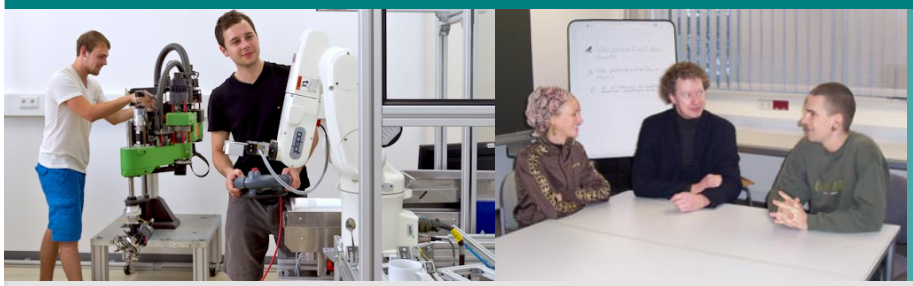
# Wirtschaftsingenieurwesen - Digitale Wirtschaft

Ernst-Abbe-Hochschule Jena (University of Applied Sciences)
Bachelor of Science



## Programm

### Zusammenspiel der Industrie, Wirtschaft und IT

**Abschlusstyp:** Bachelor of Science (B.Sc.)
**Zulassung:** zulassungsfrei
**Umfang:** 210 ECTS in 7 Semestern
**Semesterbeginn:** Wintersemester (01.10.)
**Einschreibezeitraum:** 15.05. bis 30.09.
**Unterrichtssprache:** Deutsch

Begriffe, wie „Digitalisierung" und „Industrie 4.0", treffen genau Dein Wissensfeld und Du möchtest beruflich als Vermittler zwischen den Bereichen „Industrielle Prozesse", „Wirtschaftswissenschaften" und „IT" agieren? Dann sichere Dir Deinen Studienplatz im praxisorientierten Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Digitale Wirtschaft) an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena und qualifiziere Dich in einem interdisziplinären Themengebiet mit hervorragenden Perspektiven!

Typischerweise treffen in heutigen Projekten Spezialisten aufeinander, die in unterschiedlichsten wissenschaftlichen Kulturen geprägt wurden und deshalb i.d.R. auch völlig unterschiedliche Herangehensweisen zur Lösung von Problemen zeigen. Als Wirtschaftsingenieur (Digitale Wirtschaft) hast Du diese verschiedenen „Sprachen" in Deinem Studium kennengelernt und kannst Dich innerhalb kürzester Zeit in neue Situationen hineindenken, Lösungen im Team entwickeln und v.a. über den Tellerrand schauen. Du hast gelernt, komplexe Aufgaben aus unterschiedlichen Blickwinkeln zu betrachten und Du hast das Selbstvertrauen, Probleme mit gesundem Menschenverstand zu lösen. Als Absolvent/in des Studiengangs WI-Digitale Wirtschaft gehörst Du im Zeitalter der industriellen Digitalisierung zu den meistgesuchten Fachleuten.
In Deinem Studium beschäftigst Du Dich u.a. mit:

- Betriebswirtschaftslehre sowie Wirtschaftsinformatik
- Projektmanagement sowie Softwareentwicklung
- Datenbankmanagement und Datenanalyse
- Cloud Computing und IT-Sicherheit
- Produktion und Logistik
- Industrielle Fertigung und Robotik

Ernst-Abbe-Hochschule Jena
University of Applied Sciences

**Kontakt**

**Zentrale Studienberatung**
Tel.:+49 3641 205 122
E-Mail: studienberatung@eah-jena.de

**Zur Hochschulwebsite >**

## Perspektiven

### Berufsaussichten

Als Wirtschaftsingenieur/in mit Schwerpunkt „Digitale Wirtschaft" arbeitest Du an der Schnittstelle zwischen Informatik, Wirtschafts- und Ingenieurwissenschaften. Hauptaufgabe im Berufsleben wird die Vermittlung zwischen diesen drei Disziplinen sein.

**Einsatzbereiche:**

- Industriebetriebe (Produktion/Fertigung)
- Telekommunikationsunternehmen
- Logistikunternehmen
- Energieunternehmen
- IT-Systemhäuser

- Unternehmensberatungen

**Berufsprofile:**

- Systemberater / Technologieberater / Consultant im Bereich Digitalisierung
- Mitarbeiter der IT-Abteilung / EDV-Abteilung (Teamlead / CIO)
- IT-Systembetreuer / IT-Service-Manager
- Projektleiter für Digitalisierungs- und Innovationsthemen / Referent Digitalisierung
- Softwareentwickler / Business Analyst / Requirements Engineer / Software Test

## Über die Hochschule

### Studieren an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Du suchst nach einem praxisorientierten Studium in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Soziales oder Gesund in einer aufstrebenden und modernen Stadt? Dann ist die Ernst-Abbe-Hochschule Jena (kurz: EAH Jena) mit ihren ca. 4.300 Studierenden genau richtig für Dich!

Die 1991 als Fachhochschule Jena gegründete staatliche Hochschule ist seit einigen Jahren nicht nur Thüringens größte, sondern auch forschungsstärkste Hochschule für angewandte Wissenschaften. Sie bietet Dir in neun verschiedenen Fachbereichen eine große Auswahl an attraktiven Studiengängen, welche auf interdisziplinärer sowie sehr praxisnaher Lehre und Forschung basieren.

So vielseitig wie die Möglichkeiten sind auch die Studienbedingungen - hier findest Du einen lebendigen Campus mit modernen Laboren und einer tollen Studienatmosphäre. Dazu kommen natürlich beste Betreuung im Studium und weltoffene Kommilitonen. Die EAH Jena ist zudem regional sehr verbunden, international orientiert und gut vernetzt mit Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft.

Wir freuen uns auf Dich!

## Bewerbung

### Zulassungsvoraussetzungen

- Allgemeine Hochschulreife (Abitur), fachgebundene Hochschulreife oder Fachhochschulreife
- Vorpraktikum

## Orientierungsjahr Ingenieurwissenschaften

# Erlebe Technik ganz praktisch an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena

Steckst Du in der Zwickmühle, wenn es darum geht, das richtige Studium auszuwählen? Unser Orientierungsjahr für technische Studiengänge ist speziell darauf ausgerichtet, Technikbegeisterte wie Dich auf dem Weg zur richtigen Studienentscheidung zu begleiten.

# Was ist das Orientierungsjahr Ingenieurwissenschaften?

Das Orientierungsjahr Ingenieurwissenschaften besteht aus zwei Semestern. Hier werden wissenschaftliche Grundlagen wiederholt, gefestigt und vertieft und Schlüsselkompetenzen (z. B. Zeitmanagement) vermittelt. Darüber hinaus gibt es verschiedene Orientierungsangebote unterschiedlicher technischer Fachrichtungen.

Im Anschluss an das Orientierungsjahr Ingenieurwissenschaften kannst Du ganz unkompliziert Deinen Wunschstudiengang belegen. Wenn Du Dich in einen ingenieurwissenschaftlichen Bachelorstudiengang an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena einschreibst, können Leistungen aus der Orientierungsphase anerkannt werden.

Informiere Dich jetzt!

Link zur Website Orientierungsjahr Ingenieurwissenschaften


© xStudy SE 1997 - 2024