WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Digitale Wertschöpfung gestalten: menschenzentriert und KI-kompetent

Wirtschaftsinformatik verbindet Betriebswirtschaft und Informatik und gestaltet digitale Informationssysteme, die Unternehmen voranbringen. Es geht weniger um reines Programmieren, sondern darum, Prozesse, Daten und Menschen zusammenzudenken:

- Abläufe in Unternehmen verstehen,
- Anforderungen der Benutzer*innen erfassen,
- passende IT-Lösungen auswählen oder entwickeln,
- deren Einsatz zu planen und umzusetzen.

Damit schließt die Disziplin die Lücke zwischen Management und Technik – mit dem Ziel, erfolgreiche Lösungen für den digitalen Alltag von Organisationen zu schaffen.

BERUFSAUSSICHTEN

Absolvent*innen sind aufgrund ihrer Vielseitigkeit von großem Wert für Firmen. Sie sind beispielsweise als IT-Projekt- und Prozessmanager*innen, Business-Analyst*innen oder Big-Data-Expert*innen im Einsatz. Auch eine selbstständige Arbeit als IT-Berater*in ist möglich. Das Studium erlaubt durch Vertiefungen und Anschluss an weiterführende Masterprogramme Karrierepfade für die Ausbildung zu IT-Projektmanager*innen, Softwaremanager*innen, Digitalisierungsexpert*innen und Data Scientists.

„Unsere Absolvent*innen zeichnet aus, dass sie vielseitig einsatzfähig sind, vernetztes Denken beherrschen und kreative Lösungen entwickeln, die gleichermaßen technische wie organisatorische Maßnahmen umfassen.“

David Meyer, Studiengangsleiter



BACHELOR OF SCIENCE IN ENGINEERING ★ BEWERBUNG BIS: **31. MAI 2027** ★ SPRACHE: **DEUTSCH**

PLÄTZE: **156** ★ **363,36€ STUDIENBEITRAG PRO SEMESTER + 26,20 EURO ÖH-BEITRAG**

MEHR INFORMATIONEN, AKTUELLE TERMINE UND KONTAKTDATEN UNTER: WWW.TECHNIKUM-WIEN.AT/BWI



EINBLICKE INS STUDIUM

Das Studium ist projektbasiert aufgebaut und orientiert sich an vier Kompetenzbereichen:

- Informationstechnologie
- User & Prozesse
- Social Skills & Kommunikation
- Management & Recht

Studierende lernen anhand von Praxisprojekten. Sie analysieren Anforderungen, wählen und kombinieren geeignete IT-Lösungen, bewerten Wirtschaftlichkeit und Sicherheit und setzen darauf basierend nutzerorientierte, KI-gestützte Anwendungen um.

So entsteht ein ganzheitlicher Blick auf Organisation, Prozesse und Technologie – von Systemintegration und Automatisierung bis zur datengetriebenen Entscheidungsunterstützung mit Dashboards, Prognosen und KI-Anwendungen. Begleitet werden sie von Lehrenden, die Orientierung geben, Feedback liefern und den Kompetenzfortschritt reflektieren.

KI, Recht, Ethik, Datenschutz und IT Security sind stets integriert, ebenso professionelle Kommunikation und Projektmanagement. Internationale Zusammenarbeit und unternehmerisches Denken eröffnen Freiräume für Innovation.

Das Curriculum des Bachelor Wirtschaftsinformatik wird vorbehaltlich der Akkreditierung durch die AQ Austria ab 2027/28 in aktualisierter Form angeboten.