

INSTITUT Industrial Management – Industriegewirtschaft

Bachelor-Studium / Vollzeit & Berufsbegleitend

INDUSTRIEWIRTSCHAFT / INDUSTRIAL MANAGEMENT

Master-Studium / Vollzeit & Berufsbegleitend

INTERNATIONAL INDUSTRIAL MANAGEMENT

Master-Lehrgang / Berufsbegleitend

INTERNATIONAL SUPPLY MANAGEMENT

Master-Lehrgang / Berufsbegleitend

MASTER OF GENERAL MANAGEMENT








Bachelor-Studium / Vollzeit INDUSTRIEWIRTSCHAFT / INDUSTRIAL MANAGEMENT

INTERNATIONALES MANAGEMENT > PROZESSE & IT > QUALITÄT & PRODUKTION > FREMDSPRACHEN & SOCIAL SKILLS

Das international ausgerichtete Wirtschaftsingenieur-Studium vermittelt ein breites Verständnis für internationale wirtschaftliche Zusammenhänge sowie relevante technische und informationstechnologische Kompetenzen. Das Spektrum an Fachinhalten kombiniert mit unserer Community-Atmosphäre am Campus begeistert unsere Studierenden. Beim Start legen wir gemeinsam mit Ihnen auf Grund ihrer Vorbildung individuelle Entwicklungspfade fest. Anrechnungen, Angleichungskurse, Mentoring, Kurssystem mit kleinen Gruppen, praxisnahe Spezialorientierung und Events wie der Welcome Day erleichtern den Einstieg.

Die Ausbildung gliedert sich in die Fachbereiche „Management“, „Technik“ und „Angewandte Informatik“. Zwei Fremdsprachen fördern den internationalen Austausch von Studierenden und vor allem den internationalen Einsatz unserer Absolventinnen und Absolventen. Englisch ist selbstverständlich, als zweite Sprache wird häufig Spanisch, Chinesisch oder Russisch gewählt. Besonderer Fokus wird im Studium auf die Vermittlung von Soft-Skills gelegt. Ihre Chance, das im Studium vermittelte Wissen praktisch anzuwenden, ist uns besonders wichtig. Deshalb absolvieren Sie ein Berufspraktikum und Industrieprojekte bei bekannten Unternehmen wie AVL, Magna Steyr, voestalpine, Bosch, Porsche, Red Bull oder BMW.

FACTS

-  Bachelor of Science in Engineering (BSc)
-  Vollzeit
-  6 Semester / 180 ECTS
-  FH JOANNEUM Kapfenberg
www.fh-joanneum.at/iwi
-  Unterrichtssprache: Deutsch

- 40 Studienplätze pro Jahr
- Studiengangsleiter:
FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl
- Eine Hilfestellung bei der Suche nach Praktika und Jobs bietet der IWI-AbsolventInnenverein (www.im-club.net).

Wussten Sie, ...

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



BERUF & KARRIERE

Nach Abschluss des Studiums haben unsere Absolventinnen und Absolventen die Möglichkeit ihr Wissen in einem Master-Studium, beispielsweise „International Industrial Management“, zu vertiefen oder direkt in die Berufswelt einzusteigen. Die erworbenen Kompetenzen sind der Start für ein facetten- und abwechslungsreiches Berufsleben in (fast) allen Branchen. Sie sind in den Bereichen Logistik, Controlling, Produktionsmanagement, Einkauf, Marketing und Projektmanagement oder in der Unternehmensberatung tätig – und das bei überdurchschnittlichen Anfangsgehältern.

„Was ich seit meinem Praktikum besonders am Studium Industriewirtschaft schätze, ist der breite Horizont an Möglichkeiten, der mir speziell durch die interdisziplinäre und stark praxisorientierte Ausbildung eröffnet wird.“

DI Bettina Schoberegger, BSc
Absolventin „Industriewirtschaft“
Absolventin „International Industrial Management“
Material Requirements Planner bei AVL List GmbH

