

Bachelor of Science Wirtschaftsinformatik

Regelstudienzeit: 6 Semester, Vollzeitstudium

Beginn: Wintersemester

Abschluss: Bachelor of Science



Bachelorarbeit
12LP

Schwerpunktbereich
30 LP

Ergänzungsbereich
24 LP

Basis und Aufbaubereich
102 LP

**Studium
Integrale**
12LP

Gesamtumfang 180 LP = 6 Semester Regelstudienzeit

STUDIENAUFBAU

Der Bachelorstudiengang umfasst 180 ECTS-Leistungspunkte und unterteilt sich in das Basis- und Aufbaumodul, den Ergänzungsbereich, den Schwerpunktbereich, das Studium Integrale und die Bachelor-Thesis.

Bachelor of Science Wirtschaftsinformatik

Die Wirtschaftsinformatik ist ein eigenständiges interdisziplinäres Fachgebiet, das seine Wurzeln in der Informatik und den Wirtschaftswissenschaften, insbesondere der Betriebswirtschaftslehre, hat. Es beschäftigt sich mit der Konzeption, Entwicklung und Anwendung von Informationssystemen in Wirtschaft, Verwaltung und zunehmend in unserem privaten Leben.

Das Fach vereint theoretische Erkenntnisse vieler Disziplinen mit der anwendungsorientierten Ausrichtung auf Systemlösungen für betriebliche Herausforderungen. In vielen Arbeits- und Lebensweltkontexten erbringt die Wirtschaftsinformatik mit ihrer Innovationskraft Lösungsbeiträge zur Produkt- und (Geschäfts-) Prozessgestaltung unter ökonomischen Rahmenbedingungen.

Karrierperspektiven

Wirtschaftsinformatiker verfügen über die am Arbeitsmarkt häufig gesuchte Doppelqualifikation aus den Bereichen Betriebswirtschaft und Informatik. Sie können somit in verschiedenen Branchen (Unternehmensberatung, Management der Systementwicklung und Informationsmanagement) und innerbetrieblichen Bereichen eingesetzt werden. Sie übernehmen dabei eine „Übersetzungsfunktion“ zwischen betriebswirtschaftlichen Prozessen und der technisch verankerten Systemwelt.

Dementsprechend ist der Bachelor Wirtschaftsinformatik an der Universität zu Köln konzipiert. Nach dem Bachelor können Sie auch in dem weiterführenden Masterstudiengang Information Systems Ihre Fachkenntnisse wissenschaftlich vertiefen und erweitern. Alternativ bietet der erfolgreiche Abschluss des Studiengangs durch unsere bestehenden breitflächigen Spitzenkontakte zu Industrie und Wirtschaft ein Sprungbrett in den attraktiven (IT-)Arbeitsmarkt.

Spezialisierung

Die Lehre im Bereich Wirtschaftsinformatik wird von schwerpunktmäßig unterschiedlich ausgerichteten Seminaren mit mehreren Professoren und Juniorprofessoren getragen.

- **Wirtschaftsinformatik und Systementwicklung:** Management der Softwareentwicklung, d.h. Untersuchung von Informationssystemen unter organisatorischen und fachlich-technischen Aspekten
- **Wirtschaftsinformatik und Informationsmanagement:** Analyse, Konzeption, Entwicklung und Anwendung von innovativen Informations- und Kommunikationssystemen
- **Wirtschaftsinformatik und integrierte Informationssysteme:** Geschäftsprozessmanagement und Enterprise-Systeme, d.h. prozessorientierter Entwurf, Entwicklung, Anwendung und Management von inner- und überbetrieblichen Informationssystemen
- **Digitale Transformation und Analytics:** Untersuchung der digitalen Transformation von Wirtschaft und Gesellschaft. Schwerpunkt Datenanalyse, Vernetzung und Analytics.

Bewerbung

Weitere Informationen zur Bewerbung erhalten Sie unter:

<http://www.wiso.uni-koeln.de/bachelorbewerbung.html>



Lineira Herrmann

Studentin Wirtschaftsinformatik

„Ich habe mich für Wirtschaftsinformatik entschieden, da mir das theoriegeleitete und praxisorientierte Studium im Zuge der Digitalisierung exzellente Berufsaussichten an der Schnittstelle zwischen Betriebswirtschaft und Technik bietet.“

www.wiso.cologne



Kontakt

WiSo Studienberatungszentrum
Meister-Ekkehart-Str. 1
50937 Köln
Tel.: +49 (0) 221/470-8818
e-mail: wiso-beratung@uni-koeln.de
www.wiso.uni-koeln.de/wiso-sbz.html

Herausgeber

Dekanat der Wirtschafts- und
Sozialwissenschaftlichen Fakultät
Universität zu Köln
Albertus-Magnus-Platz
50923 Köln

Redaktion

Daniel Scheu | WiSo Dekanat

Gestaltung

Ulrike Kersting | Abteilung 82, Marketing

Termine und Fristen

15. Juli

Bewerbungsfrist für den Studienbeginn im Wintersemester

Der Studiengang Bachelor of Science Wirtschaftsinformatik startet nur im Wintersemester.

