

Medizinische Informatik (B.Sc.) 180 ECTS

Titel	Medizinische Informatik (B.Sc.) 180 ECTS
Zulassungsnummer	1128621

Veranstalter

Adresse:	Wilhelm Büchner Hochschule Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
Telnr:	+49 6151 3842-404
E-Mail-Adresse:	info@wb-fernstudium.de
Webseite:	https://www.wb-fernstudium.de

Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Medizinische Informatik

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Grundlagen der Informatik - Grundlagen der objektorientierten Programmierung - Grundlagen der Medizin - Mathematische Grundlagen für Informatiker - Betriebssysteme und Rechnerarchitektur - Medizinische Informationssysteme - Weiterführende Mathematik - Grundlagen der Betriebswirtschaft und rechtliche Grundlagen - Software Engineering - Digitalisierung des Gesundheitswesens - Informationstechnologie - Projektmanagement und wissenschaftliches Arbeiten - Datenbanksysteme - Gesundheitssystem und -recht - Verteilte Informationsverarbeitung - IT-Sicherheits-Management - Kommunikation und Führung; Wahlpflichtbereiche: Themenbereich Überfachliche Kompetenzen, Themenbereich Medizin/Gesundheit, Themenbereich Informatik
--------------------------	---

Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind:	Online-Module
---	---------------

Abschluss

Abschluss:	Bachelor of Science (B.Sc.)
Art des Abschlusses:	Hochschul-Bachelor
Anzahl der Credit-Points:	180

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Allgemeine Hochschulreife (Abitur), fachgebundene Hochschulreife oder Fachhochschulreife oder Hochschulzulassungsberechtigung, die vom Hessischen Ministerium für Wissenschaft und Kunst als gleichwertig anerkannt ist, oder bestandene Hochschulzugangsprüfung (HZP) nach 2 Leistungssemestern
Prüfungsvoraussetzungen:	entspricht den Teilnahmevoraussetzungen - Näheres beim Institut erfragen

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	13.943,00 €
Lehrgangskosten:	13.248,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	695,00 €
Anzahl der Raten:	36
Höhe der Raten:	368,00 €

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

Gesamtdauer in Monaten:	36.00
Gesamtdauer in Stunden:	3128

Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	20.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	42
Präsenzunterricht:	11 Tage Präsenzunterricht, zusätzliche fakultative Seminare können belegt werden