

MASTER-STUDIUM

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Als künftige IT-Managerinnen und „Gestalterinnen der digitalen Zukunft“ verbinden unsere Absolvent*innen technisches Know-how mit fundierten Managementkompetenzen, um Unternehmen sicher und zielgerichtet in eine erfolgreiche digitale Zukunft zu führen.

Ob regionaler Kleinbetrieb oder internationaler Großkonzern: Nahezu jedes Unternehmen ist auf qualifizierte Wirtschaftsinformatiker*innen angewiesen. Sie gestalten betriebliche Abläufe und organisatorische Strukturen durch den gezielten Einsatz moderner Informationstechnologien effizient, nachhaltig und zukunftsorientiert.

Neben der Beherrschung aktueller IT-Systeme und digitaler Trends verfügen unsere Absolvent*innen über umfassende Kenntnisse in strategischer Planung, Prozessoptimierung und IT-Governance. Die interdisziplinäre Ausbildung ermöglicht einen ganzheitlichen Blick auf wirtschaftliche Zusammenhänge und bereitet gezielt auf anspruchsvolle Fach- und Führungsaufgaben vor.

DAUER: 4 SEMESTER	ABSCHLUSS: MASTER OF SCIENCE IN ENGINEERING	
SPRACHE: DEUTSCH	PLÄTZE: 62	ORGANISATIONSFORM: ABENDFORM
KOSTEN: 363,36 EURO STUDIENBEITRAG PRO SEMESTER + 25,20 EURO ÖH-BEITRAG € 3.000 Studienbeitrag für Studierende aus Drittstaaten		

**CHANGE
OUR
TOMORROW**



„Unser Master-Programm Wirtschaftsinformatik qualifiziert Sie für verantwortungsvolle Rollen im IT-Management – für alle, die Digitalisierung aktiv mitgestalten wollen.“

Peter Seifert, Studiengangsleiter



1. SEMESTER	ECTS
IT-Management	5.00
IT-Strategie, IT-Controlling und Unternehmenssteuerung	
IT Requirements	5.00
Requirements Engineering	
Requirements Management	
Management 1	5.00
Digital Leadership	
IT-Projekt-Management	
Spezialisierung 1A	5.00
IT Project Management	
IT Innovation Management	
Systems Engineering	
Spezialisierung 1B	5.00
AI in Enterprises	
Consulting	
Wissenschaftliches Arbeiten 1	5.00
Digital Transformation	

2. SEMESTER	ECTS
Datenmanagement	5.00
Data Warehouse und Business Intelligence	
IT-Integration	5.00
System Integration	
Management 2	5.00
IT-Security Management	
Verhandlungstechnik	
Spezialisierung 2A	5.00
Digitale Trends und Schlüsseltechnologien (DTKT)	
IT-Audit (CISA)	
Visual Analytics	
Spezialisierung 2B	5.00
Mobile Business	
SAP-Grundlagen	
Wissenschaftliches Arbeiten 2	5.00
Wiss. Arbeiten und Methoden des Wiss. Arbeitens	

3. SEMESTER	ECTS
IT Governance	5.00
IT Governance (ITIL, Cobit)	
IT-Services	5.00
Management digitaler Services	
Management 3	5.00
IT-Recht	
New World of Work	
Spezialisierung 3A	5.00
IoT in Enterprises	
Knowledge and Document Management	
Low Code & Citizen Development	
Spezialisierung 3B	5.00
Big Data & Machine Learning	
SAP Advanced	
Wissenschaftliches Arbeiten 3	5.00
Masterprojekt	

4. SEMESTER	ECTS
Master Thesis	30.00
Masterarbeit	
Seminar Masterarbeit	

BERUFAUSSICHTEN

Wirtschaftsinformatik ist ein international stark nachgefragtes Berufsfeld. Absolvent*innen finden in nahezu allen Branchen attraktive Karrierewege – ob in der Wirtschaft, im öffentlichen Sektor, in der Industrie oder in der Unternehmensberatung.

Mit ihrer interdisziplinären Qualifikation an der Schnittstelle von IT und Management übernehmen sie verantwortungsvolle Aufgaben mit betrieblichen Informationssystemen. Dazu gehören unter anderem die Planung und Umsetzung von Digitalisierungsinitiativen, die Einführung komplexer IT-Systeme sowie die Koordination und Integration digitaler Lösungen in bestehende Geschäftsprozesse.

Absolvent*innen des Masterstudiengangs Wirtschaftsinformatik qualifizieren sich für Fach- und Führungspositionen, beispielsweise als IT-Projektmanager*in, IT-Consultant, Data-Warehouse-Designer*in, Big-Data-Analyst*in oder Chief Information Officer (CIO).

Ein Highlight ist die Möglichkeit zur Teilnahme an internationalen Double-Degree-Programmen – etwa dem Masterprogramm „IT, Digitalization & Sustainability“ an der Hochschule Luzern (HSLU) oder dem „Data Science“-Programm am Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA).

