

WIRTSCHAFTS- INFORMATIK

Bachelor of Science

Acquin akkreditiert

**STUDIERN
AUF HÖCHSTEM
NIVEAU**



HOCHSCHULE
FURTWANGEN
UNIVERSITY





DIE HOCHSCHULE FURTWANGEN

Studieren auf höchstem Niveau

Sie ist nicht nur die höchst gelegene Hochschule in Deutschland, sie zählt auch nach Einschätzung ihrer Studierenden und der Wirtschaft in Rankings zu den Top-Bildungseinrichtungen in Deutschland. Mit acht Fakultäten und 35 akkreditierten Studiengängen an den drei Standorten Furtwangen, Villingen-Schwenningen sowie Tuttlingen ist die HFU mit ihrem vielfältigen Studienangebot die führende Hochschule im Südwesten.

Wer sich für ein HFU-Studium entscheidet, profitiert von einer exzellenten Betreuung und Unterstützung. An der HFU stimmen die Rahmenbedingungen. Hohe Qualität der Lehre, kleine Lerngruppen, der persönliche Kontakt zu Professoren und Dozenten und ein effizientes Lernumfeld versprechen einen sehr guten Studienerfolg. Die Studierenden können sich voll auf ihr Studium konzentrieren. Modernste Labore, eine zeitgemäße IT-Infrastruktur und eine der besten Wissenschaftsbibliotheken Deutschlands sind Teil der hervorragenden Ausstattung.



DER CAMPUS

Ingenieurwissenschaften, Medien, Informatik, Wirtschaftsinformatik und Wirtschaftsingenieurwesen

Aus einer renommierten Ingenieurschule hervorgegangen, hat sich der Standort Furtwangen in den vergangenen Jahrzehnten zu einem hoch modernen Campus entwickelt, auf dem heute fünf Fakultäten zu Hause sind. Hightech und Naturerlebnis machen die Stadt zum idealen Studienort für alle, die den Fortschritt in unmittelbarer Nähe spüren und trotzdem nicht auf hohe Lebensqualität verzichten möchten.

Die Fakultät Wirtschaftsinformatik

Der Studiengang ist an einer der traditionsreichsten Wirtschaftsinformatik-Fakultäten angesiedelt. Die Hochschule Furtwangen war die erste deutsche Hochschule, die vor über 30 Jahren den Studiengang Wirtschaftsinformatik gründete. Auch der erste Studiengang für Frauen wurde an der Fakultät Wirtschaftsinformatik der HFU angeboten. Regelmäßige Spitzenplätze bei den Rankings von CHE und Wirtschaftswoche belegen die exzellente Qualität des Studiums. Alle Studiengänge sind in innovative, angewandte Forschungs- und Entwicklungsprojekte eingebunden und optimal an der Praxis und den Erfordernissen des Arbeitsmarktes ausgerichtet.

Aktuell bietet die Fakultät vier Studiengänge an, die alle akkreditiert sind:

- Wirtschaftsinformatik (B.Sc.)
- WirtschaftsNetze eBusiness (B.Sc.)
- Application Architectures (M.Sc.)
- Business Consulting (M.Sc.)

CHE-Ranking
Beim CHE-Hochschulranking
gehörte die Fakultät Wirtschafts-
informatik zur
Spitze in Deutschland.



DER STUDIENGANG

Das Sprungbrett für Ihre berufliche Karriere

Wirtschaftsinformatiker/innen planen, entwickeln, installieren und betreuen moderne Informations- und Kommunikationssysteme, die heute entscheidend für den Unternehmenserfolg sind. Die gute Reputation der HFU bei den Personalverantwortlichen ist ein Beleg für die hohe Qualität des HFU Studiums. Es umfasst fundierte theoretische Grundlagen. Besonderer Wert wird auf die praktische Anwendung der Wirtschaftsinformatik in Verwaltung und Industrie gelegt. Die Qualität des Studienganges wurde durch seine Akkreditierung im Jahre 2006 bestätigt.

