

Bachelorstudium / Vollzeit & Berufsbegleitend
**INDUSTRIEWIRTSCHAFT /
INDUSTRIAL MANAGEMENT**

Masterstudium / Vollzeit & Berufsbegleitend
**INTERNATIONAL INDUSTRIAL
MANAGEMENT**

Masterlehrgang / Berufsbegleitend
INTERNATIONAL SUPPLY MANAGEMENT

Masterlehrgang / Berufsbegleitend
MASTER OF GENERAL MANAGEMENT



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 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)

 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	Bachelorarbeit 1 5 ECTS	
Elektrotechnik I 2 ECTS	Maschinenelemente I 2 ECTS	Maschinenelemente II 2 ECTS	Qualitätsmanagement 2 ECTS		
Produktionstechnik I 3 ECTS	Produktionstechnik II 2 ECTS	Automatisierungstechnik I 4 ECTS	Automatisierungstechnik II 4 ECTS	Informationsmanagement (ERP) I 3 ECTS	
NAWI-Tech I 2 ECTS	NAWI-Tech II 2 ECTS	Informationsmanagement (ERP) I 3 ECTS	Informationsmanagement (ERP) II 3 ECTS		
Angewandte Informatik Grundlagen I 3 ECTS	Angewandte Informatik Grundlagen II 3 ECTS	Angewandte Informatik Advanced 3 ECTS	Wissenschaftliches Arbeiten 2 ECTS	Bachelorarbeit 1 5 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.

Bachelorstudium / Berufsbegleitend 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 berufsgleitend 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.



Berufsfelder

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	Unternehmensführung I 3 ECTS	Unternehmensführung II 7 ECTS	Unternehmensführung III 3 ECTS
Betriebswirtschaft I 7 ECTS	Controlling I 4 ECTS	Logistik & Supply Chain Management 4 ECTS	Produktionsmanagement 3 ECTS		Prozessmanagement II 3 ECTS
	Betriebswirtschaft II 3 ECTS		Prozessmanagement I 3 ECTS	Kommunikation II 2 ECTS	
Teamtraining & Marketing I 5 ECTS	Marketing II 2 ECTS	Produktionstechnik II 3 ECTS	Produktionstechnik III 3 ECTS	Produktionstechnik IV 8 ECTS	Energietechnik 2 ECTS
	Produktionstechnik I 3 ECTS	Maschinenelemente I 3 ECTS	Maschinenelemente II 3 ECTS		
Mathematik Grundlagen I 5 ECTS	Mathematik Grundlagen II 4 ECTS	Mathematik Advanced 4 ECTS	Automatisierungstechnik I 5 ECTS	Automatisierungstechnik II 4 ECTS	Bachelorarbeit 2 12 ECTS
	Elektrotechnik I 3 ECTS				
NAWI-Tech I 3 ECTS	NAWI-Tech II 3 ECTS	Angewandte Informatik Advanced 4 ECTS	Informationsmanagement (ERP) I 4 ECTS	Informationsmanagement (ERP) II 3 ECTS	
Angewandte Informatik Grundlagen I 4 ECTS	Angewandte Informatik Grundlagen II 3 ECTS		Wissenschaftliches Arbeiten 2 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

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



Masterstudium / Vollzeit INTERNATIONAL INDUSTRIAL MANAGEMENT



In diesem international akkreditierten Wirtschaftsingenieurstudium haben Sie mehrfach die Wahl: Entweder Sie spezialisieren auf Industrie 4.0 oder Supply Chain Engineering. Oder Sie bleiben inhaltlich breit aufgestellt und wählen die Themen frei für Ihr umfassendes Know-how im industriellen Management.

Diese Fachthemen erwarten Sie im Studium:

General Management. Leadership.

Um zukünftig erfolgreich im industriellen Management tätig zu sein, bauen Sie Ihre Führungskompetenz aus: von Leadership bis General Management. Sie erarbeiten nachhaltige Strategien zu Themen wie Innovation, Entrepreneurship und Product-Lifecycle-Management.

Vertiefung: Smart Production & Services.

Sie befassen sich mit der Industrie der Zukunft: von Smart Manufacturing über Big Data Analysis bis zur Lean Production. Einerseits stehen technologische Voraussetzungen wie cyber-physische Systeme und betriebliche Informationssysteme im Fokus, andererseits neue Prozesse und Geschäftsmodelle wie Service Engineering, die aus der digitalen Transformation resultieren.

