

Digital Technologies and Coding (B.Sc.) 180 ECTS

Titel	Digital Technologies and Coding (B.Sc.) 180 ECTS
Zulassungsnummer	1158723

Veranstalter

Adresse:	Hochschule Macromedia für angewandte Wissenschaften GmbH Sandstraße 9 80335 München
Telefon:	+49 89 896 740 56
E-Mail-Adresse:	studium-plus@macromedia.de
Webseite:	https://www.macromedia-fachhochschule.de/

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Digital Technologies and Coding

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Wissenschaftliches Arbeiten, Grundlagen der Arbeit in IT, Grundlagenmodul Programmieren, Analysis, Datenstrukturen und Algorithmen, Netze, agiles IT-Projektmanagement, Aufbaumodul Programmieren, diskrete Mathematik, Datenbanksysteme, Language Proficiency and Cultural Sensitivity, Betriebs- und Datensysteme, Software-Projekt, digitale Technologien und Gesellschaft, Informationssicherheit, Screen-/Interfacedesign, Kommunikationskompetenzen, studentische Initiative, Praxismodul, Existenzgründung, Methodenvertiefung in Digital Technologies & Coding; Wahlpflichtmodule: Wirtschaftsinformatik / Medieninformatik / UI/UX-Design / Software Engineering / Künstliche Intelligenz / Web Development / Digital Forensics; Bachelorthesis
Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots 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
Prüfungsvoraussetzungen:	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	17.820,00 €
Lehrgangskosten:	17.820,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	36
Höhe der Raten:	495,00 €

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

Zeitraahmen

Gesamtdauer in Monaten:	36.00
Gesamtdauer in Stunden:	4061 Std. (5415 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	26.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	48
Präsenzunterricht:	Einmal pro Woche finden an allen Standorten der Hochschule Vor-Ort-Seminare und an 12 - 15 Terminen einmal pro Woche Onlineseminare statt.

Zusätzliche Informationen

Eine einmalige Graduierungsgebühr in Höhe von 495,00 Euro wird mit der Anmeldung zur Abschlussprüfung fällig.