

Information Systems

Julius-Maximilians-Universität Würzburg
Master of Science



Allgemein

Reiz- und verantwortungsvolle Führungspositionen in nationalen und internationalen Unternehmen

Mit dem Masterstudiengang Information Systems hast du die Möglichkeit, deine bereits im Bachelor erworbenen wirtschaftsinformatischen Kenntnisse zu vertiefen und alle nötigen Qualifikationen, die zur Planung, Gestaltung und Entwicklung betrieblicher Informationsverarbeitung notwendig sind, zu erwerben.

Die Kombination aus den Studienrichtungen Wirtschaftswissenschaft, Wirtschaftsinformatik und Informatik bietet ein abwechslungsreiches und individuell gestaltbares Studium mit vielversprechenden Berufsaussichten.

Der Masterstudiengang Information Systems hat eine Regelstudienzeit von vier Semestern und gliedert sich in den Pflichtbereich (25 ECTS-Punkte), Fundamentals Informatik (10 ECTS-Punkte), Tracks (40 ECTS-Punkte), Electives (15 ECTS-Punkte) und die Masterthesis (30 ECTS-Punkte).

Neben den Pflichtmodulen können im Bereich der Tracks zwei von fünf verschiedenen Schwerpunktthemen gewählt werden. Folgenden Themenbereiche stehen dabei zur Auswahl:

- Enterprise Systems
- Business Analytics
- Electronic Business
- Entrepreneurship
- Operations Management

Darüber hinaus bietet ein erforderliches Projektseminar die Möglichkeit, im Team mit anderen Studierenden praxisnahe Aufgabenstellungen der Wirtschaftsinformatik zu absolvieren. Beispiele hierfür sind die Entwicklung einer Applikation in Form eines Start-Ups oder die umfassende Analyse von ERP-Systemen.

Kurzinfo

Abschluss: Information Systems (M.Sc.)

Dauer: 4 Semesters (120 ECTS)

Sprache: Deutsch/ Englisch

Studienbeginn: Winter- und Sommersemester

Bewerbungsstichtag: Wintersemester: 15. Juli, Sommersemester: 15. Januar eines jeden Jahres

Bewerbung: [Bewerbungsportal](#) (für WiSe 23/24: ab Ende Mai 2023)

Auslandssemester

Auslandssemester

Auslandsaufenthalte sind nicht nur eine gute Gelegenheit, um Leute, Kultur und Sprache eines anderen Landes kennenzulernen - sie sind für die akademische Ausbildung, als auch für die persönliche Entwicklung sehr wertvoll.

Das Studium an einer ausländischen Hochschule wird deshalb von der

Kontakt

Fachstudienberatung

Miriam Sasse

Tel.: 0931 31-89968

E-Mail: master@wiwi.uni-wuerzburg.de

[Zur Webseite >](#)

Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät aktiv gefördert. So erhalten Studierende beispielsweise Unterstützung durch:

- eine Informationsveranstaltung zu Beginn jedes Semesters
- eine eigene Ansprechpartnerin an der Fakultät für Auslandsaufenthalte
- individuelle Beratung bei der Suche einer passenden Partnerhochschule
- Tipps zur Wohnungssuche

Das Beste: nach voriger Absprache und Überprüfung können viele Kurse, die im Ausland absolviert werden, innerhalb des Masters anerkannt werden.

Weitere Informationen zum Auslandsaufenthalt findest du auf der Seite [International](#).

Perspektiven

Berufsbilder für Wirtschaftsinformatiker nach dem Studium

Aktuelle Studien zeigen, dass Absolventen/-innen der Wirtschaftsinformatik gefragte Arbeitskräfte am Arbeitsmarkt sind, sodass der Einstieg in zahlreichen Berufsfeldern möglich ist. So bilden die an der Universität Würzburg vermittelten fundierten Kenntnisse prozessorientierter Unternehmensführung und des Informationsmanagements die besten Voraussetzungen für eine Mitarbeit in Unternehmensberatungen. Das umfangreiche, konzeptionell gestalterische Wissen über betriebswirtschaftliche Software ermöglicht weiterhin die Anstellung bei Herstellern betrieblicher Anwendungssoftware. Aber auch in den Berufsfeldern der Wirtschaftsprüfung, öffentlichen Verwaltung, Versicherung, Industrie, Logistik oder Handel nimmt das Informations- und Prozessmanagement einen hohen Stellenwert ein. Weiterhin eröffnet der Studiengang den Karriereweg in Richtung Forschung und Lehre in den verschiedenen Bereichen der Wirtschaftsinformatik.

Die Stadt Würzburg

Die Stadt Würzburg

Annähernd jeder Vierte der 128.000 Einwohner Würzburgs studiert an einer der Hochschulen der Stadt. Würzburg bietet die kulturellen Möglichkeiten einer Großstadt und den Charme einer Universitätsstadt. Neben Konzerten und Szene-Events, einer Vielfalt an Theaterbühnen sowie zahlreichen Festen und Veranstaltungen hat die Stadt an den Ufern des Mains viel zu bieten, was das Studentenleben bereichert.

Africa Festival, Umsonst&Draußen, Stramu (Straßenmusikfestival), Stadtfest, Mozart-Fest und HonkyTonk sind nur einige der zahlreichen Highlights, die zu einem Besuch einladen.

Bewerbung

Voraussetzungen und Bewerbung

Der Masterstudiengang Information Systems ist zulassungsbeschränkt. Neben einem einschlägigen Abschluss (Wirtschaftswissenschaft, Wirtschaftsinformatik, Informatik oder Wirtschaftsmathematik) ist der Nachweis entsprechender Kompetenzen aus den Bereichen Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftswissenschaft und Methodik erforderlich. Eine detaillierte Auflistung ist auf unserer [Webseite](#) zu finden.

Bewerbungen erfolgen über das Bewerbungsportal.
Bewerbungsfristen:

- Wintersemester: 15. Juli
- Sommersemester: 15. Januar

[Zur Online-Bewerbung >](#)

Studienmodule

Master of Science (ID 277819)

1. - 3. Semester

- Electives (15 CP)
- Integrierte Informationsverarbeitung (5 CP)
- IT-Management (5 CP)

- Projektseminar (15 CP)
- Wahlpflichtbereich: Fundamentals Informatik (10 CP)
- Wahlpflichtbereich: Tracks (40 CP)
 - Track 1: Enterprise Systems (20 CP, W)
 - Track 2: Business Analytics (20 CP, W)
 - Track 3: Electronic Business (20 CP, W)
 - Track 4: Entrepreneurship (20 CP, W)
 - Track 5: Operations Management (20 CP, W)

4. Semester

- Masterthesis (30 CP)