Vertiefung: Supply Chain Engineering.

Sie lernen, die Supply Chain im technischen Einkauf und Vertrieb zu optimieren. Dazu befassen Sie sich mit strategischer Beschaffung, Logistik- und Lieferantenmanagement, aber auch mit Informations- und Steuerungssystemen der Materialwirtschaft. Überdies vertiefen Sie sich in Customer-Relationship-Management, Marketing und Multi-Channel-Management.

International Research Project.

Im 2. Semester führen Sie ein internationales Forschungsprojekt durch. Sie haben auch die Möglichkeit, ein bis zwei Auslandssemester zu absolvieren, was Ihre internationale „Employability“ erhöht.

FACTS



Diplomingenieurin / Diplomingenieur (DI)



Vollzeit



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg



Unterrichtssprache:
Deutsch / Englisch

- 20 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, Voraussetzungen, Bewerbung und Aufnahmeverfahren finden Sie online.
- www.fh-joanneum.at/iim

Wussten Sie, ...

... dass Ihnen eine der größten Lehr- und Forschungsfabriken Österreichs – das Smart Production Lab – am Campus zur Verfügung steht? Hier können Sie die Industrie von morgen mitgestalten.



Organisation

Die Lehrveranstaltungen finden in den ersten zwei Semestern von Montag bis Freitag statt. Im dritten Semester sind die Präsenzzeiten am Freitagnachmittag und am Samstag, hierdurch können Sie schon während des Studiums ins Berufsleben einsteigen.

„Volatile Märkte erfordern flexible Unternehmen und Führungskräfte. Die praxisnahe und interdisziplinäre Ausbildung ist die optimale Basis, um diesen hohen Anforderungen gerecht werden zu können.“

DI Gernot Mauthner, BSc, Absolvent
Global Project Manager bei Hoerbiger USA

Berufsfelder

Je nach Wahl der Themen und Fächerkombinationen sind unsere Diplomingenieurinnen und Diplomingenieure entweder spezialisiert auf Jobs zur digitalen Transformation von Unternehmen beziehungsweise zum Engineering der Supply Chain. Oder sie sind General-Management-Wirtschaftsingenieurinnen und -Wirtschaftsingenieure zur Optimierung der gesamten Wertschöpfungskette. In Industrie und Wirtschaft übernehmen sie Führungsverantwortung oder Beratungstätigkeiten in vielen Bereichen.

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		
Production Technologies & Optimisation 10 ECTS	Industrial Management & Engineering 10 ECTS	Strategic Management 7,5 ECTS		Smart Production I 6 ECTS	Supply Chain Management 6 ECTS	Global Economics 2 ECTS		
		Recht für Führungskräfte 4 ECTS				Product Lifecycle Management 2 ECTS		
Lean Production 6,5 ECTS		International Management 4,5 ECTS		Planning & Production Controlling 6 ECTS	Supply Chain Engineering II 7 ECTS	Negotiation (Wahlpflichtfach) 2 ECTS		
Supply Chain Engineering I 6,5 ECTS		Research & Project 14 ECTS				Planning & Supply Chain Controlling 6 ECTS		Masterthesis 24 ECTS
Leadership Competences 4 ECTS				Service Engineering & Production Lab 7 ECTS	Supply Chain Computing 7 ECTS			
Operations Analytics 3 ECTS						Leadership in Smart Production 4 ECTS	Leadership in Supply Chain 4 ECTS	
				Vertiefung Smart Production & Services *				Vertiefung Supply Chain Engineering *
				Technik / Technologie		Wirtschaft / Management		
				Masterthesis (Technik und/oder Management)				

* Im 3. Semester kann zwischen der Vertiefung „Smart Production & Services“ sowie „Supply Chain Engineering“ gewählt werden.

Masterstudium / Berufsbegleitend INTERNATIONAL INDUSTRIAL MANAGEMENT



In diesem international akkreditierten Wirtschaftsingenieurstudium haben Sie mehrfach die Wahl: Entweder Sie spezialisieren sich auf Industrie 4.0 oder Supply Chain Engineering. Oder Sie bleiben inhaltlich breit aufgestellt und wählen die Themen frei für Ihr umfassendes Know-how im industriellen Management.

Diese Fachthemen erwarten Sie im Studium:

General Management. Leadership.

