# INDUSTRIEWIRTSCHAFT / INDUSTRIAL MANAGEMENT

Das berufsbegleitende Wirtschaftsingenieurstudium verbindet die Themen Wirtschaft, Technik und IT. Soft Skills und Englisch inklusive. Ihr Vorteil: Sie können Beruf und Studium verbinden.

## Das erwartet Sie im Studium:

- Interdisziplinär arbeiten: von Logistik bis Marketing
- Praxisbezogen studieren
- Managementkompetenzen schärfen
- Technische und IT-Kompetenzen erwerben
- Wirtschaftsingenieurs-Kenntnisse sofort im Unternehmen umsetzen
- Soft Skills ausbauen
- Persönlich und beruflich weiterentwickeln

Das Arbeiten in kleinen Gruppen ermöglicht eine intensive Betreuung der Studierenden durch die Lehrenden. Damit ist nicht nur ein optimaler Lernerfolg gegeben, sondern auch das Netzwerken und der Erfahrungsaustausch mit den Studierenden aus anderen Unternehmen. Durch die interdisziplinäre und praxisnahe Ausbildung machen viele Studierende bereits während des Studiums Karriereschritte in ihrem Unternehmen.

## Organisation

Das Studium ist berufsgeleitend organisiert. Die Lehrveranstaltungen finden daher am Freitagnachmittag und Samstag statt. Das Studienjahr beginnt Mitte September und endet Mitte Juli. So ist die wöchentliche Belastung der Studierenden geringer und die bessere Integration des Studiums in das Privat- und Berufsleben möglich. Den genauen Stundenplan erhalten Sie jeweils zu Semesterbeginn.

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

# **FACTS**



Bachelor of Science in Engineering (BSc)



Berufsbegleitend



6 Semester / 180 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg



Unterrichtssprache: Deutsch

- 25 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/iwb

### Wussten Sie, ...

... dass das Studium am Puls der Zeit ist? Der perfekte Mix aus Wirtschaft und Technik bietet Ihnen ausgezeichnete Entwicklungsmöglichkeiten.



Industriewirtschaft schafft Optionen: Die Absolventinnen und Absolventen können ohne Brancheneinschränkung in Industrie- und Dienstleistungsbereichen arbeiten: Egal ob sie im eigenen Unternehmen tätig sind oder neue berufliche Herausforderungen annehmen. Nach dem Bachelorstudium besteht zudem die Möglichkeit, ein Masterstudium, wie etwa "International Industrial Management" der FH JOANNEUM mit Diplomingenieurabschluss, zu absolvieren. Hier können Sie Ihre wirtschaftlichen und technischen Kenntnisse erweitern sowie um Supply Chain Engineering oder Smart Production & Services vertiefen.

"Die umfassende Ausbildung in den Bereichen Betriebswirtschaft, Informationstechnologie und Technik hat es uns ermöglicht, das Unternehmen B4B Solutions zu gründen. Und heute sind wir der erfolgreichste Beratungs- und Implementierungspartner für Cloud-Produkte der SAP in Österreich."

DI Michael Zitz, BSc & DI Horst Lambauer, BSc, Absolventen Geschäftsführer bei B4B-Solutions

#### CURRICULUM: 180 ECTS (30 ECTS pro Semester)

Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6
Rechnungswesen I 4 ECTS	Rechnungswesen II 3 ECTS	Controlling II 4 ECTS	Unternehmens- führung I 3 ECTS	Unternehmens- führung II 7 ECTS Prozess- management II	Unternehmens- führung III 3 ECTS
Betriebswirtschaft I 7 ECTS	Controlling I 4 ECTS	Logistik & Supply Chain Management 4 ECTS	Produktions- management 3 ECTS		Industrieprojekt 10 ECTS
			Prozess- management I 3 ECTS		
	Betriebswirtschaft II 3 ECTS				
		Kommunikation I 2 ECTS	Kommunikation II 2 ECTS	3 ECTS	
Teamtraining & Marketing I 5 ECTS	Marketing II 2 ECTS	Produktionstechnik II 3 ECTS	Produktionstechnik III 3 ECTS	Produktions- technik IV 8 ECTS	
	Produktionstechnik I 3 ECTS	Maschinenelemente I 3 ECTS	Maschinenelemente il 3 ECTS		Energietechnik 2 ECTS
Mathematik Grundlagen I 5 ECTS	Mathematik Grundlagen II 4 ECTS	Mathematik Advanced 4 ECTS	Automatisierungs- technik l	Automatisierungs- technik II	Bachelorarbeit 2 12 ECTS
NAWI-Tech I 3 ECTS	Elektrotechnik I 3 ECTS	Elektrotechnik II 4 ECTS	5 ECTS	4 ECTS	
	NAWI-Tech II 3 ECTS		Informations- management (ERP) I	Informations- management (ERP) II	
Angewandte Informatik Grundlagen I 4 ECTS	Angewandte Informatik Grundlagen II 3 ECTS	Angewante Informatik Advanced 4 ECTS	4 ECTS Wissenschaftliches Arbeiten 2 ECTS	3 ECTS  Bachelorarbeit 1 5 ECTS	
					Cross-cultural Communication 3 ECTS
Englisch 1 2 ECTS	Englisch 2 2 ECTS	Englisch 3 2 ECTS	Englisch 4 2 ECTS		

Technik / Technologie

Wirtschaft / Management
Bachelor-Arbeiten & Praxis

10