CURRICULUM: 180 ECTS (30 ECTS per Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Einführung Rechnungswesen 3 ECTS	Bilanzierung & Kennzahlen 3 ECTS	Spezialthemen des Controllings 2 ECTS	Budgetierung & Reporting 3 ECTS	Unternehmensführung 2 ECTS	Strategisches Management 3 ECTS
Einführung BWL 3 ECTS	Kostenrechnung 4 ECTS	Logistik & Supply Chain Mgmt. 3 ECTS	Wirtschaftsrecht 3 ECTS	Instrumente des Prozessmanagements 2 ECTS	Kundenorientierung 2 ECTS
Organisation 3 ECTS		Produktionsmanagement 3 ECTS	Grundlagen des Prozessmanagements 3 ECTS	Grundlagen des Prozessmanagements 3 ECTS	Automationstechnik 2 2 ECTS
	Investition & Finanzierung 2 ECTS	Bachelor-Arbeit Seminar 1 1 ECTS			Betreuung Praxissemester 1 ECTS
Projektmanagement 4 ECTS	Teamtraining 2 ECTS	Präsentation & Moderation 2 ECTS	Grundlagen des Marketings 3 ECTS	Bachelor-Arbeit 1 5 ECTS	Automationstechnik 3 3 ECTS
	Mathematik & Statistik 2 3 ECTS	Mathematik & Statistik 3 3 ECTS			Informationsmanagement (ERP) 2 3 ECTS
Kommunikation als Erfolgsfaktor 3 ECTS	Physik 2 (Hydromechanik) 2 ECTS	Technische Logistik 2 ECTS	Spanen, Maschinen 3 ECTS	Bachelor-Arbeit 1 5 ECTS	Bachelor-Arbeit Seminar 2 1 ECTS
Mathematik & Statistik 1* 3 ECTS	Ur- & Umformen 2 ECTS	Konstruktion 2 ECTS			Qualitätsmanagement 3 ECTS
Physik 1 (Mechanik) 2 ECTS	Bauelemente 3 ECTS	Elektrotechnik & Elektronik 2 3 ECTS	Automationsstechnik 1 3 ECTS	Berufspraktikum 14 ECTS	2. Sprache 4 2 ECTS
Werkstoffwissenschaften* 4 ECTS	Elektrotechnik & Elektronik 1* 2 ECTS	Energetechnik 3 ECTS			Informationsmanagement (ERP) 1 3 ECTS
Einführung in die Angewandte Informatik* 3 ECTS	Software Konzeption 3 ECTS	Datenbankmanagement 3 ECTS	Wissenschaftliches Arbeiten 2 ECTS	Berufspraktikum 14 ECTS	Praxisprojekt 4 ECTS
English 1 2 ECTS	English 2 2 ECTS	English 3 2 ECTS			English 4 2 ECTS
	2. Sprache 1 + 2 ECTS	2. Sprache 2 + 2 ECTS	2. Sprache 3 + 2 ECTS		
Management 58 ECTS	Produktionstechnik 51 ECTS	Angewandte Informatik 15 ECTS	Sprachen 20 ECTS	Praxis & Bachelor-Arbeiten 36 ECTS	

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


Bachelor-Studium / Berufsbegleitend INDUSTRIEWIRTSCHAFT / INDUSTRIAL MANAGEMENT


INTERNATIONALES MANAGEMENT > LOGISTIK > PROZESSE & ERP SYSTEME > QUALITÄT & PRODUKTION > SOCIAL SKILLS


Ein Studium zwischen Technik und Wirtschaft am Puls der Zeit, ausgezeichnete persönliche und berufliche Entwicklungsmöglichkeiten und eine innovative Ausbildung mit berufsbegleitender Praxisreflexion – das sind die Hauptgründe, warum sich berufstätige Menschen für unser berufsbegleitendes Wirtschaftsingenieur-Studium entscheiden. Die interdisziplinäre Ausbildung gliedert sich in die Fachbereiche „Management“, „Technik“ und „Angewandte Informatik“. Die verpflichtende Fremdsprache Englisch und die Abhaltung einiger Lehrveranstaltungen in Englisch fördern den internationalen Einsatz der Absolventinnen und Absolventen. Unser Kurssystem mit kleinen Gruppen ermöglicht ein intensives Coaching der Studierenden durch die Lehrenden und dadurch einen optimalen Lernerfolg sowie intensives Networking mit den Studierenden aus anderen Unternehmen.


Die Lehrveranstaltungen finden am Freitag-nachmittag und Samstag statt. Das Studienjahr beginnt bereits Mitte September und endet Mitte Juli. Dadurch wird die wöchentliche Belastung der Studierenden geringer und die bessere Integration des Studiums in das Privat- und Berufsleben gefördert. Zivil- und Präsenzdiener haben die Möglichkeit, ohne Zeitverlust berufsbegleitend zu 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
www.fh-joanneum.at/iwb

 Unterrichtssprache: Deutsch

- 25 Studienplätze pro Jahr
- Studiengangsleiter:
FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl

Wussten Sie, ...

