

Bachelorstudium / Vollzeit

INDUSTRIEWIRTSCHAFT / INDUSTRIAL MANAGEMENT

Die Zukunftschancen unserer Studierenden liegen in der großen und über alle Wirtschaftsbereiche gehenden Nachfrage nach „hybriden“ Know-how zwischen Wirtschaft und Management sowie Technik und Technologie. Das verstärken wir durch Fremdsprachen und Internationalität.

Das erwartet Sie im Studium:

- Praxis- und projektbezogen lernen
- Managementkompetenzen schärfen
- Internationale Erfahrungen machen
- Technische und IT-Kompetenzen erwerben
- Kontakte zu Unternehmen knüpfen
- Soft & Social Skills ausbauen
- Industrieprojekt umsetzen


Das Arbeiten in kleinen Gruppen ermöglicht eine intensive Betreuung der Studierenden durch die Lehrenden. Das Spektrum an Fachinhalten des Wirtschaftsingenieurstudiums kombiniert mit unserer Community-Atmosphäre am Institut begeistert unsere Studierenden. Zwei optionale Auslandssemester werden durch Fremdsprachen unterstützt: Englisch und als zweite Sprache beispielsweise Spanisch, Chinesisch oder Russisch. Ihre Chance, das im Studium vermittelte Wissen praktisch anzuwenden, ist uns besonders wichtig: Sie absolvieren ein Berufspraktikum und ein Industrieprojekt bei bekannten Unternehmen wie AVL, BMW, Magna Steyr, westalpine, Bosch, Porsche oder Red Bull.

Organisation


Beim Vollzeit-Studium finden die Lehrveranstaltungen an 15 Wochen pro Semester, in der Regel von Montag bis Freitag ganztätig, an der FH JOANNEUM statt. Den genauen Stundenplan erhalten Sie jeweils zu Semesterbeginn.

Tipp: Zivil- und Präsenzdienster können ohne Zeitverlust berufsbegleitend starten und nach Abschluss des Präsenz- oder Zivildienstes in das Vollzeitstudium zu wechseln.


FACTS

 Bachelor of Science in Engineering (BSc)

 Vollzeit

 6 Semester / 180 ECTS

 FH JOANNEUM Kapfenberg

 Unterrichtssprache: Deutsch

- 40 Studienplätze pro Jahr
- Studiengangsleiter:
FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl
- Studiengebühren: keine für Studierende aus der EU, dem EWR und der Schweiz
- Alle Infos zu Terminen, Bewerbung und Aufnahmeverfahren finden Sie online.
- www.fh-joanneum.at/iwv
- Eine Hilfestellung bei der Suche nach Praktika und Jobs bietet unser Alumni-Verein: www.im-club.net

Wussten Sie, ...

... dass Sie bis zu zwei Semester im Ausland studieren können? Dadurch erweitern Sie Ihren Horizont, verbessern Ihre Fremdsprachen und bereichern Ihr soziales Netzwerk.



Berufsfelder

Jobs finden unsere Absolventinnen und Absolventen in allen Funktionen von Unternehmen. Diese reichen von (internationalem) Einkauf, Controlling, Informations- und Projektmanagement über Planung, Produktionsmanagement, Marketing und (internationalem) Vertrieb bis zu Supply Chain Management, Logistik und Human Resources. Rund 25 Prozent sind in der Unternehmensberatung und anderen Dienstleistungsbereichen erfolgreich. Natürlich können Sie sich nach dem Bachelor of Science auch im Master-

studium „International Industrial Management“ zur Diplomingenieurin beziehungsweise zum Diplomingenieur weiterentwickeln.

„Bei Industrial Management habe ich gelernt, Zusammenhänge systematisch zu analysieren. Damit kann ich große Herausforderungen eingrenzen und in lösbare Probleme übersetzen. Das hilft mir beruflich und privat.“

DI Martin Wallner, Absolvent
System Design Engineer KNAPP AG

CURRICULUM: 180 ECTS (30 ECTS pro Semester)

Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6
Rechnungswesen I 3 ECTS	Rechnungswesen II 2 ECTS	Controlling II 3 ECTS	Prozessmanagement I 2 ECTS	Prozessmanagement II 3 ECTS	Unternehmensführung II 3 ECTS
Betriebswirtschaft I 6 ECTS	Controlling I 4 ECTS	Logistik & Supply Chain Management 3 ECTS	Controlling 3 ECTS	Unternehmensführung I 2 ECTS	Applied Project Management 2 ECTS
	Betriebswirtschaft II 3 ECTS	Produktionsmanagement 3 ECTS	Wirtschaftsrecht 3 ECTS		Industrieprojekt 8 ECTS
Teamtraining & Marketing I 4 ECTS	Marketing II 2 ECTS	Kommunikation I 2 ECTS	Kommunikation II 2 ECTS	Berufspraktikum 17 ECTS	
	Mathematik Grundlagen II 3 ECTS	Mathematik Advanced 3 ECTS	Technische Logistik 2 ECTS		Bachelorarbeit 2 12 ECTS
Mathematik Grundlagen I 3 ECTS	Elektrotechnik II 3 ECTS	Produktionstechnik III 3 ECTS	Produktionstechnik IV 3 ECTS	Informationsmanagement (ERP) I 3 ECTS	
Elektrotechnik I 2 ECTS	Maschinenelemente I 2 ECTS	Maschinenelemente II 2 ECTS	Qualitätsmanagement 2 ECTS		Informationsmanagement (ERP) II 3 ECTS
Produktionstechnik I 3 ECTS	Produktionstechnik II 2 ECTS	Automatisierungstechnik I 4 ECTS	Automatisierungstechnik II 4 ECTS	Bachelorarbeit 1 5 ECTS	
NAWI-Tech I 2 ECTS	NAWI-Tech II 2 ECTS	Informationsmanagement (ERP) 3 ECTS	Informationsmanagement (ERP) 3 ECTS		Cross-cultural Communication 3 ECTS
Angewandte Informatik Grundlagen I 3 ECTS	Angewandte Informatik Grundlagen II 3 ECTS	Angewandte Informatik Advanced 3 ECTS	Wissenschaftliches Arbeiten 2 ECTS		
Fremdsprachen 1 4 ECTS	Fremdsprachen 2 4 ECTS	Fremdsprachen 3 4 ECTS	Fremdsprachen 4 4 ECTS		

Technik / Technologie
Wirtschaft / Management
Bachelor-Arbeiten & Praxis

* = Für Grundlagen in Mathematik, Informatik und technischen Fächern werden freiwillige Vorbereitungskurse angeboten.