

## BERUFSAUSSICHTEN

Durch die optimale Verknüpfung von Theorie und Praxis verleiht Ihnen dieser Kombiabschluss eine hochkarätige akademische Qualifikation und ermöglicht Ihnen von Anfang an vertiefte Einblicke in die Unternehmenspraxis. Ihre Chancen auf dem Arbeitsmarkt sind durch die Doppelqualifikation hervorragend, Ihre Berufsaussichten exzellent.

### WEITERQUALIFIKATION ZUM MASTER

Nach dem Bachelorabschluss besteht für Sie die Möglichkeit, sich mit einem unserer beiden Masterstudiengänge **Informatik** oder **Mobile Systeme** weiterzuqualifizieren.

## UNSERE RANKINGS: WIEDERHOLT TOP BEWERTET

Personaler:  
„Die besten Absolventen!“  
(Umfrage der Wirtschaftswoche 2018)

Studierende:  
„Inhalt, Betreuung und Praxisbezug sind top!“  
(CHE-Ranking 2018)

STUDIERN  
AUF HOCHSTEM  
NIVEAU

## BEWERBUNG SCHRITT FÜR SCHRITT

1) Zuerst den Ausbildungsvertrag (MATSE) mit einem kooperierenden Unternehmen abschließen. Die Liste der Unternehmen finden Sie unter [www.studiumplus.informatik.hs-furtwangen.de](http://www.studiumplus.informatik.hs-furtwangen.de).

2) Danach bewerben Sie sich bis spätestens 15. Juli über das DoSV-Bewerbungsportal für einen Studienplatz an der Hochschule Furtwangen. Wählen Sie den Studiengang „Allgemeine Informatik“ mit der sogenannten Vertiefung „Studium Plus“: <https://sv.hochschulstart.de>.

### FRAGEN UND KONTAKT



Cornelia Kellermann  
Fakultät Informatik  
cornelia.kellermann@hs-furtwangen.de  
Tel. 07723 920 2406

Hochschule Furtwangen  
Robert-Gerwig-Platz 1  
78120 Furtwangen

### BISHER KOOPERIERENDE UNTERNEHMEN



# STUDIUM PLUS INFORMATIK

Allgemeine Informatik B. Sc.  
Ab Wintersemester 2019/20



## STUDIUM UND AUSBILDUNG

Neu ab Wintersemester 2019/20: Das Studium Plus Informatik geht an den Start! In diesem dualen Studienmodell erreichen Sie zwei Abschlüsse in einem: den Studienabschluss Allgemeine Informatik (B. Sc.) und den Ausbildungsberuf Mathematisch-Technische/r Softwareentwickler/-in (MATSE). Durch die enge Verzahnung von Studium und Ausbildung sind Theorie und Praxis optimal aufeinander abgestimmt.

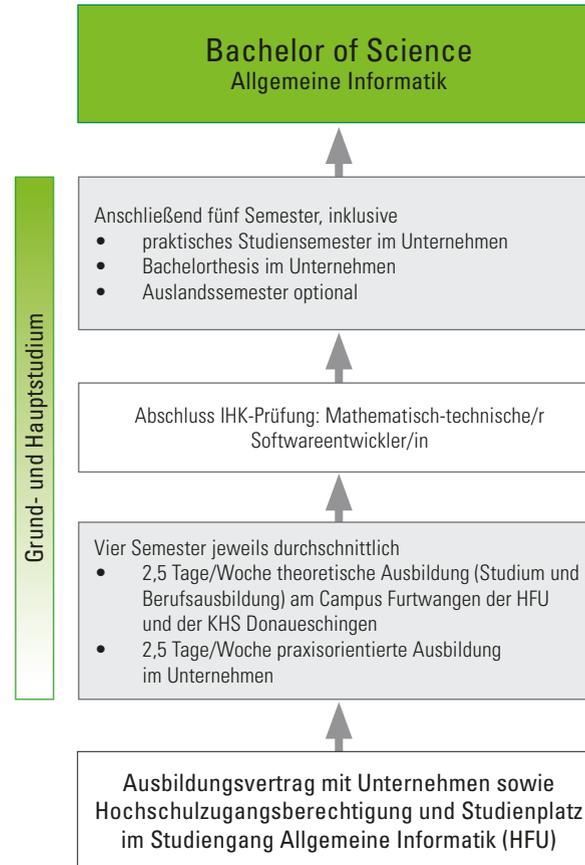
Am Modell Studium Plus Informatik sind folgende Partner beteiligt:

- Fakultät Informatik der Hochschule Furtwangen (HFU)
- Namhafte Unternehmen der Region
- Kaufmännische und Hauswirtschaftliche Schulen Donaueschingen (KHS)

### AUF EINEN BLICK

<b>Studienabschluss</b>	<b>Bachelor of Science</b>
Regelstudienzeit	9 Semester
<b>Campus</b>	<b>Furtwangen</b>
Studienbeginn	Wintersemester
<b>Bewerbungsschluss</b>	<b>15. Juli</b>
Online-Bewerbung	sv.hochschulstart.de
<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>Ausbildungsvertrag mit Unternehmen, Hochschulzulassungsberechtigung</b>
Web	www.studiumplus.informatik.hs-furtwangen.de

## STUDIENVERLAUF



## STUDIENINHALTE

Das Studium Plus Informatik dauert insgesamt neun Semester. Die ersten vier Semester verbringen Sie jeweils zur Hälfte in der theoretischen Ausbildung (Studium und Berufsschule) und in der praxisorientierten Ausbildung im Unternehmen. Während Ihres Grundstudiums belegen Sie Lehrveranstaltungen wie Programmierung, Datenbanken, Computernetze, Autonome Systeme und Mathematik. Nach zwei Jahren absolvieren Sie die Abschlussprüfung der IHK.

Weiter geht es mit fünf Studiensemestern an der HFU im Studiengang Allgemeine Informatik, in denen Sie vorzugsweise die Vertiefungsrichtung Robotik und Autonome Systeme wählen. Das praktische Studiensemester und die Bachelorthesis absolvieren Sie im Ausbildungsunternehmen. Zudem haben Sie die Möglichkeit, im Rahmen Ihres Hauptstudiums ein Auslandssemester durchzuführen.

### GUTE GRÜNDE FÜR DAS STUDIUM PLUS INFORMATIK

- Optimale Verbindung von Theorie und Praxis
- Zeitersparnis: Statt 3 + 3,5 Jahre nur 4,5 Jahre für den IHK- und Bachelorabschluss
- Informatikstudium an einer renommierten Hochschule
- Informatik in Furtwangen mit TOP-Rankings
- Praxis im Ausbildungsunternehmen
- Regionale Ausbildungsbetriebe als Partner
- 9 Semester Gehalt! Finanzierung durch den Ausbildungsbetrieb
- Hervorragende Chancen auf dem Arbeitsmarkt