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



BERUF & KARRIERE

Industrial Management schafft Optionen: Die Absolventinnen und Absolventen können ohne Brancheneinschränkung in Industrie- und Dienstleistungsberufen arbeiten. Ob sie im eigenen Unternehmen tätig sind oder aber neue Herausforderungen annehmen, bleibt den Studierenden überlassen. Nach dem Abschluss des Bachelor-Studiums besteht auch die Möglichkeit, das angeeignete Wissen in einem Master-Studium wie „International Industrial Management“ zu vertiefen. Damit erweitern unsere Absolventinnen und Absolventen die wirtschaftlichen und technischen Kenntnisse – unter besonderer Berücksichtigung der beschaffungs- und vertriebsseitigen Supply Chain.

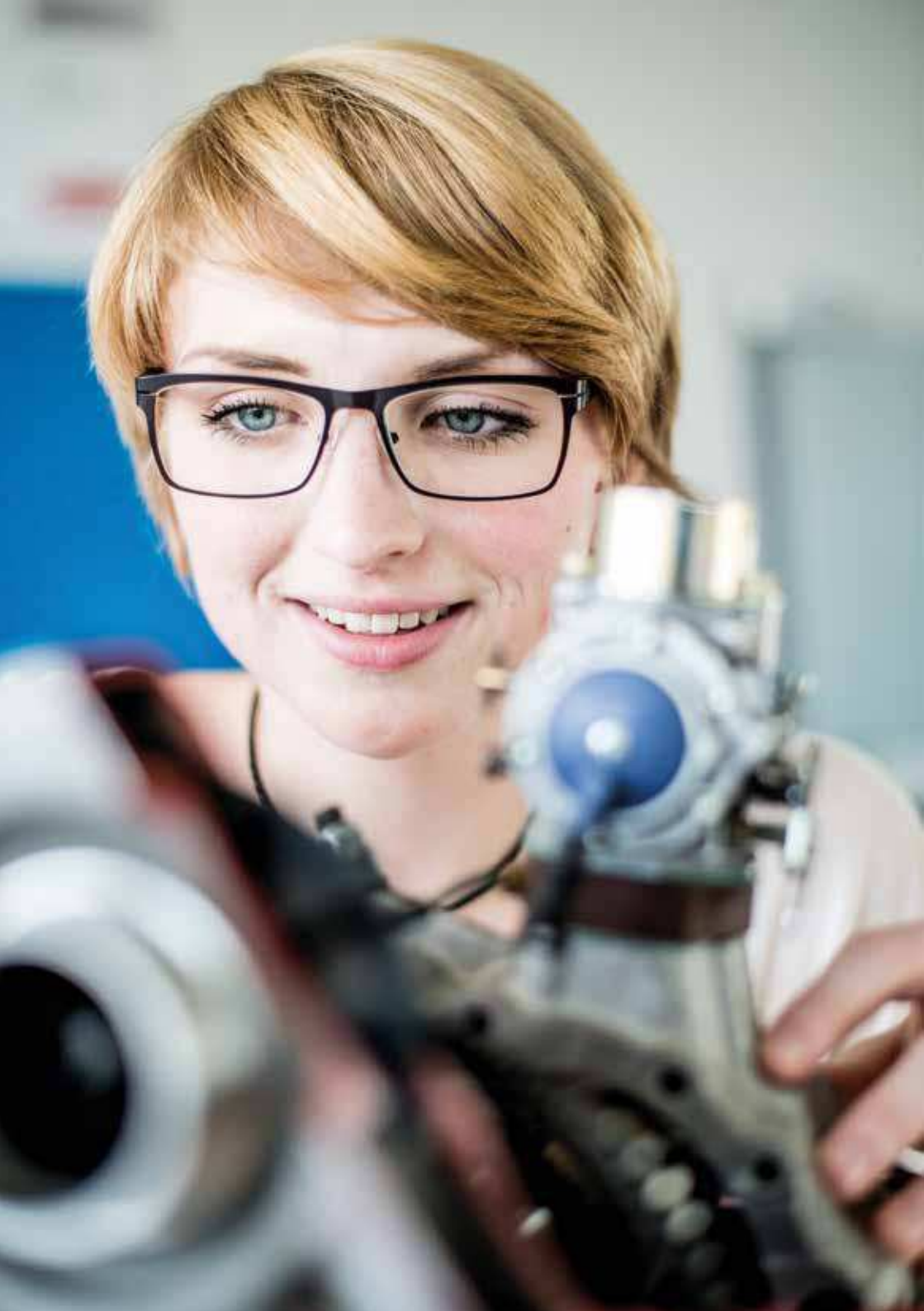
„IWI hat es uns durch die umfassende Ausbildung in den Bereichen Betriebswirtschaft, Informationstechnologie und Technik ermöglicht das Unternehmen B4B Solutions zu gründen. Und heute sind wir der erfolgreichste Beratungs- und Implementierungspartner für Cloud-Produkte der SAP in Österreich.“

