



Zahlen und Fakten

Beginn: Wintersemester

Dauer: 6 Semester

Abschluss: Bachelor of Science

Lehrsprache: Deutsch/Englisch

Zulassungsfrei

Bewerben und Einschreiben

Zugangsvoraussetzungen



Allgemeine

Zugangsvoraussetzungen:

www.uol.de/stud/332

Sprachkenntnisse:

Deutsch Muttersprache oder DSH 2

Englisch Muttersprache oder Niveau B1 (GeR)

Bewerbung

Bewerbungsschluss: 15. Oktober

Deutsche Hochschulzugangsberechtigung:

Online-Bewerbung

www.uol.de/studium/bewerben/bachelor

EU- bzw. internationale Bewerbungen:

www.uol.de/en/application/international-students/bachelor

Kontakt

Für Fragen zum Studiengang/-fach

Fachstudienberatung Wirtschaftsinformatik

www.uol.de/fachstudienberatung

Fachschaft Informatik

www.fachschaft-informatik.de/doku.php

Für Fragen rund ums Studium

Zentrale Studien- und Karriereberatung

www.uol.de/zskb

Erste Fragen zu Bewerbung und Einschreibung

InfoLine Studium

Tel +49 441 798 – 2728

studium@uol.de

Besuchsanschrift

StudierendenServiceCenter – SSC

Campus Haarentor, Gebäude A12

26129 Oldenburg

www.uol.de/studium/service-beratung

Weitere Informationen

Internetseite Wirtschaftsinformatik

www.uol.de/informatik/bsc/wirtschaftsinformatik

Studienangebot Uni Oldenburg

www.uol.de/studium/studienangebot

Angebote für Studieninteressierte

www.uol.de/studium/studieninteressierte

Studienfinanzierung

www.uol.de/studium/finanzierung

Möglicher Auslandsaufenthalt

www.uol.de/wege-ins-ausland

Impressum

Zentrale Studien- und Karriereberatung, Dezernat 3

Stand: 05/2024, jährlich geprüft

Carl von Ossietzky
Universität
Oldenburg

Wirtschafts- informatik



Fach-Bachelor

Wirtschaftsinformatik (B.Sc.)

Für Führungspositionen in der Wirtschaft ist heutzutage ein breites Wissen über Themen der Betriebswirtschaft und Informationstechnologie (IT) unerlässlich. Die Grundlagen hierfür werden im Bachelorstudengang Wirtschaftsinformatik vermittelt. An der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg wird dabei ein Schwerpunkt auf informatikbezogene Themen gelegt, was den Absolvent*innen eine gute Basis auch für den Einstieg in IT-Berufe bietet. Die Vertiefung im Masterstudengang Wirtschaftsinformatik erweitert und spezialisiert diese Kenntnisse.

Berufs- und Tätigkeitsfelder

Nach dem Bachelorabschluss umfasst das Berufsbild von Wirtschaftsinformatiker*innen folgende Punkte:

- Entwurf, Entwicklung und Einführung betrieblicher Anwendungssysteme
- Fortentwicklung und Einführung von Organisationskonzepten
- Ausarbeitung neuer Methoden und Verfahren zur Entwicklung von Informationssystemen
- Vertrieb von Hard- und Softwareprodukten
- Unterstützung bei Produktplanung, Produktimplementierung und Produkteinsatz
- Gestaltung und Durchführung von Schulungen für die Nutzung betrieblicher Informationssysteme

Eine Weiterqualifikation auch im Hinblick auf Führungsaufgaben oder wissenschaftliche Tätigkeiten ist durch ein Masterstudium möglich.

Studienaufbau

BASISMODULE 30 KP

Pflichtmodule

Programmierung, Datenstrukturen und Algorithmen / 9 KP
Objektorientierte Modellierung und Programmierung / 9 KP
Wirtschaftsinformatik I / 6 KP
Einführung in die BWL / 6 KP

AUFBAUMODULE 63 KP

Pflichtmodule / 45 KP

Softwaretechnik I / 6 KP
Informationssysteme I / 6 KP
Wirtschaftsinformatik II / 6 KP
eBusiness / 6 KP
Proseminar Informatik / 3 KP
Mathematik für Informatik (Diskrete Strukturen) / 6 KP
Buchhaltung und Abschluss / 6 KP
Beschaffung, Produktion und Logistik / 6 KP

Wahlpflichtmodule Praktische Informatik / 6 KP

Informationssysteme II / 6 KP
Rechnernetze / 6 KP
Betriebssysteme I / 6 KP
Internet-Technologien / 6 KP

Wahlpflichtmodule Mathematik / 12 KP

Mathematik für Informatik (Lineare Algebra) / 6 KP
Mathematik für Informatik (Analysis) / 6 KP
Mathematik für Ökonomen I / 6 KP
Mathematik für Ökonomen II / 6 KP
Statistik I / 6 KP

AKZENTSETZUNGSMODULE 39 KP

Wahlpflichtmodule

Praktische und Angewandte Informatik / 6 KP
Informatik, Kultur und Gesellschaft / 6 bis 9 KP
Informatik / 12 bis 15 KP
Wirtschaftswissenschaften / 12 KP

PFLICHT 30 KP

Praxismodul IT-Projektmanagement / 6 KP
Praxismodul Softwareprojekt / 9 KP
Bachelorarbeitsmodul / 15 KP

BACHELOR OF SCIENCE 180 KP

PROFESSIONALISIERUNGSMODULE (18 KP)

Studieninhalte

Im Mittelpunkt der Wirtschaftsinformatik stehen Konzeption, Entwicklung, Einführung, Nutzung und Wartung von betrieblichen soziotechnischen Anwendungssystemen. Dabei werden technische, wirtschaftliche, organisatorische und psychosoziale Aspekte berücksichtigt. Die Wirtschaftsinformatik ist interdisziplinär; sie nutzt Ansätze der Betriebswirtschaftslehre und der Informatik, die sie erweitert, integriert und um eigene spezifische Ansätze ergänzt. Im Studium werden vor allem Grundlagen der Informatik, der Betriebswirtschaftslehre und betrieblicher Anwendungen vermittelt. Dies umfasst u. a. die Themengebiete Methoden der Wirtschaftsinformatik, Vorgehensmodelle, Werkzeuge und Systeme zur Lösung praxisrelevanter Probleme sowie Entwicklung von Systemen im Team.