Um erfolgreich im industriellen Management tätig zu sein, bauen Sie Ihre Führungskompetenz aus: von Leadership über Strategie bis General Management. Sie erarbeiten nachhaltige Strategien zu Themen wie Innovation, Entrepreneurship und Product-Lifecycle-Management.

Vertiefung: Smart Production & Services.

Sie befassen sich mit der Industrie der Zukunft: von Smart Manufacturing über Big Data Analysis bis zur Lean Production. Einerseits stehen technologische Voraussetzungen wie cyber-physische Systeme und betriebliche Informationssysteme im Fokus, andererseits neue Prozesse und Geschäftsmodelle wie Service Engineering, die aus der digitalen Transformation resultieren.

Vertiefung: Supply Chain Engineering.

Sie lernen, die Supply Chain im technischen Einkauf und Vertrieb zu optimieren. Dazu befassen Sie sich mit strategischer Beschaffung, Logistik- und Lieferantenmanagement, aber auch mit Informations- und Steuerungssystemen der Materialwirtschaft. Überdies vertiefen Sie sich in Customer-Relationship-Management, Marktforschung und Multi-Channel-Management.

International Research Project.

Im 2. Semester führen Sie ein internationales Forschungsprojekt durch. Sie bearbeiten in Projektgruppen industrierelevante Themen, oft gemeinsam mit Unternehmen.

FACTS



Diplomingeuerin / Diplomingeuer (DI)



Berufsbegleitend



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg



Unterrichtssprache:
Deutsch / Englisch

- 20 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, Voraussetzungen, Bewerbung und Aufnahmeverfahren finden Sie online.
- www.fh-joanneum.at/imb

Wussten Sie, ...

... dass Sie in vier Semestern mit dem akademischen Grad Dipl.-Ing. abschließen? Wir schaffen für Sie die Basis für eine perfekte Balance zwischen Beruf, Familie und Studium.



Organisation

Die Präsenzzeiten am Freitagnachmittag und Samstag ermöglichen die optimale Vereinbarkeit von Beruf und Studium. Was Studierenden noch schätzen: das praxisnahe Arbeiten in kleinen Gruppen sowie das Networking mit Lehrenden, Kolleginnen und Kollegen aus anderen Unternehmen.

„Das Studium vereint wirtschaftliches Know-how mit technischem Verständnis. Eine echte Bereicherung war, dass neben der Theorie auch deren praktische Anwendbarkeit aufgezeigt wurde. Damit konnte ich wesentliche Schritte in meiner Karriere setzen.“

DI Reinhard Leitner, Absolvent
Stlv. Abteilungsleiter FuE bei VA Tubulars

Berufsfelder

Je nach Wahl der Themen und Fächerkombinationen sind unsere Diplomingeuerinnen und Diplomingeue entweder spezialisiert auf Jobs zur digitalen Transformation von Unternehmen beziehungsweise zum Engineering der Supply Chain, oder sie sind General-Management-Wirtschaftsingenieurinnen und -Wirtschaftsingenieure zur Optimierung der gesamten Wertschöpfungskette. In Industrie und Wirtschaft übernehmen sie Führungsverantwortung oder Beratungstätigkeiten in vielen Bereichen.

TIPP: Dieser Master ist eine optimale berufsbegleitende Vertiefung für Absolventinnen und Absolventen von Wirtschaftsingenieursstudien, aber auch von allen anderen technischen oder techniknahen wirtschaftlichen Bachelor- und Diplomstudien von Universitäten und Fachhochschulen.

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester	
Production Technologies & Optimisation 12 ECTS	Industrial Management & Engineering 12 ECTS	Strategic Management 7,5 ECTS		Smart Production I 6 ECTS	Supply Chain Management 6 ECTS	Global Economics 2 ECTS	
		Recht für Führungskräfte 4 ECTS				Product Lifecycle Management 2 ECTS	
Lean Production 7,5 ECTS		International Management 4,5 ECTS		Planning & Production Controlling 6 ECTS	Supply Chain Engineering II 7 ECTS	Negotiation (Wahlpflichtfach) 2 ECTS	
Supply Chain Engineering I 7,5 ECTS		Leadership Competences 4 ECTS				Planning & Supply Chain Controlling 6 ECTS	
Operations Analytics 3 ECTS		Research & Project 10 ECTS		Service Engineering & Production Lab 7 ECTS	Supply Chain Computing 7 ECTS	Masterthesis 24 ECTS	
				Leadership in Smart Production 4 ECTS			
Technik / Technologie							
Wirtschaft / Management							
Masterthesis (Technik und/oder Management)							

* Im 3. Semester kann zwischen der Vertiefung „Smart Production & Services“ sowie „Supply Chain Engineering“ gewählt werden.

