

## BERUFSPERSPEKTIVEN

Im Studium lernen Sie, technische Lösungen der Informatik auf Anforderungen aus Wirtschaft und modernen Märkten anzuwenden. Die hohe Praxisorientierung bereitet Sie auf eine anspruchsvolle spätere Tätigkeit in der Führung, Beratung und Entwicklung von Unternehmen vor. Die enge Zusammenarbeit mit Partnerunternehmen aus der Region bietet Ihnen frühzeitig die Möglichkeit, sich wirksam zu vernetzen.

Das Studium vermittelt Ihnen Fähigkeiten, die Sie in die Lage versetzen folgende Aufgaben in einem Unternehmensumfeld zu übernehmen:

- Inner- und überbetriebliches Prozessmanagement
- Planung und Verwaltung geschäftlicher Anwendungssysteme
- Flexible Integration und Anpassung von Informations- und Kommunikationssystemen
- Software-Engineering
- Führungsaufgaben beim Management von IT-Projekten
- Führungsaufgaben beim Vertrieb, Einführung und Beratung zu betrieblicher Standardsoftware

Der Master of Science Wirtschaftsinformatik ermöglicht auch den Anschluss einer Promotion oder anderer wissenschaftlicher Folge-tätigkeiten. Er wird oftmals für die Qualifikation auf Führungsebene vorausgesetzt.

Im Mittelpunkt des M.Sc. Wirtschaftsinformatik stehen Vertiefungen aus den Bereichen Anwendungssysteme, Informationssysteme und Softwareentwicklung. Ein hoher Anteil an Seminaren und Projektseminaren soll eine wissenschaftliche und praxisorientierte Ausbildung gleichzeitig sicherstellen. Bild: Christian Hüller



UNIVERSITÄT  
LEIPZIG

Zentrale Studienberatung



Master  
of Science

**WIRTSCHAFTS-  
INFORMATIK**

## IM DETAIL

Das Studium der Wirtschaftsinformatik beschäftigt sich eingehend mit Erstellung, Planung und Organisation in der wirtschaftlich orientierten Verwendung von Daten, Prozessen und Systemen, welche für praktische Anwendungen von besonderem Interesse sind.

Ziel ist es, Sie zu befähigen, „Brückenfunktionen“ im Spannungsfeld Wirtschaft und Technik einzunehmen und damit geschäftliche Entwicklungen mit technologischen Potenzialen verbinden und mitgestalten zu können, z.B. in der Entwicklung, Anpassung und Einführung von verschiedensten Informations- und Anwendungssystemen.

## ZUGANGSVORAUSETZUNGEN

- ein Bachelorstudiengang in den Fachrichtungen Wirtschaftsinformatik oder Informatik oder ein vergleichbarer Abschluss mit überwiegend wirtschaftswissenschaftlichen, wirtschaftsinformatischen oder informatischen Kenntnissen
- Kenntnisse in Englisch auf Niveau B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens

## BESONDERHEITEN

- deutschsprachiger Studiengang
- Veranstaltungen können auch in englischer Sprache angeboten werden
- ein Auslandsaufenthalt ist möglich

## AUFBAU UND INHALT DES STUDIUMS

Der Masterstudiengang umfasst vier Semester und vertieft die Inhalte eines Bachelorstudienganges entlang der Bereiche inner- und überbetrieblicher Anwendungssysteme, Integration Engineering und Service Science sowie Software Engineering und kann mit verschiedenen Schwerpunktsetzungen in den Bereichen Daten- und Prozessmanagement, Software-Engineering und Betrieblichen Informationssystemen absolviert werden.

Pflichtmodule belegen Sie in den Bereichen:

- Anwendungssysteme
- Software-Engineering

Über die Pflichtmodule hinaus können Sie Ihr Studienprofil schärfen und weitere Module aus folgenden Bereichen wählen:

- Advanced Statistics bzw. Advanced Microeconomics, Zeitreihenanalyse
- Softwareproduktlinien und -systemfamilien
- Enterprise-Ressource-Planing im Mittelstand
- Information Retrieval
- Digital Humanities
- Moderne Datenbanktechnologien

## AUF EINEN BLICK

<b>Abschluss</b>	Master of Science
<b>Studienbeginn</b>	Wintersemester und Sommersemester
<b>Regelstudienzeit</b>	4 Semester
<b>Leistungspunkte (LP/ECTS<sup>1</sup>)</b>	120
<b>NC</b>	nein, Eignungsfeststellungsprüfung <sup>2</sup>
<b>Bewerbungsfrist</b>	15.09. <sup>3</sup> und 15.03. <sup>4</sup>
<b>Bewerbungsportal</b>	<a href="http://almaweb.uni-leipzig.de">almaweb.uni-leipzig.de</a>

<sup>1</sup> European Credit Transfer System

<sup>2</sup> 31.05. Frist zur Einreichung der Unterlagen

<sup>3</sup> für Wintersemester

<sup>4</sup> für Sommersemester

## INFORMATIONEN

### ZENTRALE STUDIENBERATUNG

[uni-leipzig.de/zsb](http://uni-leipzig.de/zsb)

### KONTAKT ZUR STUDIENFACHBERATUNG UND WEITERE INFORMATIONEN ZU DIESEM STUDIENGANG

[uni-leipzig.de/+wiinfo-msc](https://www.instagram.com/wiinfo_msc)

[uni-leipzig.de/studienangebot](http://uni-leipzig.de/studienangebot)

#unileipzig auf Social Media



Änderungen vorbehalten

Stand: 05 | 2023

Zentrale Studienberatung  
Goethestraße 3-5  
04109 Leipzig  
[ssz-studienberatung@uni-leipzig.de](mailto:ssz-studienberatung@uni-leipzig.de)

[WWW.UNI-LEIPZIG.DE](http://WWW.UNI-LEIPZIG.DE)