

Studienverlauf

1. Semester

- ▶ Informatik I
- ▶ Programmiersprachen I
- ▶ Betriebs- und Datenverarbeitungssysteme I
- ▶ Mathe I
- ▶ Betriebswirtschaftslehre

2. Semester

- ▶ Informatik II
- ▶ Programmiersprachen II
- ▶ Betriebs- und Datenverarbeitungssysteme II
- ▶ Mathe II
- ▶ Marketing und CRM

3. Semester

- ▶ Projektmanagement
- ▶ Datenbanken
- ▶ Software Engineering I
- ▶ Kommunikationstechnik/Netzwerke I
- ▶ Grundlagen der Wirtschaftsinformatik

4. Semester

- ▶ ERP-Systeme
- ▶ Security Engineering
- ▶ Projekt Wirtschaftsinformatik
- ▶ Kommunikationstechnik/Netzwerke II
- ▶ Wahlpflichtfächer

5. Semester

- ▶ Computergraphik
- ▶ IT Recht und Service Level Agreements
- ▶ Software Engineering II
- ▶ Business Intelligence
- ▶ Wahlpflichtfächer

6. Semester

Optionales Praxissemester im In- oder Ausland

7. Semester

Bachelorarbeit und Kolloquium

Studiendauer: Die Regelstudienzeit beträgt sechs Semester. Wenn das freiwillige Praxissemester hinzukommt, verlängert sich die Regelstudienzeit auf sieben Semester.

Studienstart: Das Studium beginnt jeweils zum Wintersemester.

Kontakt

Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe

Fachbereich Umweltingenieurwesen und Angewandte Informatik
An der Wilhelmshöhe 44
37671 Höxter
www.th-owl.de/umwelt

Fachbereichssekretariat

Ute Jäger
T: +49 (0) 5271 687-3802
ute.jaeger@th-owl.de

Studienspezifische Fragen

Prof. Dr. Stefan Wolf
T: +49 (0) 5271 687-7952
stefan.wolf@th-owl.de

Einschreibung

Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe
Immatrikulationsamt
Campusallee 12
32657 Lemgo
T: +49 (0) 5261 702-5912
immatrikulationsamt@th-owl.de

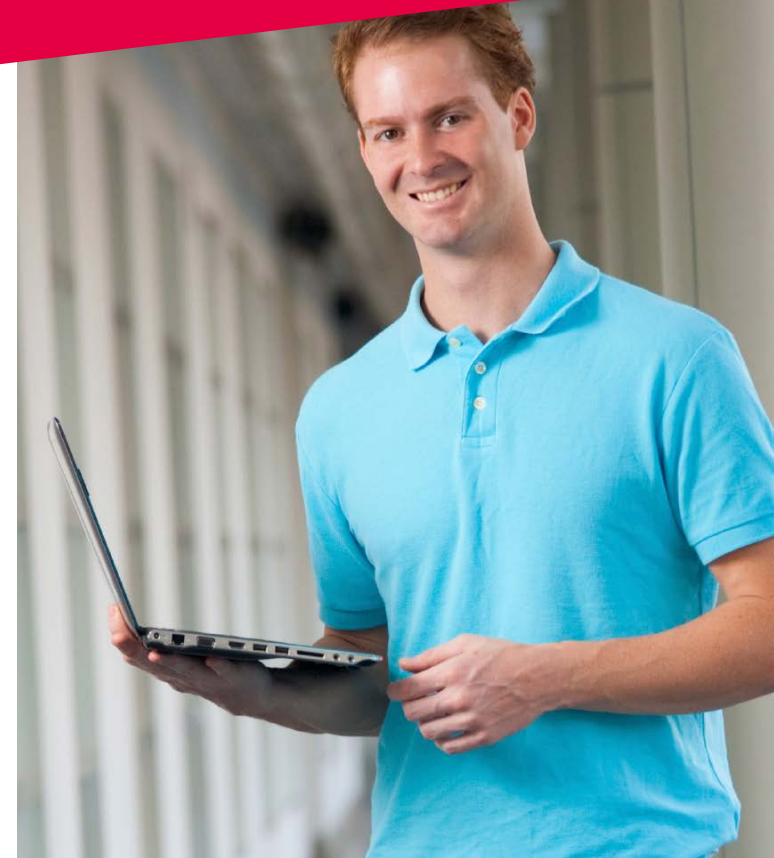
KNOWLEDGE



Angewandte Informatik

Wirtschaftsinformatik

Bachelorstudiengang (B. Sc.) am Fachbereich
Umweltingenieurwesen und Angewandte Informatik



