

Hochschule Albstadt-Sigmaringen
Fakultät Informatik

Technische Informatik Berufsbegleitend (B.Eng.)
Campus Albstadt

Allgemeine Informationen
Studiengangssekretariat
Gartenstraße 15 | 72458 Albstadt
E-Mail: tib@hs-albsig.de

Studiengangsleiter
Prof. Dr. Bernd Stauß
Tel. +49 (0) 7571 732 - 9146
E-Mail: staussb@hs-albsig.de

Online-Studiengangsinformationen
www.hs-albsig.de/tib
www.facebook.com/informatik.albstadt

Jetzt bewerben und durchstarten

Bewerbungstermine
Bewerbungsschluss für das Wintersemester
ist der 15. August

Zulassung und Bewerbung:
Studierendensekretariat
Institut für wissenschaftliche Weiterbildung
Claudia Wiesheu
Tel.: +49 (0) 7571 732 - 9588
E-Mail: wiesheu@hs-albsig.de

In Kooperation mit



Ausgezeichnet mit dem
Zertifikat „audit familien-
gerechte hochschule“



v2.11.18

Fernstudiengang Technische Informatik

Online- und Präsenzphasen

Das Studium ist in Online- und Präsenzphasen gegliedert. Die Präsenzphasen beschränken sich vor allem auf den Prüfungszeitraum und dienen der gemeinsamen Prüfungsvorbereitung, dem Ablegen der Leistungsnachweise und der praktischen Vertiefung der erworbenen Kenntnisse.

Studieren in anpassbarer Geschwindigkeit

Wir bieten verschiedene auch während des Studium anpassbare Geschwindigkeiten an, von Vollzeit bis Teilzeit. Durch die jederzeit anpassbare, variable Studiengeschwindigkeit ist sichergestellt, dass Ihre Mitarbeiter jederzeit die Möglichkeit haben Studium, Familie und Beruf miteinander zu vereinbaren.

Gebühren

Das Landeshochschulgesetz bestimmt, dass Weiterbildungsstudiengänge kostendeckend durch Gebühren finanziert werden. Die Gebühren für den berufsbegleitenden Bachelorstudiengang Technische Informatik belaufen sich für den kompletten Zeitraum auf ca. 18.000 Euro, bei Anerkennung von Leistungen aus Ausbildung oder Berufserfahrung entsprechend weniger. Dies umfasst Studienmaterialien, Nutzung der Lernplattform, Präsenzphasen, Betreuung während der selbstorganisierten Fernstudienphase, Betreuung der Bachelor-Thesis und die abschließende Prüfungsgebühr.

Jetzt über die Inhalte und den Studienablauf informieren:
<https://hs-albsig.de/tib>

Arbeiten Sie mit uns zusammen:

- + Ihre Stellenanzeige auf der Studiengangsseite
- + Sie können Praktika und Abschlussarbeiten anbieten
- + Exkursionen zu Ihrem Unternehmen und Praxisvorträge
- + Kostenlose Nutzung des Stellenportals der Hochschule



Innovatives Fernstudium

Wir bieten eine moderne Ausstattung, Module, die online studierbar sind, und regelmäßig konzentrierte Präsenzphasen. Das Vorlesungs- und Praktikumsangebot ist auf die Bedürfnisse Berufstätiger zugeschnitten.

Eckdaten zum Studium

Zulassungs- Allgemeine oder fachgebundene
voraussetzungen: Hochschulreife, Fachhochschulreife

Bewerbungsfrist: 15. August

Studienbeginn: Wintersemester

Konzept: Forenunterstütztes Fernstudium
mit geblockten Präsenzphasen

Abschluss: Bachelor of Engineering



Hochschule
Albstadt-Sigmaringen
Albstadt-Sigmaringen University

Fakultät Informatik

Technische Informatik
Berufsbegleitend
Bachelor of Engineering

In Kooperation mit



Investieren Sie in die Zukunft Ihrer MitarbeiterInnen

Strategisches Personalmanagement

- + **MitarbeiterInnen gewinnen**
Durch das Angebot des Fernstudiums für potenzielle Mitarbeiter steigt Ihre Attraktivität als Arbeitgeber.
- + **MitarbeiterInnen halten**
Überlegen MitarbeiterInnen nach der Ausbildung zu studieren, können sie im Unternehmen gehalten werden.
- + **MitarbeiterInnen qualifizieren**
Mit der Qualifizierung von vorhandenem Personal können Fachkräfte aus den eigenen Reihen gewonnen werden.
- + **Mehr Motivation**
MitarbeiterInnen, die nebenberuflich studieren, sind motivierter und engagierter in Ihrem Unternehmen.