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

CURRICULUM: 180 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Einführung Rechnungswesen 5 ECTS	Bilanzierung & Kennzahlen 4 ECTS	Kostenrechnung 4 ECTS	Spezialthemen des Controllings 3 ECTS	Budgetierung & Reporting 3 ECTS	Strategisches Management 3 ECTS
Einführung BWL 5 ECTS	Investition & Finanzierung 3 ECTS	Projektmanagement 4,5 ECTS	Wirtschaftsrecht 4 ECTS	Unternehmensführung 3 ECTS	Instrumente des Prozessmanagements 2 ECTS
	Kommunikation als Erfolgsfaktor 4 ECTS			Grundlagen des Prozessmanagements 3 ECTS	Kundenorientierung 2 ECTS
Organisation 3 ECTS	Mathematik & Statistik 2 3 ECTS	Logistik & Supply Chain Management 3 ECTS	Produktionsmanagement 3 ECTS	Grundlagen des Marketings 3 ECTS	Fügetechnik (Verbindungen) 3 ECTS
Teamtraining 3 ECTS	Mathematik & Statistik 1* 3 ECTS	Mathematik & Statistik 3 3 ECTS	Präsentation & Moderation 3 ECTS		Automationstechnik 3 3 ECTS
Mathematik & Statistik 1* 3 ECTS	Physik 2 (Hydromechanik) 3 ECTS	Ur- & Umformen 3 ECTS	Technische Logistik 3 ECTS	Spanen, Maschinen 3 ECTS	Informationsmanagement (ERP) 2 3 ECTS
	Werkstoffwissenschaften* 4 ECTS	Bauelemente 3 ECTS	Konstruktion 3 ECTS	Qualitätsmanagement 3 ECTS	Bachelor-Arbeit Seminar 2 1 ECTS
Physik 1 (Mechanik) 3 ECTS	Elektrotechnik & Elektronik 1* 3 ECTS	Elektrotechnik & Elektronik 2 2 ECTS		Automatisierungstechnik 1 3 ECTS	English 5 / Cross-Cultural Communication 4 ECTS
Einführung in die Angewandte Informatik* 5 ECTS	Software Konzeption 3 ECTS	Datenbankmanagement 4,5 ECTS	Automatisierungstechnik 2 3 ECTS	Automationstechnik 2 3 ECTS	Bachelor-Arbeit 2 5 ECTS
	English 1 3 ECTS		Elektrotechnik & Elektronik 2 2 ECTS	Energietechnik 3 ECTS	
English 2 3 ECTS		English 3 3 ECTS	Wissenschaftliches Arbeiten 2 ECTS	Bachelor-Arbeit Seminar 1 1 ECTS	Praxisprojekt 4 ECTS
English 3 3 ECTS	English 4 3 ECTS		Bachelor-Arbeit 1 5 ECTS		
Management 70,5 ECTS	Produktionstechnik 57 ECTS	Angewandte Informatik 18,5 ECTS	Sprachen 16 ECTS	Praxis & Bachelor-Arbeiten 18 ECTS	

