmanagement, Führung, Kommunikation und Moderation, Projektarbeit, Lineare Algebra, Coding, Advanced Coding, Einführung in die IT-Sicherheit, Informationssysteme und BI, Gestaltung der digitalen Transformation; Wahlpflichtfächer: IT-Sicherheits-Management, Sicherheit von Informationen und Anwendungen, Servicemanagement, Computergrafik, Gestaltung interaktiver Systeme, digitale Geschäftsmodelle und Strategien, Entrepreneurial Basics, Geschäftsmodelle und Businessplan, Konzepte und Tools des E-Business, Social Media Management, Medienwirtschaft, -management und -recht, Grundlagen Big Data und Data Science für Unternehmen, Datenvisualisierung und -tools, Wissensorganisation und Information Retrieval, Methoden und Techniken des Wissensmanagements; Bachelor-Thesis
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:</b>	Lehrbriefe, Fachliteratur/Lehrbücher, digitale Dokumente

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Bachelor of Arts
<b>Art des Abschlusses:</b>	Hochschul-Bachelor
<b>Anzahl der Credit-Points:</b>	180

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Abitur, Fachhochschulreife; ohne Abitur, mit fachspezifischer Fortbildungsprüfung; Beratungsgespräch; ohne Abitur, mit Berufsausbildung und mind. 3 Jahren Berufserfahrung; Eingangsprüfung; technische Voraussetzung: digitales Endgerät mit Internetzugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	15.216,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	15.216,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	48
<b>Höhe der Raten:</b>	317,00 €

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

## Zeitraumen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	48.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	4629
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	22.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	117
<b>Präsenzunterricht:</b>	An 9 Tagen finden Vor-Ort-Seminare in Hamburg (Doberaner Weg 20, 22143 Hamburg) und an 6 Tagen Onlineseminare statt.

## 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 Studiengebühren 13.968,00 EUR (zahlbar in 36 Raten à 388,00 EUR).