10 gute Gründe für das Studium

- Erfahrung: ältester eigenständiger Wirtschaftsinformatik-Studiengang an einer deutschen Hochschule (seit 1971)
- Top-Rankings: seit fast 40 Jahren permanent auf Spitzenplätzen bei Hochschul-Rankings im deutschsprachigen Raum zu finden (CHE, Stern-Studienführer, ZEIT-Studienführer)
- CHE 2008: bester FH-Studiengang (zusammen mit weiteren 3 Hochschulen)
- Ranking Wirtschaftswoche/Handelsblatt: Mit Abstand bestplatziertes FH-Studiengang, Umfrage unter 5000 deutschen Personalleitern
- Hoher Praxisbezug des Studiengangs wird in Umfragen besonders positiv bewertet
- Auslandssemester und -praktika werden intensiv unterstützt
- Ausbau des Bachelor-Studiums durch HFU-Master-Studiengängen (Application Architectures, Business Consulting)
- Absolventenbefragungen zeigen: 80 – 90 % würden erneut Wirtschaftsinformatik in Furtwangen studieren
- Erstklassige Professorinnen und Professoren aus Wissenschaft und Praxis
- Beste Perspektiven für Job und Karriere

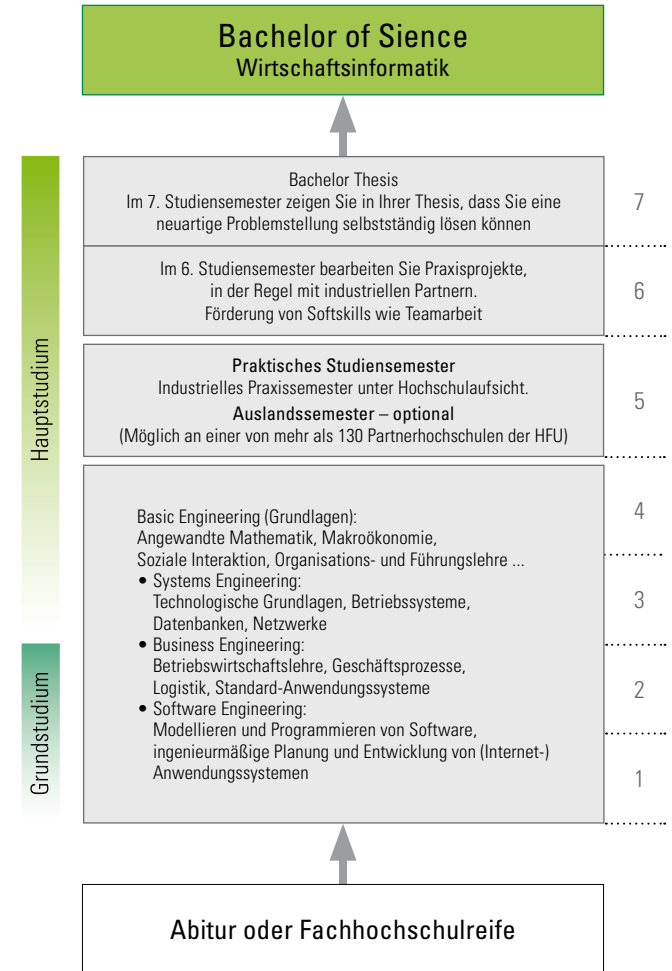
Zugangsvoraussetzungen

Allgemeine Hochschulreife, fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife

