

Wirtschaftsinformatiker/innen im Beruf

Als Absolvent/in des Studiengangs Wirtschaftsinformatik kannst du in verschiedenen Berufsfeldern tätig werden, z.B. in der Funktion als Projektleiter/in für die digitale Transformation, Prozessmanager/in, Softwareentwickler/in, Sicherheitsanalyst/in, Experte/in für Big Data oder auch als Social Media Manager/in. Du entwickelst neue Geschäftsmodelle, leitest federführend unter anderem die Einführung und Weiterentwicklung innovativer Anwendungen und Systeme, unterstützt mit deinem Spezial- und Expertenwissen Unternehmen in großen Projekten, bist als Data Scientist tätig oder entwirfst und entwickelst Software u.v.m. Insgesamt sind die Berufsaussichten hervorragend.

Weitere Informationen:

www-mis.uni-regensburg.de

www.uni-regensburg.de/wirtschaftswissenschaften/fakultaet/studium/bachelor/wi/index.html

Studienstandort Regensburg

Regensburg ist einer der dynamischsten Universitätsstandorte im Herzen Europas. Das Antlitz der Stadt ist geprägt von fast 2000 Jahren Geschichte. Die Universität Regensburg ist eine Campus-Volluniversität am Rand der historischen Altstadt. Sie beherbergt zwölf Fakultäten mit über 21.000 Studierenden.

Das Institut für Wirtschaftsinformatik an der Universität Regensburg besteht aus neun Professuren und deckt so alle Themenbereiche der Wirtschaftsinformatik ab.



Internationale Studienpartnerschaften

Eine weitere Bereicherung stellt die Möglichkeit zu einem Auslandsstudium dar. Ein Auslandsstudium signalisiert Selbstständigkeit, Unternehmungsfreudigkeit, Mobilität und Flexibilität, was vom Arbeitsmarkt in zunehmendem Maße erwartet und honoriert wird. Die Fakultät für Wirtschaftswissenschaften unterhält weltweit Partnerschaften mit über 100 Universitäten (z. B. in Belgien, Finnland, Frankreich, Großbritannien, Irland, Italien, den Niederlanden, Russland, Schweiz, Spanien und den USA). Im Ausland erbrachte Prüfungsleistungen können in der Regel ohne Probleme in Regensburg angerechnet werden. Diese Möglichkeit zum Fächerimport trägt zu einer erwünschten Internationalisierung des Studiums bei.

Kontakt

Universität Regensburg
Fakultät für Wirtschaftswissenschaften Universitätsstraße 31
93053 Regensburg

Telefon: 0941943 2747

E-Mail: studienberatung@wiwi.uni-regensburg.de

Impressum

Herausgeber: Universität Regensburg, Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Fotos: Regensburg Tourismus GmbH, Universität Regensburg

Gestaltung: Markus Lang

Druck: myflyer.de

© Universität Regensburg, Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, 2023

Wirtschaftsinformatik

Bachelorstudiengang

Digitalisierung verstehen und gestalten



Universität Regensburg
FAKULTÄT FÜR WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

Was ist Wirtschaftsinformatik?

Digitalisierung verstehen und gestalten

Die fortschreitende Digitalisierung von Unternehmen, beispielsweise getrieben durch Internettechnologien, digitale, soziale Medien, mobile Technologien oder Entwicklungen wie Big Data, führt zu einer Vielzahl digitaler Dienste und Informationen, auf deren Basis hoch innovative Produkte und Dienstleistungen entwickelt werden können. Die Wirtschaftsinformatik als junge Wissenschaft widmet sich derartigen Entwicklungen. So werden unternehmerische Fragestellungen mit Hilfe innovativer Informationstechnologie gelöst und Abläufe in Organisationen unterstützt. Zudem werden neue Technologien analysiert und deren Umsetzbarkeit und wirtschaftliche Aspekte bewertet. Informationssysteme sind heute das „zentrale Nervensystem“ von Unternehmen, wie insbesondere auch neue Internetunternehmen (z. B. Google, Celonis, Netflix) verdeutlichen. Darüber hinaus eröffnen neue technologische Entwicklungen für Unternehmen Potenziale und Chancen am Markt. Die Wirtschaftsinformatik betrachtet Informationssysteme aus ganzheitlicher Sicht und befasst sich sowohl mit unternehmerischen Herausforderungen als auch mit den Menschen, welche die neuen Informationstechnologien nutzen.

Voraussetzungen fürs Studium

Neben der Hochschulreife und in diesem Kontext erlangten guten Kenntnissen in Deutsch, Mathematik und Englisch solltest du insbesondere ein Interesse sowohl für neue, innovative Informationstechnologien als auch für betriebswirtschaftliche Fragestellungen mitbringen. Zudem solltest du analytische Fähigkeiten sowie Freude am Umgang mit Menschen einschließlich Teamfähigkeit besitzen. In den ersten beiden Semestern finden Vorlesungen statt, in denen deine Vorkenntnisse in Mathematik aufgefrischt und erweitert werden. Vorkenntnisse in Programmierung sind nicht erforderlich.



Wie verläuft das Bachelor-Studium?

Das Studium kann nur zum Wintersemester aufgenommen werden. Eine Bewerbung erfolgt direkt über die Studentenzentrale der Universität Regensburg. Die Studentenzentrale ist dein Ansprechpartner bei allen organisatorischen Aufgaben rund um Studienanfang und -durchführung (Bewerbung, Einschreibung etc.).

Um einen komplikationslosen Studienbeginn zu gewährleisten, finden in der ersten Woche des ersten Semesters Einführungskurse in die Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschafts-



lehre, Wirtschaftsinformatik, Immobilienwirtschaft sowie in mathematische Methoden statt.

Das Bachelorstudium Wirtschaftsinformatik gliedert sich allgemein in zwei Studienphasen, die jeweils drei Semester umfassen (siehe nebenstehende Abbildung). Die erste Studienphase dient dem Erwerb studiengangspezifischer Grundlagen und Methodenkompetenzen.

Die zweite Studienphase dient der Vertiefung studiengang- und fachspezifischer Inhalte sowie inter- bzw. transdisziplinärer Studieninhalte. Während die studiengangspezifische Vertiefung durch das Pflichtmodul „Allgemeine Wirtschaftsinformatik“ erfolgt, findet die fachliche Spezialisierung insbesondere durch das Schwerpunktmodul „Digital Business, IT-Security und Data Science & AI Applications“ statt, in dem Inhalte wie Internetbasierte Geschäftsmodelle, Online Social Networks, Data Analytics, datengetriebene Dienstleistungen sowie aktuelle Fragen der IT-Sicherheit und des Datenschutzes diskutiert werden. Bereits hier bestehen große Wahlmöglichkeiten.

Darüber hinaus enthält die zweite Studienphase ein Wahlmodul mit frei wählbaren Kursen aus dem Studienangebot der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften, aus dem Studienangebot anderer Fakultäten sowie aus dem Programm der studienbegleitenden Fremdsprachenausbildung (SFA). Das Studium endet mit einem Seminar und einer Bachelorarbeit, in denen der Studierende eine fachliche Vertiefung wählen kann.

Und was kommt danach?

Das Bachelorstudium B.Sc. Wirtschaftsinformatik an der Universität Regensburg ist ein erster berufsqualifizierender Abschluss und befähigt zum sofortigen Berufseinstieg. Gleichzeitig ist es eine optimale Vorbereitung auf das weiterführende, viersemestrige Masterstudium an unserer Fakultät.