Fachliche Weiterentwicklung

- + **Neues Fachwissen**
Im Studium lernen Ihre MitarbeiterInnen die neuesten Techniken, um Ihre Projekte voran zu bringen.
- + **Wissenschaftliche Methoden**
Neben dem Fachwissen spielen fundierte Methoden eine wichtige Rolle, die Ihr Unternehmen voranbringen werden.
- + **Breiteres Einsatzgebiet**
Durch die zusätzlichen Kompetenzen können die Ingenieure in verschiedenen Projekten eingesetzt werden.
- + **Inhaltlicher Austausch**
Mit dem Kontakt zu anderen Studierenden entsteht ein fachlicher Austausch und ein nachhaltiges Netzwerk.



Innovativer Bachelorstudiengang

Mit wissenschaftlicher Weiterqualifizierung entwickeln Sie nicht nur Ihre Mitarbeiter weiter, sondern positionieren Ihr Unternehmen als bevorzugten Arbeitgeber.

Das erwartet Ihre MitarbeiterInnen:

- Nebenberufliches Fernstudium - Ihre MitarbeiterInnen verbleiben im Unternehmen
- Ein Studiengang mit ausgewiesenen Lehrkräften in einem in Baden-Württemberg einzigartigen Studiengang
- Qualifizierte und berufsbegleitende Weiterbildung mit hohem Praxisbezug
- Online bereitgestellte Vorlesungen und Materialien
- Kontinuierliche Betreuung in Online-Foren und -Tutorien
- Eine moderne Lernplattform für den Austausch mit KommilitonInnen und Lehrenden.
- Anerkannter vollwertiger Bachelorabschluss

- 1. Semester**
11000 Mathematik 1
11500 Einführung Informatik
12000 Programmierung 1
12500 IT Security 1
13000 Digitale Logik
13500 Anwendungen der Technischen Informatik
- 2. Semester**
14000 Mathematik 2
14500 Programmierung 2
15000 Betriebssysteme
16600 Webanwendungen
16000 Technikgrundlagen
16500 Elektrotechnik
- 3. Semester**
21000 Sichere Datenbanken
22300 Algorithmik
21200 Netzwerke
21300 Rechnertechnik
21400 Softwaretechnik
21500 Angewandte Mathematik
21100 Betriebswirtschaftslehre und Management

- 4. Semester**
22000 Webbasierte Anwendung
22100 Angewandte Mathematik 2
22200 Betriebssicherheit
22400 Bildverarbeitung
22500 Tutorien
22600 Ereignisdiskrete Systeme
22300 Software Engineering
- 5. Semester**
23000 Projektmanagement
23100 Unternehmenskonzepte / Digitale Fabrik
23200 Verteilte Systeme (Technik)
23300 Intelligente lernende Systeme
23400 Wahlpflichtmodul 1 (WPM 1)
23500 Projektstudium
- 6. Semester**
31000 Integriertes praktisches Studiensemester
31500 Berufsfertigkeit
- 7. Semester**
32000 Simulationstechnik
32100 Mobile Systeme und Cloud
32200 Wahlpflichtmodul 2 (WPM 2)
51000 Bachelor-Thesis

Hochaktuelles Fachwissen Praxisorientierte Kompetenz

Im Bachelorstudiengang Technische Informatik erwerben ihre MitarbeiterInnen ein breites Fachwissen auf den Gebieten Softwareentwicklung, hardwarenahe Programmierung und Vernetzung intelligenter Geräte.

Damit ermöglichen wir Ihren MitarbeiterInnen einen intensiven Kompetenzaufbau, ohne dass Ihr Unternehmen verlassen werden muss.

Jetzt über den berufsbegleitenden Online-Fernstudiengang informieren:
www.hs-albsig.de/tib