Studiendauer

7 Semester / Vollzeit

DER STUDIENVERLAUF





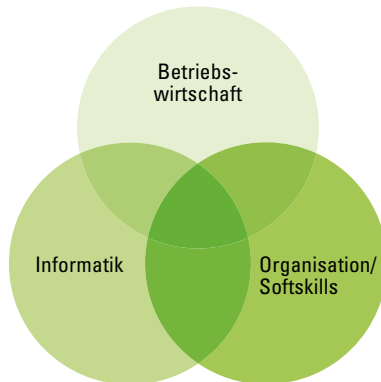
DIE STUDIENINHALTE

Interdisziplinär und praxisorientiert

Ziel der Wirtschaftsinformatik ist es, administrative und betriebswirtschaftliche Aufgaben in Unternehmen und der Verwaltung durch IT effizient zu lösen. Da Informations- und Kommunikationssysteme heute nahezu jeden betrieblichen Teilbereich durchdringen, nimmt die Wirtschaftsinformatik eine zentrale Funktion im Hinblick auf die Zukunftsfähigkeit von Unternehmen und Verwaltung ein. Wirtschaftsinformatik ist somit ein interdisziplinäres Studium, in dem betriebswirtschaftliches, organisatorisches, psychologisches und informationstechnisches Wissen zusammen fließt. Analytische, gestalterische, technische und kommunikative Fähigkeiten sind hier besonders gefragt.

Aufgaben der Wirtschaftsinformatik

- Waren-, Geld- und Informationsflüsse analysieren und in vernetzten Informationssystemen abbilden
- Arbeits-, Produktions- und Logistikprozesse
- Instrumente für das Wissens-Management und die strategische Unternehmensführung einführen und betreiben
- Technische Systeme kundenorientiert gestalten, so dass sie von den betroffenen Benutzern (Kunden, Mitarbeitern) „angenommen“ werden.



DIE BERUFSAUSSICHTEN

Gesucht: Fachkräfte mit Know-how in Betriebswirtschaft und Informatik

Mit dem HFU-Studium legen Sie sich nicht auf ein eng begrenztes Berufsbild fest. Ihnen steht ein breites Spektrum an zukunftsreichen Einsatz- und Entwicklungsmöglichkeiten in den verschiedensten Branchen offen. Neben klassischen Aufgabenbereichen an der Schnittstelle zwischen Betriebswirtschaft und Informatik werden WirtschaftsinformatikerInnen auch gerne in rein betriebswirtschaftlichen oder informationstechnischen Bereichen eingesetzt.

Typische Berufsfelder sind beispielsweise:

- Planung, Einführung und Betreuung von Anwendungssystemen in Industrie-, Handels- oder Dienstleistungsunternehmen
- Design und Entwicklung betriebswirtschaftlicher Anwendungen in Software- oder Systemhäusern
- IT-, Anwendungs- und Organisationsberatung in Consulting-Unternehmen

Mögliche Karrierestufen:

- Systementwickler/in, (Junior-) Consultant
- Projektleiter/in, Senior-Consultant
- Informatik-Manager, Geschäftsleiter/in

Regelmäßige Befragungen unserer Absolventen zeigen:

- Nach 3 – 4 Berufsjahren haben 50 % eine leitende Position erreicht (Projektleiter bis Geschäftsführer/in)
- 15 % sind selbstständig und haben erfolgreiche Unternehmen gegründet

Die Nachfrage nach Wirtschaftsinformatikern ist ungebrochen und aktuell wieder besonders hoch!

Das Sprungbrett für Job und Karriere

www.wi.hs-furtwangen.de

www.wib.hs-furtwangen.de



DIE ERSTEN SCHRITTE

Wo und wie bewerbe ich mich?

Studienberatung

Fakultät Wirtschaftsinformatik

Studiengang

Wirtschaftsinformatik B.Sc.

Robert-Gerwig-Platz 1

78120 Furtwangen

Tel. +49 (0)7723.920-1888

Fax +49 (0)7723.920-2636

stg-wib@hs-furtwangen.de

www.hs-furtwangen.de

Bewerbungsunterlagen an

Hochschule Furtwangen

Zulassungsamt

Robert-Gerwig-Platz 1

78120 Furtwangen

Tel. +49 (0)7723.920-1232

Fax +49 (0)7723.920-1239

zulassungsamt@hs-furtwangen.de

www.hfu-onlinebewerbung.de

Bewerbungsschluss

Sommersemester 15. Januar

Wintersemester 15. Juli

Online-Bewerbung:

www.hfu-studium.de/bewerbung

HOCHSCHULE
FURTWANGEN
UNIVERSITY

