

Informatik mit der Studiengangsvariante Informatik dual (Bachelor of Science)

Titel	Informatik mit der Studiengangsvariante Informatik dual (Bachelor of Science)
Zulassungsnummer	1109520c

Veranstalter

Adresse:	AKAD Bildungsgesellschaft mbH Heilbronner Straße 86 70191 Stuttgart
Telnr:	+49 711 81495-400
E-Mail-Adresse:	beratung@akad.de
Webseite:	https://www.akad.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Infomatik mit der Studienvariante Informatik dual

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	BWL-Grundlagen, Einführung in die Informatik, Grundlagen der Programmierung und Digitaltechnik, Grundlagen der Mathematik und Lineare Algebra, Programmierparadigmen, Formale Methoden der Informatik, Algorithmen, Datenbanken, Programmieren in Java, Webprojekte I und II, English für Computer Science-Introduction, Microcomputer-Systeme, Grundlagen zu Betriebssystemen und Netzwerke, Design Pattern, Programmieren in C++ mit Labor, Klassisches und agiles Projektmanagement, Projektwerkstatt, Nicht-Standard Datenbanken, Software Architekturen, Verteilte Systeme mit Labor, Verteilte Programmierung, Enterprise und Embedded Programmierung, Web Engineering, App-Entwicklung, Software Engineering embedded und generell, Praxissemester
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	Online Pflicht- und Wahlpflicht-Module (Studienbriefe, Tutorien etc.)

Abschluss

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

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife oder eine vergleichbare anerkannte berufliche Aufstiegsfortbildungsprüfung, sichere Mathematikkenntnisse auf Hochschulreife-Niveau, Sprachkenntnisse in Englisch auf Niveaustufe B2
Prüfungsvoraussetzungen:	im Einzelnen siehe Studien- und Prüfungsordnung der AKAD Hochschule Stuttgart

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	12.432,00 €
Lehrgangskosten:	12.432,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	48
Höhe der Raten:	259,00 €

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:	48.00
Gesamtdauer in Stunden:	5992 Std. (7989 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	29.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	8
Präsenzunterricht:	Verpflichtende Präsenzphasen am Standort Stuttgart: 1 Tag, freiwillige Präsenzphasen werden darüberhinaus angeboten

Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen. Bei der Dauer von 36 Monaten kostet der Studiengang 11.952,00 Euro (36 Raten à 332,00 Euro), bei der Dauer von 66 Monaten 12.936,00 Euro (66 Raten à 196,00 Euro).