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



Master-Studium / Vollzeit INTERNATIONAL INDUSTRIAL MANAGEMENT

INDUSTRIAL ENGINEERING > TECHNICAL SALES & PROCUREMENT > SMART PRODUCTION & SERVICES > LEADERSHIP > INDUSTRIAL PROJECTS

Die Kombination wirtschaftlicher und technischer Kenntnisse, unter besonderer Berücksichtigung der beschaffungs- und vertriebsseitigen Supply Chain im internationalen Kontext, ist für viele Unternehmen erfolgskritisch. Daneben wird die Digitalisierung der Produktion, ja sogar des gesamten Unternehmens – Industrie 4.0 –, weiter an Bedeutung gewinnen. Die Studierenden vertiefen im Studium ihre Kenntnisse und Fähigkeiten, die sie als Führungspersönlichkeiten für ein erfolgreiches industrielles Management benötigen. Technische und wirtschaftliche Fächer vermitteln das nötige Know-how, um Prozesse und Produktionsverfahren im Unternehmen sowie entlang der Wertschöpfungskette verstehen, beurteilen und optimieren zu können. Dazu zählen auch IT-Kenntnisse, die zur Mitgestaltung der zunehmenden Digitalisierung notwendig sind.

Im 1. Semester stehen neben Soft Skills und Führungskompetenzen die Themen „Supply Chain Engineering“ und „Smart Production & Services“ am Programm. In einem Industrial-Research-Projekt im 2. Semester leiten die Studierenden ein Projektteam und lösen eine Aufgabenstellung in einem nationalen oder internationalen Unternehmen. Ab dem 3. Semester können sie ihre Master-Vertiefung wählen: „Supply Chain Engineering“ mit Beschaffung und Vertrieb oder „Smart Production & Services“. Neben ersten beruflichen Erfahrungen erhöhen englische Fächer und die Möglichkeit, ein bis zwei Auslandssemester zu absolvieren, die internationale „Employability“ unserer Absolventinnen und Absolventen.

FACTS



DiplomingenieurIn (DI)



Vollzeit



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg
www.fh-joanneum.at/iim



Unterrichtssprache:
Deutsch / Englisch

- 20 Studienplätze pro Jahr
- Studiengangsleiter:
FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl

TIPP: Dieser Master ist eine optimale Vertiefung für Studierende von Wirtschaftsingenieursstudien wie „Industriewirtschaft / Industrial Management“, aber auch für Absolventinnen und Absolventen von allen anderen technischen oder techniknahen wirtschaftlichen Bachelor- und Diplom-Studien von Universitäten und Fachhochschulen.

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

Wussten Sie, ...

... dass Sie ein Industrial-Research-Projekt durchführen werden? Sie forschen zu aktuellen Themen aus der nationalen und internationalen Unternehmenspraxis.



BERUF & KARRIERE

Absolventinnen und Absolventen von „International Industrial Management“ verfügen über eine breit gefächerte technische und wirtschaftliche Ausbildung entlang der Supply Chain. Das schafft Optionen, weil sie somit in allen Branchen und nahezu allen Funktionen tätig werden können. Unsere Absolventinnen und Absolventen können Führungsverantwortung oder Beratungstätigkeiten in den folgenden, beispielhaft angeführten Bereichen übernehmen:

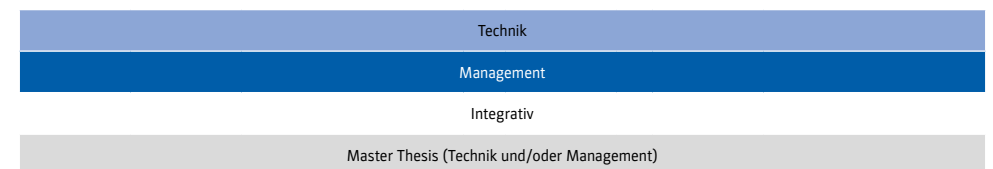
- Technischer sowie strategischer Einkauf
Logistik und Materialwirtschaft
- (Technischer) Vertrieb / Marketing
- Produktionsmanagement (Digitalisierung, Service Engineering)
- Projekt- und Prozessmanagement
- Logistik- / Supply-Chain-Controlling, Vertriebscontrolling
- Einkaufscontrolling ...

