

Wirtschaftsinformatik Online (M.Sc.)



Berufliche Tätigkeitsfelder

Die Beschäftigungsmöglichkeiten der Absolvent/-innen des Online-Masterstudiengangs Wirtschaftsinformatik finden sich in vielfältigen Anwendungsgebieten im Bereich Gestaltung und Management des Prozesses der Organisationsentwicklung, Softwareentstehung, Implementierung, Systembetrieb und Management für IT-Vorhaben im Bereich der Automation von Geschäftsprozessen sowie bei der Koordinierung von Wirtschafts- und Verwaltungsprozessen. Master der Wirtschaftsinformatik verantworten die Entwicklung der Architekturen von modernen Informationssystemen.

Branchen	Abteilungen	Aufgaben
Produktionsbetriebe, z.B. Automobil, Maschinen, Zulieferer IT-Firmen, die Informationssysteme entwickeln Finanzdienstleister, z.B. Banken, Versicherungen Öffentliche Verwaltung, z.B. Finanzamt, Krankenkassen Touristik Handel	In betriebswirtschaftlich orientierten Fachabteilungen mit starkem IT-Einsatz, z.B. - Controlling - Logistik - Beschaffung - Vertrieb - Marketing In IT-Abteilungen	Koordination zwischen IT-Spezialisten und Anwendern Veränderungen oder Neuentwicklungen von Konzepten Hard- und Softwaresysteme - planen - entwickeln - dokumentieren - einführen IT-Controlling Projektleitung

Beispiele für berufliche Tätigkeitsfelder

Fachliche Fragen zum Masterstudium Medieninformatik Online beantwortet Ihnen gerne:
Prof. Dr. rer. nat. habil. T. Sander
Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften
- Hochschule Braunschweig/Wolfenbüttel
Fakultät Informatik, Am Exer 2, Raum 12
Telefon +49 (0)5331 939 - 31560
E-Mail t.sander@ostfalia.de
Web www.ostfalia.de/i/mwio

Kurz und knapp

Studiengang:	Wirtschaftsinformatik Online
Abschluss:	Master of Science (M.Sc.)
Studienart:	teilzeitfähig regulär 4 Module je Semester
Kosten pro Semester:	1920,00 € pro Semester zzgl. ca. 196,00 € Semesterbeitrag pro Semester
Dauer:	4 Semester, bis zu 4 weitere Semester kostenlos möglich
Beginn:	Winter- und Sommersemester
Bewerbungsschluss:	15. Juli (Wintersemester) 15. Januar (Sommersemester)
Online-Bewerbung:	www.ostfalia.de/bewerbung
Weitere Infos:	www.ostfalia.de/i +49 (0)5331 939 – 77770
Zulassungsberechtigung:	Bachelorabschluss aus dem Bereich der Wirtschaftsinformatik, Informatik oder Betriebswirtschaft mit 210 ECTS-Punkten zuzüglich mind. ein Jahr qualifizierte Berufserfahrung; fehlende ECTS-Punkte (max. 30) können durch mind. ein Jahr qualifizierte Berufserfahrung nachgeholt werden oder durch die Belegung von Zusatzkursen

Ziele des Studiums

Der Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik baut inhaltlich auf dem gleichnamigen Bachelor-Studiengang auf. Studienziel ist die weitere Vermittlung von Qualifikationen, die für das Entwickeln von Lösungen aus dem Blickwinkel einer strategischen, unternehmerischen Perspektive und durch Nutzung wissenschaftlicher Erkenntnisse erforderlich sind. Der Studiengang bereitet auch auf eine Tätigkeit als Berater oder als Unternehmer in der IT-Branche vor. Er ermöglicht den Zugang zum höheren Dienst und die Teilnahme an Promotionsprogrammen.



Wer eine Führungsposition in einem Unternehmen oder einer Institution anstrebt, wird in diesem Studiengang fachlich und persönlich auf diese Aufgabe vorbereitet. Allgemeine Fachkenntnisse und Erfahrungen der Wirtschaftsinformatik werden dabei vorausgesetzt.

Zugangsvoraussetzungen sind ein vorhergehender Bachelorabschluss in einem wirtschaftsinformatikorientierten bzw. fachlich verwandten Erststudium mit 210 ECTS-Punkten sowie mind. ein Jahr qualifizierte Berufserfahrung. Fehlende ECTS-Punkte können nachgeholt werden. Auch ehrenamtliche Tätigkeiten können anerkannt werden.

Aufbau des Studiums

Der eher theorieorientierte erste Teil des Studiengangs besteht aus zehn Modulen, deren Themen wesentliche Kompetenzfelder von Führungspersönlichkeiten in der Wirtschaftsinformatik darstellen. In jedem dieser Module wird umfassend der aktuelle Stand des Wissens als Orientierungsrahmen vermittelt.

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Business Process Management	ERP und BI mit SAP	IT-Sicherheit	Masterarbeit inkl. Kolloquium
Mitarbeiterführung	IT-Governance	Social Media Marketing	
Quantitative Entscheidungslehre	Management Ethics	Forschungsprojekt	
Wirtschafts- und IT-Recht	Requirements Engineering		

Studienplan Wirtschaftsinformatik Online - Masterstudiengang

Im Forschungsprojekt, das zeitlich im dritten Studiensemester eingeordnet ist, erproben die Studierenden in kleinen Teams die erworbene Methodenkompetenz an einem geeigneten, selbst gewählten Thema. Dabei werden sie von erfahrenen Lehrpersonen fachlich und didaktisch betreut. Die systematische Projektstruktur unterstützt die Studierenden dabei, ihr Vorgehen und ihren Lernerfolg regelmäßig zu reflektieren und darüber zu berichten. Besonderer Wert wird auch hier auf das miteinander und voneinander Lernen sowie auf die Fähigkeit gelegt, Sachverhalte überzeugend und präzise zu vermitteln.

In der Masterarbeit, die im vierten Semester stattfindet, stellen die Studierenden unter Beweis, dass sie die erworbenen Kompetenzen eigenständig und zielgerichtet auf praktische Problemstellungen anwenden können und diese zum Erfolg führen.

Besonderheiten des Studiums

Der Studiengang ist berufsbegleitend konzipiert und richtet sich explizit an Studierende, die aus beruflichen, familiären oder sonstigen Gründen mehr räumliche und zeitliche Flexibilität benötigen als ein Präsenzstudium bieten kann.

Online studieren heißt, Sie haben Zugang zu den einzelnen Modulen über die Internet-Lernplattform des Hochschulverbundes Virtuelle Fachhochschule. Die Module werden in der Regel mit Klausuren oder Referaten abgeschlossen.



Kommunikation und Betreuung erfolgen individuell einzeln oder in kleinen Gruppen durch Dozent/-innen der virtuellen Fachhochschule VFH. Über das gemeinsam von allen Studierenden genutzte Lernraumsystem können Sie sich mittels E-Mail, Chats, Webkonferenzen und Foren austauschen, sowie anfallende Gruppenarbeiten besprechen. Die Lehrkräfte stehen zusätzlich telefonisch und in den Sprechzeiten für Rückfragen, Erläuterungen etc. zur Verfügung. E-Mails werden in der Regel innerhalb von 24 Stunden beantwortet.

Präsenzphasen beinhalten Veranstaltungen, Labore und Übungen an max. zwei Wochenenden pro Semester. Damit wird der Lehrstoff in den Räumen der Hochschulen der VFH - ggf. auch online - vertieft. Studierende und Lehrkräfte können sich hier im persönlichen Kontakt austauschen.