Masterlehrgang / Berufsbegleitend INTERNATIONAL SUPPLY MANAGEMENT

Die Fokussierung auf Kernkompetenzen und die Rohstoffverknappung verlangen professionelles Management der Wertschöpfungskette. Einkaufsmanagerinnen und -manager von morgen verfügen über ein umfassendes Verständnis für die optimale Ausgestaltung der Informations-, Material- und Werteflüsse in Abnehmer-Lieferanten-Beziehungen.

Diese Fachthemen erwarten Sie im Lehrgang:

Supply Chain Management. Einkauf.

Sie betrachten den Prozess des strategischen Managements und erfahren, wie man von der Unternehmensstrategie zur Beschaffungsstrategie gelangt. Außerdem lernen Sie die vielschichtigen Aspekte des Führens einer Einkaufs-Abteilung kennen – von Leadership über Human Resource Management bis Teamentwicklung.

Spezielle Trends im Einkauf.

Sie diskutieren Trends im Umfeld des Einkaufs sowie des Supply-Chain-Managements. Gastvortragende aus Wissenschaft und Praxis referieren dazu im Rahmen von Impulsvorträgen und legen so die Basis für interessante Diskussionen

IT Kompetenzen für Einkäufer.

Sie erwerben umfassende Kompetenzen über betriebswirtschaftliche Standardsoftware, insbesondere im Hinblick auf Funktionsweise, Einsatz und Nutzenpotenziale für den Einkauf. Dies reicht von ERP-Systemen bis hin zu speziellen SRM-Systemen.

Management. Controlling.

Sie lernen einerseits Ziele, Aufgaben und Werkzeuge des Beschaffungsmanagements kennen. Andererseits widmen Sie sich dem Prozess und den Methoden des Lieferantenmanagements: Der Fokus liegt auf der Entwicklung vom klassischen Teilezulieferer hin zum Wertschöpfungspartner. Überdies befassen Sie sich in praxisnahen Beispielen mit Beschaffungscontrolling.

FACTS



Master of Science (MSc)



Berufsbegleitend



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg



Unterrichtssprache: Deutsch

• 16 Plätze pro Jahr*

• Lehrgangsleiter:
DI (FH) Uwe Brunner

• Kosten: 3.890 pro Semester

• Alle Infos zu Terminen, Voraussetzungen, Bewerbung und Aufnahmeverfahren finden Sie online.

• www.fh-joanneum.at/ism

* Der Masterlehrgang wird bei der Erreichung einer Mindestteilnehmeranzahl gestartet.

Wussten Sie, ...

... dass der Lehrgang gemeinsam mit Führungskräften im Einkaufs- und SCM-Kontext entwickelt wurde und in dieser Form einzigartig in Österreich ist?



Zugangsvoraussetzung

Ein absolviertes facheinschlägiges Studium auf Bachelor-Niveau oder eine mindestens dreijährige Führungs- oder fünfjährige Fachpraxis in Einkauf, SCM oder Logistik bei gleichzeitig vorhandener Zugangsberechtigung zum Studium an einer österreichischen Universität oder Fachhochschule

Organisation

Die Lehrveranstaltungszeiten Freitagnachmittag und Samstag ermöglichen die optimale Vereinbarkeit von Beruf und Studium.

Berufsfelder

Die Tätigkeitsfelder unserer Absolventinnen und Absolventen reichen von der Bereichs- und Abteilungsleitung im Einkauf und im Supply Chain Management über die Teamleitung im strategischen und operativen Einkauf bis hin zur Beratung im Bereich Supply (Chain) Management. Sie arbeiten aber auch als IT-Expertinnen und IT-Experten im ERP-/SRM-Bereich, als Lead Buyer im industriellen Umfeld, als Expertinnen und Experten im Lieferantenmanagement oder als Projektleiterinnen und Projektleiter in Einkaufsabteilungen.