„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

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

Semester 1		Semester 2		Semester 3		Semester 4	
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	Planning & Supply Chain Controlling 6 ECTS	Negotiation (Wahlpflichtfach) 2 ECTS	
Supply Chain Engineering I 6,5 ECTS		Research & Project 14 ECTS				Smart Production II 7 ECTS	Supply Chain Engineering II 7 ECTS
Leadership Competences 4 ECTS		Operations Analytics 3 ECTS		Service Engineering & Production Lab 7 ECTS	Supply Chain Computing 7 ECTS		
Operations Analytics 3 ECTS							



TOP-JOBS in allen Branchen und fast allen Funktionen!

mehr erfolgreiche
WirtschaftsingenieurInnen unter
www.fh-joanneum.at/iwi/top-jobs



Stefan Höfferer
Management Consultant
Supply Chain Management
Accenture



Peter Schentler
Managing Consultant
Horváth & Partners



Christian Zechner
Global Material Manager
Andritz
Dänemark



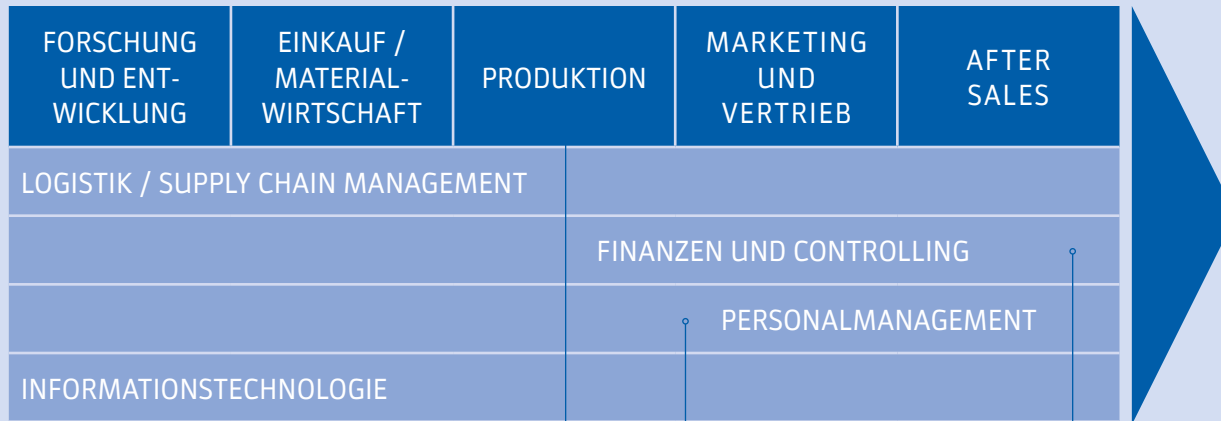
Andreas Stockreiter
Leiter Instandhaltung
Norske Skog



David Blabolil
Junior Market Developer
Hansgrohe AG



Lea Lazarus
AVL List
Technical Sales Support



Nadja Bischof
ERP-Consulting
Siemens Toronto



Stefan Zinner
Produktionsleiter
Pankl Racing



Bernd Stadlbauer
HR Supervisor
McDonalds



Brigitte Putz
Group Controlling / Investor Relations
Pankl Racing Systems AG



Master-Studium / Berufsbegleitend INTERNATIONAL INDUSTRIAL MANAGEMENT


INDUSTRIAL ENGINEERING > TECHNICAL SALES & PROCUREMENT > SMART PRODUCTION & SERVICES > LEADERSHIP > ERP > STRATEGY


Das berufs begleitende Studium bietet eine optimale akademische Aus- und Weiterbildung für alle, die Führungspositionen im industriellen Management im Fokus haben. Wirtschaftliche und technische Zusammenhänge im internationalen Kontext zu begreifen, ist für Unternehmen erfolgskritisch. Daneben wird die Digitalisierung der Produktion, ja sogar des gesamten Unternehmens – Industrie 4.0 –, weiter an Bedeutung gewinnen


Im Studium vertiefen die Studierenden daher jene Kenntnisse und Fähigkeiten, die sie für ein erfolgreiches Management benötigen. Technische und wirtschaftliche Fächer vermitteln ihnen das nötige Know-how, um Prozesse und Produktionsverfahren im eigenen Unternehmen sowie entlang der Wertschöpfungskette optimieren zu können. Dazu zählen auch IT-Kenntnisse, die zur Mitgestaltung der zunehmenden Digitalisierung notwendig sind. Im 1. Semester stehen neben Soft Skills und Führungskompetenzen die Themen „Supply Chain Engineering“ und „Smart Production & Services“ am Programm. In einem Industrial-Research-Projekt im 2. Semester lösen die Studierenden eine Aufgabenstellung in einem nationalen oder internationalen Unternehmen. Ab dem 3. Semester kann die Vertiefung frei gewählt werden: „Supply Chain Engineering“ mit Beschaffung und Vertrieb oder „Smart Production & Services“. Englische Fächer erhöhen überdies die internationale „Employability“ unserer Absolventinnen und Absolventen.


