

WIRTSCHAFTSINFORMATIK dual B.Sc.

STUDIENINHALTE

Ausbildung und Studium parallel – diese Idee liegt dem Studiengang Wirtschaftsinformatik dual B.Sc. zugrunde. Im Mittelpunkt stehen dabei Kenntnisse von Informationssystemen, die zur Abwicklung komplexer, integrierender Geschäftsprozesse genutzt werden. Klassische Informatik als auch Wirtschaftswissenschaften, angereichert durch spezifische Kernfächer der Wirtschaftsinformatik, zählen zu den Lehrinhalten. Durch die Vermittlung von wissenschaftlichen Grundlagen, Methodenkompetenzen und berufsfeldbezogener Qualifikationen werden Sie zur Gestaltung und dem professionellen Einsatz von Informations- und Kommunikationssystemen befähigt. Der Studiengang richtet sich an Ausbildungsinteressierte für folgende IT-Berufe:

- Fachinformatiker/in
- IT-Systemkaufleute
- Informatikkaufleute
- und ähnliche Ausbildungsberufe

Auch mit einer bereits abgeschlossenen Ausbildung in den oben genannten Berufen können Sie sich bewerben.

STUDIENVERLAUF

Das modular aufgebaute Studium gliedert sich in folgende Studienblöcke:

- Grundlagen
- IT/Informatik-Vertiefungsblock
- BWL-Vertiefungsblock
- Wirtschaftsinformatik-Vertiefungsblock
- Praxisprojekt

Jedes Modul der Studienblöcke schließt mit einer eigenständigen Prüfungsleistung ab. Eine internationale Orientierung ist durch ein Auslandssemester möglich und wird durch die Studienstruktur unterstützt. Im Rahmen des Praxismoduls werden fachspezifische Fragestellungen vertieft. Den Studienabschluss stellt die Bachelorarbeit dar. Das Präsenzstudium beträgt wöchentlich 12 bis 16 Stunden. Die Veranstaltungen finden in der Regel donnerstagnachmittags (13:30 – 20:15 Uhr) und samstags (8:15 – 15:15 Uhr) statt. Wenn Sie sich im Ausbildungsverhältnis befinden, gehen Sie in eine separate Berufsschulklasse, in der Berufsschulinhalte in deutlich reduziertem Umfang vermittelt werden. Der Berufsschulunterricht findet donnerstagvormittags statt. Alternativ können rheinland-pfälzische Auszubildende die Prüfung auch als „Externe Prüfung“ ablegen.

STUDIENZIEL

Das Studium schließt mit dem internationalen Grad „Bachelor of Science“ (B.Sc.) ab. Der „Bachelor of Science“ der Hochschule Mainz ist ein akkreditierter und international anerkannter Abschluss, der für ein Masterstudium qualifiziert.

BERUFLICHE PERSPEKTIVEN

Das Studium ermöglicht, das Erlernte zeitnah in die berufliche Tätigkeit einzubringen. Mit einem Bachelorabschluss eröffnen sich Ihnen vielfältige Berufschancen. Die Einsatzgebiete reichen von administrativen bis hin zu strategischen Aufgaben. Als Beispiele sind Planungs-, Entwicklungs- und Managementaktivitäten in IT-Projekten unterschiedlichster Branchen zu nennen.



Sie interessieren sich für ein praxisnahes Studium der Wirtschaftsinformatik? Die Hochschule Mainz bietet Ihnen die Möglichkeit in dualer Form, also neben Ihrer Ausbildung oder Berufstätigkeit zu studieren. Damit dokumentieren Sie über Ihr

Interesse an der Wirtschaftsinformatik hinaus, Ihre Zielstrebigkeit und Ihr Engagement. Durch die Interdisziplinarität aus Wirtschaft und Informatik ergeben sich zahlreiche Einsatzgebiete für Sie. Wir bereiten Sie darauf vor, als künftiger Wirtschaftsinformatiker tragfähige Lösungen für ökonomische und technische Problemstellungen zu konzipieren und innovative Veränderungen im Unternehmen zu gestalten. Ich würde mich sehr freuen, Sie im nächsten Semester an der Hochschule Mainz zu einem herausfordernden und hochinteressanten Studium begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Jens Reinhardt
Studiengangsleitung



