

Wirtschaftsinformatik, auch dual möglich

Hochschule Harz, Hochschule für angewandte Wissenschaften
Bachelor of Science



Kurzprofil

Im Bachelor-Studiengang Wirtschaftsinformatik der Hochschule Harz lernen Studierende die Bedeutung von Daten und Informationen bei der Steuerung von Unternehmen kennen. Dazu erlernen sie zunächst informationstechnische und betriebswirtschaftliche Grundlagen. Im weiteren Verlauf des Studiums vertiefen sie ihr Wissen entsprechend ihrer Interessen im Informatik- oder im Management-Bereich.

Durch IT-Kenntnisse Unternehmen optimieren

Die Digitalisierung verändert die Geschäftswelt schneller als je zuvor. IT-Know-how ist für Unternehmen aller Größen essenziell geworden. Wirtschaftsinformatikerinnen und Wirtschaftsinformatiker analysieren und modellieren Geschäftsprozesse, um nachhaltige und lösungsorientierte IT-Infrastrukturen zu entwickeln. Durch agiles Projektmanagement optimieren sie die Abläufe in Unternehmen.

Studium mit Praxisbezug

Das Studium an der Hochschule Harz zeichnet sich durch starken Anwendungsbezug aus. In Laboren wenden die Studierenden das theoretisch Erlernte aus den Vorlesungen in praktischen Übungen an. Die Laborräume sind mit moderner Hard- und Software ausgestattet:

- Anwendung der neuen SAP-Software (S/4HANA, HANA, Fiori)
- ARIS for SAP (Software AG)

Duale Studienvariante

Wirtschaftsinformatik dual zu studieren ist für alle interessant, die die zunehmende Digitalisierung in der Arbeitswelt aktiv mitgestalten wollen und sowohl wissenschaftlich als auch mit hohem Praxisbezug aus- und weitergebildet werden möchten.

Das duale Studium der Wirtschaftsinformatik verknüpft ein Vollzeitstudium zum Bachelor of Science mit Praxisphasen in einem Unternehmen. Bei dieser Variante des Studiums können Studierende und Praxispartner wesentlich voneinander profitieren.

▲ Hochschule Harz

Hochschule für angewandte Wissenschaften

Kontakt

Für inhaltliche Fragen zum Studiengang

Studiengangskoordinator
Prof. Dr.-Ing. Can Adam Albayrak
Tel.: +49 3943-659-304
calbayrak@hs-harz.de

Beratung zum dualen Studium

Christiane Friedrich
Tel.: +49 3943-659-825
cfriedrich@hs-harz.de

Allgemeine Fragen zum Studium

Studienberatung
Margret Wachsmuth
Tel.: +49 3943-659-127
studienberatung@hs-harz.de

[Zur Webseite Vollzeit>](#)

[Zur Webseite duale Studienvariante >](#)

Studienverlauf / Inhalte

1. bis 4. Semester

Inhalt: Einführung in die Wirtschaftsinformatik, Modellierung, Programmierung, Mathematik, Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen, Logistik Management, Technisches Englisch, IT-Projektmanagement, Rechnungswesen und Unternehmensfinanzierung, Statistische Methoden, Web-Technologien, Datenbanksysteme, Softwaretechnik, Theoretische Informatik, IT- und Informationsmanagement, Testmanagement, Software engineering, Marketing, Personalmanagement und Controlling, Kosten- und Leistungsrechnung

5. und 6. Semester

Inhalt: Wirtschaftsinformatik und Gesellschaft, Wirtschafts- und Vertragsrecht, Schlüsselkompetenzen

Im fünften und sechsten Semester wählen die Studierenden Berufsfeldorientierungen und Wahlfächer, zum Beispiel:

- Strategisches IT-Management
- Geschäftsprozess-Management (SAP)
- Requirements-Engineering
- Verteilte Datenbanksysteme
- Mobile Systeme
- Logistikmanagement
- B2B-Management
- Strategie- und Organisationsentwicklung

7. Semester

Inhalt: Bachelorprüfung, Bachelorpraktikum und Bachelorkolloquium

Duale Studienvariante

Die theoretische Ausbildung in der dualen Studienvariante Wirtschaftsinformatik ist inhaltlich mit dem Vollzeitstudiengang identisch. Beim Studienablauf können dual Studierende jedoch zwischen drei verschiedenen Modellen wählen. Die Wahl der Modelle entscheidet über die Dauer des Studiums, da sie sieben oder neun Semester umfassen.

Mehr Informationen: www.hs-harz.de/wirtschaftsinformatik-dual

Karriere und Zukunft

Perspektiven

Unsere Absolventinnen und Absolventen arbeiten als Angestellte oder selbstständig als:

- Chief Information Officer (CIO)
- Softwareentwickler
- IT-Controller
- Prozessmanager
- IT-Projektleiter/IT-Projektmanager
- IT-Consultant

Bewerbung

Formale Voraussetzung / Zulassung

Beide Studienvarianten:

- Hochschulzugangsberechtigung

Zusätzlich für die duale Variante:

- zusätzlich Ausbildungs- bzw. Studienvertrag

Bewerbungsfristen

Bewerbungsfrist (Bewerber:innen mit inländischen Bildungsnachweisen):

31. August des jeweiligen Jahres

Bewerbungsfrist (Bewerber:innen mit ausländischen Bildungsnachweisen):

15. Juli eines Jahres

Kosten /Semesterbeitrag

130,00 Euro

Zulassung 1. Fachsemester

zulassungsfrei

[Zur Online-Bewerbung](#)