

# Studienverlauf und Modulübersicht: Wirtschaftsinformatik Bachelor

Studien- und Prüfungsordnung 20202

[Per Mausklick auf das einzelne Modul gelangen Sie auf die detaillierte Modulbeschreibung](#)

## Erster Studienabschnitt

1. Semester	2. Semester
<b>Grafische Benutzerschnittstelle</b>  Vorlesung + Labor	<b>Betriebssysteme</b>  Vorlesung + Labor
<b>Programmierung</b>  Vorlesung + Übung + Labor	<b>Internet-Programmierung</b>  Vorlesung + Labor
<b>Mathematik für Wirtschaftsinformatiker</b>  Vorlesung	<b>Algorithmen und Datenstrukturen</b>  Vorlesung + Labor
<b>Technik des betrieblichen Rechnungswesen</b>  Vorlesung + Übung	<b>Statistik</b>  Vorlesung
<b>Einführung in die Wirtschaftsinformatik</b>  Vorlesung	<b>Angewandte Mathematik</b>  Vorlesung + Übung

## Zweiter Studienabschnitt

3. Semester	4. Semester
<b>Software Engineering</b>  Vorlesung	<b>Computernetze</b>  Vorlesung + Labor
<b>Datenbanksysteme 1</b>  Vorlesung + Labor	<b>Betriebliche Informationssysteme</b>  Vorlesung + Labor
<b>Projektmanagement</b>  Vorlesung + Seminar + Praxis	<b>E-Business</b>  Vorlesung + Übung
<b>Marketing</b>  Vorlesung	<b>Finanzierung und Investitionsplanung</b>  Vorlesung
<b>Kosten- und Leistungsrechnung</b>  Vorlesung	<b>Logistik und Materialwirtschaft</b>  Vorlesung

## Praxis

5. Semester
<b>Praxissemester + Kolloquium</b>

6. Semester
<b>IT Service Management</b>  Vorlesung + Labor
<b>Enterprise Anwendungen</b>  Vorlesung + Labor
<b>Software-Implementierungsprojekt</b>  Praxis
<b>IT-Security</b>  Vorlesung + Labor
<b>Volkswirtschaftslehre</b>  Vorlesung + Labor
<b>Wahlpflichtfach</b>  fachspezifisch

7. Semester
<b>Business Intelligence</b>  Vorlesung + Labor
<b>Informations- und Prozessmanagement</b>  Vorlesung
<b>Bachelorarbeit</b>  Wissenschaftliche Arbeit
<b>Fachliche Vertiefung nach Wahl</b>  fachspezifisch

## Fachliche Vertiefungen:

<b>Anwendungsentwicklung</b>  Vorlesung
<b>Datenbanksysteme 2</b>  Vorlesung
<b>Produktionsmanagement/Simulation</b>  Vorlesung
<b>Controlling</b>  Vorlesung
<b>Künstliche Intelligenz</b>  Vorlesung