KOMPAKT

Wann geht's los?
Wintersemester

Soviel Zeit brauchen Sie
7 Semester (dual, berufsintegrierend)

Nicht verpassen: Bewerbungsschluss
15. Juli

Das haben Sie bereits

- Allgemeine Hochschulreife
- Fachhochschulreife, falls der Studiengang zeitgleich mit der Ausbildung begonnen wird, genügt der schulische Teil der Fachhochschulreife
- Gültiger abgeschlossener Ausbildungsvertrag - spätestens zum Bewerbungsschluss - oder abgeschlossene Ausbildung in einem der vorgenannten Berufe
- Abgeschlossener Kooperationsvertrag zwischen dem Unternehmen und der Hochschule Mainz

Was kostet's?

- Semesterbeitrag (Studierende)
- Unternehmensbeitrag (Unternehmen)

Wir helfen weiter

Studienmanagement
studium.wirtschaft@hs-mainz.de

Studiengangsleitung
Prof. Dr. Jens Reinhardt
jens.reinhardt@hs-mainz.de

Detaillierte Informationen auf **Seite 38/39** und unter wi-dual.hs-mainz.de

SEMESTER 7 25 ECTS/10 SWS	Unternehmensführung (inkl. Business Planning) 5 ECTS/4 SWS	IT-Sicherheit 5 ECTS/2 SWS	Information Management 5 ECTS/2 SWS	Bachelorarbeit 10 ECTS/2 SWS	
SEMESTER 6 27,5 ECTS/15 SWS	Marketing 5 ECTS/3 SWS	Personalmanagement & Organisation 5 ECTS/3 SWS	Option I 5 ECTS/4 SWS	Option II 5 ECTS/4 SWS	Praxismodul III 7,5 ECTS/1 SWS
SEMESTER 5 27,5 ECTS/16 SWS	Business Intelligence Systeme 5 ECTS/4 SWS	E-Business 5 ECTS/4 SWS	Enterprise Resource Planning 5 ECTS/4 SWS	Innovative Technologien & Services 5 ECTS/3 SWS	Praxismodul II 7,5 ECTS/1 SWS
SEMESTER 4 25 ECTS/15 SWS	Investition & Finanzierung 5 ECTS/3 SWS	Materialwirtschaft, Logistik, Produktion 5 ECTS/3 SWS	Datenbanken 5 ECTS/4 SWS	Business Process Management 5 ECTS/4 SWS	Praxismodul I 5 ECTS/1 SWS
SEMESTER 3 25 ECTS/15 SWS	Rechnungswesen 5 ECTS/3 SWS	IT-Recht 5 ECTS/3 SWS	Plattformen & Architekturen 5 ECTS/4 SWS	Software Engineering 5 ECTS/4 SWS	Statistisches Forschungsprojekt 5 ECTS/1 SWS
SEMESTER 2 25 ECTS/17 SWS	Statistik 5 ECTS/4 SWS	English 5 ECTS/4 SWS	Rechnernetze & Infrastrukturen 5 ECTS/3 SWS	Programmierung II 5 ECTS/4 SWS	Projektmanagement 5 ECTS/2 SWS
SEMESTER 1 25 ECTS/17 SWS	Grundlagen BWL 5 ECTS/3 SWS	Mathematik 5 ECTS/4 SWS	Grundlagen Wirtschaftsinformatik 5 ECTS/3 SWS	Programmierung I 5 ECTS/4 SWS	Methodik, Systematik & Präsentation 5 ECTS/3 SWS

TOTAL
180 ECTS/105 SWS

GRUNDLAGEN-ORIENTIERT	IT-ORIENTIERT	WI-ORIENTIERT	BWL-ORIENTIERT	PROJEKTE & VERTIEFUNG
-----------------------	---------------	---------------	----------------	-----------------------