„Einkaufsmanagerinnen und -manager sind als Entrepreneurinnen und Entrepreneure immer stärker gefragt. Gemeinsam mit der Unternehmensleitung nehmen sie die Herausforderungen im Supply Management an.“

Dr. Jörg Schweiger, MSc

Managing Director bei LOGICDATA und Vortragender am Lehrgang

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Der Einkauf im industriellen Management	Unternehmensführung (E)	Supply Chain Management	Nachhaltigkeit und Ethik in der Beschaffung Seminar zur Masterthesis
Einkaufsorganisation und -prozesse	Rechtsfragen für Einkäufer 2: Internationales Recht	Lieferantenmanagement	Masterthesis
Logistik und Materialwirtschaft - Grundlagen des Supply Managements	Produktionstechnik	Informationsmanagement im Einkauf 2: SRM-Systeme und E-Procurement	
Rechtsfragen für Einkäufer 1: Zivil- und Unternehmensrecht	Methoden und Instrumente des Einkaufs: Die Toolbox	Qualitätsmanagement und Einkauf	
Mit Zahlen führen im Einkauf - Einkaufscontrolling	Unternehmens- und Einkaufsstrategie (E)	Spezielle Trends im Einkauf	
Verhandlungstechnik 1: Kommunikations- und Verhandlungskompetenz	Verhandlungstechnik 2: Kommunikations- und Verhandlungskompetenz (E)	Human Resource Management, Kommunikation und Leadership	
Informationenmanagement im Einkauf 1: ERP-Systeme	Informationenmanagement im Einkauf 2: ERP-Systeme		
Basics 34 ECTS	Advanced 47 ECTS	Specials 12 ECTS	Science 27 ECTS

Masterlehrgang / Berufsbegleitend MASTER OF GENERAL MANAGEMENT

Angesichts immer komplexer werdender wirtschaftlicher Problemstellungen sowie der zentralen Rolle von Enterprise-Resource-Planning-Systemen (ERP) im Kontext der rasch voranschreitenden Digitalisierung benötigen Unternehmen vermehrt wirtschaftswissenschaftlich qualifizierte Führungskräfte mit entsprechender ERP-Kompetenz.

Diese Fachthemen erwarten Sie im Lehrgang:

Strategie. Leadership.

Neben den Grundlagen des strategischen Managements lernen Sie strategische Prozesse und Instrumente kennen. Bei uns bauen Sie nicht nur Ihre Führungsqualitäten aus, sondern Sie befassen sich auch mit relevanten Steuerungsgrößen, die einen nachhaltigen Unternehmenserfolg sicherstellen.

Wirtschaft. Innovation.

Sie erwerben ein grundlegendes Verständnis für die Zusammenhänge wirtschaftlichen Handelns. Die Schwerpunkte dabei sind Export und internationale Wirtschaftsbeziehungen. Überdies lernen Sie die Erfolgsfaktoren von Change-Prozessen für Unternehmen kennen und beschäftigen Sie sich mit dem Thema Innovation.

Informatik. Management.

Sie lernen, wie IT-Anwendungen effizient eingesetzt werden, um wirtschaftliche und technische Probleme zu lösen. Sie erwerben nicht nur eine hohe Mitsprachekompetenz in allen IT-Belangen, sondern befassen sich auch mit den Potenzialen von „Enterprise Resource Planning“-Systemen im industriellen Umfeld.

Marketing. Kommunikation.

Sie erkennen und nutzen Marktchancen, indem Sie Methoden und Instrumente aus dem Marketing-Mix anwenden. Anhand von Marktrecherchen entwickeln Sie einen Marketingplan. Die Grundlagen und Methoden der zielgruppenorientierten Kommunikation lernen Sie überdies kennen.

FACTS



Master of Business Administration (MBA)



Berufsbegleitend



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg



Unterrichtssprache: Deutsch

- 16 Plätze pro Jahr*
- Lehrgangsleiter:
FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl

• Kosten: 3.890 pro Semester

- Alle Infos zu Terminen, Voraussetzungen, Bewerbung und Aufnahmeverfahren finden Sie online.
- www.fh-joanneum.at/mgm

* Der Master-Lehrgang wird bei der Erreichung einer Mindestteilnehmeranzahl gestartet.

Wussten Sie, ...

... dass Sie in Wahlfächern die Möglichkeit haben, sich je nach Interesse in einem Fachgebiet der internationalen Wirtschaft zu spezialisieren?



Zugangsvoraussetzung

Ein absolviertes facheinschlägiges Bachelor-, Master- oder Diplomstudium. Dieses kann auch durch mindestens fünfjährige Praxis im technischen Bereich oder mindestens dreijährige Führungserfahrung kompensiert werden

Organisation

Die Lehrveranstaltungszeiten am Freitagnachmittag und Samstag ermöglichen die optimale Vereinbarkeit von Beruf und Studium.