Stand: 04 / 2019

Studienangebot

Die Studienrichtung Wirtschaftsinformatik widmet sich der Konzeption, Entwicklung und dem Aufbau einer Informationssystemlandschaft im Unternehmen.

Sie lernen betriebliche Aufgaben zu identifizieren und durch entsprechende Informationssysteme adäquat zu unterstützen. Innerhalb des Studiums kann durch die Auswahl von Wahlpflichtangeboten eine Spezialisierung auf die Schwerpunkte Planung von IT-Infrastrukturen und Entwicklung betrieblicher Anwendungssysteme erfolgen.

Neben der Informatik, den Natur- und Ingenieurwissenschaften werden auch Grundkenntnisse in verschiedenen Managementbereichen sowie der Betriebswirtschaftslehre vermittelt.

Auslandsaufenthalt

Durch Kooperationen mit Partnerhochschulen kann die internationale Komponente der Ausbildung gestärkt werden. Im 6. Semester besteht für die Studierenden die Möglichkeit eines Praxis- oder Auslandsstudiensemesters. Grundsätzlich kann im Anschluss an das Auslandsemester auch die Bachelorarbeit angefertigt werden.



Zulassung zum Studium

Für die Aufnahme des Studiums „Angewandte Informatik“ mit Studienrichtung Wirtschaftsinformatik sind erforderlich:

- ▶ Zeugnis der Fachhochschulreife oder
- ▶ Nachweis einer als gleichwertig anerkannten Vorbildung

Die Bewerbung um einen Studienplatz muss bis zum 15. Juli erfolgen. Die Bewerbung richten Sie bitte online an das Studierendensekretariat.

www.th-owl.de/studium/bewerbung-und-einschreibung

Bei allen Fragen zur Zulassung stehen Ihnen die Studienberatung, das Studierendensekretariat und Ansprechpartner des Studiengangs telefonisch oder per E-Mail gern zur Verfügung.

Berufsfelder

Absolventen/-innen der Studienrichtung Wirtschaftsinformatik finden Arbeitsmöglichkeiten in den typischen Bereichen der Informatik sowie:

- ▶ in IT-Abteilungen von klein- und mittelständischen Unternehmen,
- ▶ in der Entwicklung und Modifikation von Softwarelösungen im betrieblichen Umfeld
- ▶ und in der Beratung von Unternehmen in Bezug auf die Gestaltung einer informationstechnischen Infrastruktur.

Studieren in Höxter

Höxter ist eine Kreisstadt mit 35.000 Einwohnern und liegt im Zentrum des Weserberglandes. Mit seinen historischen Fachwerkbauten in idyllischer Landschaft und den vielfältigen Sportangeboten ist Höxter ein beliebtes Ausflugsziel der Region.

Der Studienort Höxter bietet Studierenden neben einer hervorragenden technischen Ausstattung auch die Möglichkeit, in kleinen Lerngruppen und mit individueller Betreuung durch die Dozenten zu arbeiten und Ihren Studienfortschritt gezielt zu steuern.

Externe Evaluierungen bestätigen dem Studienort Höxter:

- ▶ eine hervorragende Infrastruktur,
- ▶ kurze Kommunikationswege,
- ▶ eine intensive Betreuung der Studierenden
- ▶ und umfangreiche Forschungsaktivitäten.

Als Student/-in erhalten Sie hier ideale Voraussetzungen, um ein Studium zügig, praxisorientiert und mit der Möglichkeit einer individuellen Schwerpunktsetzung zu absolvieren.

