

Wirtschaftsinformatiker/in

Berufstyp Hochschulberuf

Studienmöglichkeiten FH, Uni

Abschlüsse Bachelor (Grundständiges Studium)

Master (Aufbaustudium)

Studiendauer Bachelor: 3-4 Jahre

Master: 1-2 Jahre



Aufgaben und Tätigkeiten

Wirtschaftsinformatiker/innen untersuchen Strukturen und Arbeitsabläufe eines Unternehmens. Die vorhandenen IT-Systeme analysieren sie im Hinblick auf Effektivität, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit. Sie prüfen, ob eine Standardsoftware an die aktuellen Erfordernisse angepasst werden muss oder entwerfen neue Programme.

Arbeitsbereiche und -orte

Wirtschaftsinformatiker/innen arbeiten hauptsächlich in Unternehmen, die IT-gestützte betriebliche Kommunikations- und Informationssysteme entwickeln, betreuen und vertreiben.

Voraussetzungen

Zugang zur Tätigkeit

Um als Wirtschaftsinformatiker/in zu arbeiten, muss man einen entsprechenden Hochschulabschluss (z.B. Bachelorabschluss) nachweisen.

Mögliche grundständige Studiengänge (Auswahl)

- Betriebswirtschaft/Wirtschaftsinformatik
- Business Information Systems (Wirtschaftsinformatik)
- Informatik und Wirtschaft (Frauenstudiengang)
- Informatik/Wirtschaftsinformatik
- Wirtschaftsinformatik und E-Business

Zulassungsvoraussetzungen für das Studium

- an Fachhochschulen: die Fachhochschulreife
- an Universitäten und gleichgestellten Hochschulen: die allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife

Darüber hinaus wählen die Hochschulen ihre Studierenden auch zunehmend durch eigene Zulassungsverfahren aus.



Inhalte des Studiums

Die Studierenden besuchen Vorlesungen, Seminare und praktische Übungen an der Hochschule, z.B. in folgenden Pflichtfächern und -modulen:

- Mathematik
- Betriebswirtschaftslehre
- Volkswirtschaftslehre
- Informatik/Wirtschaftsinformatik
- Recht
- Programmierkonzepte
- Software-Werkzeuge

Außerdem arbeiten sie an Projekten mit und nehmen an Exkursionen teil, z.B. Betriebsbesichtigungen. Vor allem an Fachhochschulen sind eine oder mehrere Praxisphasen in das Studium integriert.

Studienangebote und Informationen rund ums Studium

KURSNE	Studienangebote gibt es in der Aus- und Weiterbildungsdatenbank KURSNET: www.kursnet.arbeitsagentur.de
BERUFENE	Weitere Berufsinformationen mit ausführlichen Ausbildungs- und Tätig- keitsbeschreibungen, Bildern und Filmen gibt es in der Datenbank BERUFENET: www.berufenet.arbeitsagentur.de
BERUFET∖	Einblicke in Ausbildung und Beruf gibt es in zahlreichen Filmen im Internet unter www.berufe.tv
dein veg in studium und beruf	Handlungsorientierte Informationen zu allgemeinen, fachübergreifenden und organisatorischen Fragen des Studiums bietet das Portal www.abi.de. Nutzer/innen können sich hier über Entscheidungskriterien, Anforderungen, Studienbedingungen, Hochschulzugang, Studien- und Berufspraxis, Berufsfelder, Arbeitsmarkt und vieles mehr informieren.
Studien- & Berufswahl www.studienwahl.de	Informationen zu allen Studiengängen an deutschen Hochschulen sowie weitere Informationen und Entscheidungshilfen rund um das Thema "Studien- & Berufswahl" findet man unter www.studienwahl.de
Berufs Informations Zentrum	Infomappen (abi), Internet-Plätze, weitere Medien und Informationen findet man im Berufs-Informations-Zentrum (BiZ) in den Agenturen für Arbeit. Zusätzliche Informationen über das BiZ - auch die Adressen der Berufs-Informations-Zentren - bekommt man hier: www.arbeitsagentur.de >> Bürgerinnen & Bürger >> Ausbildung >> Berufs-Informations-Zentren
Bundesagentur für Arbeit	Terminvereinbarungen für ein Beratungsgespräch bei der Agentur für Arbeit vor Ort: Tel. 01801 / 555111 (Festnetzpreis 3,9 ct/min; Mobilfunkpreise höchstens 42 ct/min)