„Technikerinnen und Techniker, die Führungsverantwortung übernehmen, benötigen neben Persönlichkeit und Bauchgefühl ebenso Wirtschaftskompetenzen. Idealerweise mit akademischer Fundierung.“

FH-Prof. Dr. Wolfgang Ortner
Referent MBA-Lehrgang Montanuniversität Leoben

Berufsfelder

Der Abschluss des Masterlehrgangs ermöglicht Tätigkeiten in den unterschiedlichen Funktionsbereichen von produzierenden Unternehmen, von der Beschaffung über die Produktion und den Vertrieb bis hin zu unterstützenden und Querschnittsfunktionen, wie:

- Erstellung von Analysen zur Optimierung von Produktions- und Betriebsabläufen
- Analyse der Transportvorgänge: vom Lieferanten bis zum Montageband
- Absatz- und Umsatzplanung oder die Optimierung von Absatzwegen im technischen Vertrieb
- Projektmanagement, bei einem technologischen Vorhaben, häufig im internationalen Umfeld
- Mittlere oder höhere Managementfunktionen in der Industrie ...

CURRICULUM: 90 ECTS (22 bzw. 23 ECTS per Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
General Management*	Internationale Makroökonomie	Business Computing*	Führen & Verantwortung Seminar Masterthesis
Mit Zahlen führen I*	Finanzierung & Investition*	Strategisches Management*	Masterthesis
Organisationen gestalten*	Mit Zahlen führen II*	Recht für Führungskräfte	
Projekt Management*	Human Resources	Innovations- & Technologiemanagement & Entrepreneurship*	
Marketing*	Operations Management*	Case Studies II*	
Kommunikation I*	Kommunikation II	Wahlpflichtfach	
Wissenschaftliches Arbeiten	Case Studies I*		
General Management 20 ECTS	Strategisches Management & Leadership 18 ECTS	Operatives Management 16 ECTS	Spezialisierungsmöglichkeiten im Management 36 ECTS

* Lehrveranstaltungen mit ERP-Fokus am Beispiel von SAP



„Was uns als Institut auszeichnet? Erstens, ein seit Jahren erprobtes Wirtschaftsingenieur-Studium mit den richtigen Inhalten zwischen internationalem Management und Technik. Zweitens, unsere MitarbeiterInnen, die dafür brennen, die besten Wirtschaftsingenieurinnen und -ingenieure auszubilden. Und drittens, unsere Studierenden, die uns immer wieder aufs Neue zeigen, was in ihnen steckt.“

FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl
Studiengang- / Institutsleiter



FH JOANNEUM

An der FH JOANNEUM studieren und lehren wir auf Basis einer fundierten theoretischen Grundlage praxisbezogen, projektorientiert und interdisziplinär. Das große Netzwerk unserer Hochschule ermöglicht Berufspraktika bei namhaften Unternehmen und Institutionen im In- und Ausland sowie Auslandssemester an einer von über 200 Partnerhochschulen weltweit.

KAPFENBERG - Hightech und Sport

Kapfenberg ist Sitz vieler innovativer High-Tech-Unternehmen, die als „Global Players“ in ein weltweites Wirtschaftsnetzwerk eingebunden sind. Die FH JOANNEUM Kapfenberg ist umgeben von den wichtigsten Wirtschaftsträger der Region. Hervorragend ausgerüstete Labors und Wirtschaftskontakte in die ganze Welt zeichnen den Standort FH JOANNEUM Kapfenberg aus. Ausgezeichnet sind nicht nur die Ausbildungsmöglichkeiten, sondern auch die Freizeitmöglichkeiten wie Lauf- und Mountainbike-Strecken und das kulturelle Angebot.

www.kapfenberg.at

KONTAKT und Information

INSTITUT Industrial Management
FH JOANNEUM
Werk-VI-Straße 46
8605 Kapfenberg, AUSTRIA
T.: +43 (0)316 5453-8303
E.: iw@fh-joanneum.at
www.fh-joanneum.at/iwi

Zu allen Studiengängen an der FH JOANNEUM sowie zu Bewerbung und Aufnahme erhalten Sie detaillierte Informationen unter:
T: +43 (0)316 5453-8800
E: info@fh-joanneum.at, www.fh-joanneum.at

