



Sprachkenntnisse

Die Lehrsprache an unserer Universität ist i. d. R. Deutsch. Ca. 1/5 der Lehrveranstaltungen werden in englischer Sprache angeboten, um die Absolvierenden auf ein internationalgeprägtes berufliches Umfeld vorzubereiten. In diesem Rahmen ist ein Pflichtmodul „Englisch für Wirtschaftsinformatiker“ zu belegen.

Infos für ausländische Studieninteressierte:

→ www.uni-due.de/international/bewerbung.php

Weiterführende Master

- ▶ Wirtschaftsinformatik (Master of Science)
- ▶ Software and Network Engineering (Master of Science)

Weitere Studiengänge im ähnlichen Bereich

- ▶ Angewandte Informatik – Schwerpunkt Ingenieur- oder Medieninformatik (Bachelor/ Master)
- ▶ Software Engineering (Bachelor)

Berufsmöglichkeiten

Absolventinnen und Absolventen dieses Studiengangs können in folgenden Bereichen tätig sein:

- ▶ Analyse, Planung und Entwicklung von betriebswirtschaftlicher Anwendungssoftware
- ▶ Beratung bei der Einführung betriebswirtschaftlicher Standardsoftware
- ▶ Projektmanagement von IT-Projekten

Informationen zu Arbeitsmarktperspektiven und weiteren Tätigkeitsfeldern:

→ berufenet.arbeitsagentur.de



ABZ

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Offen im Denken

Akademisches Beratungs-Zentrum Studium und Beruf

Allgemeine Studienberatung Campus Duisburg

Geibelstr. 41, 47057 Duisburg
Raum SG 066/067

Allgemeine Studienberatung Campus Essen

Universitätsstr. 2, 45141 Essen
Raum T02 S00 L12

www.uni-due.de/abz
abz.studienberatung@uni-due.de
www.facebook.com/ABZ.Studienberatung
www.instagram.com/studium.ude/



ABZ-Studienberatung

Stand: März 2024

Bitte informieren Sie sich rechtzeitig über mögliche Änderungen! Alle Informationen ohne Gewähr, rechtsverbindlich sind die Prüfungsordnungen.



UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Offen im Denken

Wirtschaftsinformatik

Bachelor of Science (B.Sc.)



Zugangsvoraussetzung

- ▶ Allgemeine Hochschulreife (Abitur) oder ein als gleichwertig anerkannter Bildungsnachweis
- ▶ fachgebundene Hochschulreife (nicht die Fachhochschulreife!)
- ▶ Hochschulzugang für in der beruflichen Bildung Qualifizierte → www.uni-due.de/studierendensekretariat/beruflichen_bildung_qualifizierte.shtml

Zulassung

- ▶ Der Studiengang ist zulassungsbeschränkt (Orts-NC).
- ▶ Im Rahmen des „Dialogorientierten Serviceverfahrens“ (DoSV) müssen Sie sich erst über die Stiftung für Hochschulzulassung registrieren, bevor Sie sich an der UDE (Universität Duisburg-Essen) bewerben können.
→ www.hochschulstart.de

Bewerbung

- ▶ Studieninteressierte mit Allgemeiner Hochschulreife bewerben sich online i. d. R. bis zum 15. Juli jeden Jahres für das Wintersemester und bis zum 15. Januar für das Sommersemester. Für Studieninteressierte mit anderen
→ Zugangsvoraussetzungen können die Fristen deutlich früher sein.
- ▶ Alle Infos über Bewerbung und „NC“ unter
→ www.uni-due.de/de/studium/bewerbung.php
- ▶ Studieninteressierte aus Nicht-EU-Ländern bewerben sich i. d. R. bis zum 15. Juni jeden Jahres für das Wintersemester und bis zum 15. Dezember des Vorjahres für das Sommersemester bei uni-assist. → www.uni-assist.de

Praktika

Ein Praktikum ist nicht verpflichtend, wird aber dringend empfohlen.

Vorkurse

Zur Auffrischung mathematischer Vorkenntnisse und Erlangung erster Programmierkenntnisse wird der Vorkurs Mathematik empfohlen. Termine und Informationen unter
→ www.uni-due.de/mintroduce/vorkurse.php



Semester	Studienverlaufsplan Wirtschaftsinformatik (B. Sc.)				
1	Einführung in die Wirtschaftsinformatik 6 CP	Einführung in das Software Engineering 6 CP	Einführung in die Programmierung 6 CP	Einführung in die BWL 6 CP	Lineare Algebra für Informatiker und Wirtschaftsinformatiker 9 CP
2	Anwendungsgebiete der Wirtschaftsinformatik 6 CP	Datenbankmanagementsysteme 6 CP	Analysis für Informatiker und Wirtschaftsinformatiker 9 CP	Datenstrukturen und Algorithmen 6 CP	
3	Unternehmensmodellierung 1 6 CP	Modelle der Informatik 6 CP	Einführung in die VWL 6 CP	Investition und Finanzierung 6 CP	Wahlpflichtmodul BWL/VWL 1 6 CP
4	IT-Projektmanagement 3 CP	Software Entwicklung und Programmierung (SEP) 9 CP	Induktive Statistik 6 CP	Internes Rechnungswesen 6 CP	Wahlpflichtmodul BWL/VWL 2 6 CP
5	IT-Management 6 CP	Bachelorprojekt 6 CP	Seminarbereich 6 CP	Wahlpflichtmodul WiInf/Inf 1 6 CP	Wahlpflichtmodul WiInf/Inf 2 6 CP
6		Bachelorarbeit 12 CP	Ergänzungsbereich 12 CP	Wahlpflichtmodul WiInf/Inf 3 6 CP	

Mathematik
Wirtschaftsinformatik
Wahlpflichtmodule
Informatik

Statistik/Ökonometrie
Ökonomie / BWL
Ergänz.-/Seminarbereich
Vertiefungsmodule

Dies ist eine vereinfachte, schematische Darstellung. Dieses Bachelorstudium umfasst insgesamt 180 Credit Points. CP = Credit Points = Leistungspunkte, mit denen der Arbeitsaufwand bemessen wird. Ein CP entspricht ca. 30 Arbeitsstunden (Präsenzzeit sowie Vor- und Nachbereitungszeit).

Informationen über den Studiengang und zur Fachstudienberatung finden Sie hier: → QR Code und auf den Webseiten der Wirtschaftsinformatik → www.ris.uni-due.de/studium

Fakultät:
Studienort:

Fakultät für Informatik
Campus Essen

Studienabschluss: Bachelor of Science (B.Sc.)
Studienbeginn: Wintersemester und Sommersemester
Regelstudienzeit: 6 Semester