Was unsere Studierenden schätzen: die Praxisorientierung des Studiums, das Arbeiten in Kleingruppen sowie das Networking mit Lehrenden sowie Studienkolleginnen und -kollegen aus anderen Unternehmen. Und die Lehrveranstaltungszeiten am Freitagnachmittag und Samstag ermöglichen die optimale Vereinbarkeit von Beruf und Studium.


FACTS

 DiplomingenieurIn (DI)

 Berufsbegleitend

 4 Semester / 120 ECTS

 FH JOANNEUM Kapfenberg
www.fh-joanneum.at/imb

 Unterrichtssprache:
Deutsch / Englisch

- 20 Studienplätze pro Jahr
- Studiengangsleiter:
FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl

TIPP: Neben Absolventinnen und Absolventen aller Bachelor-Studiengänge des Wirtschaftsingenieurwesens ist dieser Master auch für Studierende von anderen technischen und techniknahen wirtschaftlichen Bachelor- und Diplom-Studien eine perfekte Wahl.

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

Wussten Sie, ...

... dass Sie in vier Semestern mit dem akademischen Grad Dipl.-Ing. abschließen? Wir sorgen für eine optimale inhaltliche Ausrichtung des Studiums sowie organisatorische Rahmenbedingungen. Das schafft die Basis für eine perfekte Balance zwischen Beruf, Familie und Studium.



BERUF & KARRIERE

Unsere Wirtschaftsingenieurinnen und -ingenieure erleben schon häufig während des Studiums einen Karriereschub im eigenen Unternehmen. Absolventinnen und Absolventen verfügen über eine breit gefächerte technische und wirtschaftliche Ausbildung in unterschiedlichen Bereichen entlang der Supply Chain. Sie können Führungsverantwortung oder Beratungstätigkeiten in vielen Bereichen übernehmen, beispielsweise:

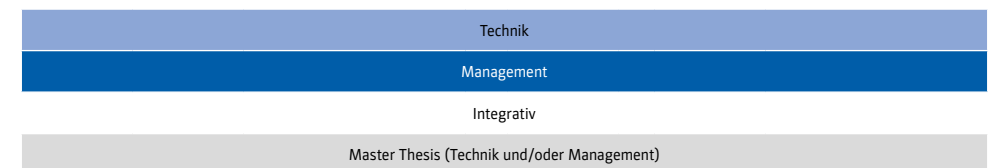
- Technischer sowie strategischer Einkauf
- Logistik und Materialwirtschaft
- (Technischer) Vertrieb / Marketing
- Produktionsmanagement (Digitalisierung, Service Engineering)
- Projekt- und Prozessmanagement
- Logistik- / Supply-Chain-Controlling, Vertriebscontrolling
- Einkaufscontrolling ...

„International Industrial Management vereint wirtschaftliches Know-how mit technischem Verständnis. Dass neben den gelehrten wissenschaftlichen Grundlagen auch deren praktische Anwendbarkeit aufgezeigt wurde, war eine echte Bereicherung. Durch diese Ausbildung konnte ich wesentliche Schritte in meiner Karriere setzen.“

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

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

Semester 1		Semester 2		Semester 3		Semester 4	
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	Planning & Supply Chain Controlling 6 ECTS	Negotiation (Wahlpflichtfach) 2 ECTS	
Supply Chain Engineering I 7,5 ECTS		Leadership Competences 4 ECTS				Supply Chain Engineering II 7 ECTS	
Operations Analytics 3 ECTS		Research & Project 10 ECTS		Service Engineering & Production Lab 7 ECTS	Supply Chain Computing 7 ECTS	Master Thesis 24 ECTS	





Technical Sales



Technical Procurement



Customer Relationship Management



Industrial Engineering

Postgradualer Master-Lehrgang / Berufsbegleitend INTERNATIONAL SUPPLY MANAGEMENT

EINKAUF > LIEFERANTENMANAGEMENT > SUPPLY CHAIN MANAGEMENT > MATERIALGRUPPEN- MANAGEMENT > STRATEGISCHE STEUERUNG & ENTREPRENEURSHIP

Trends und Herausforderungen, wie die anhaltende Fokussierung auf Kernkompetenzen oder die globale Rohstoffverknappung, verlangen ein professionelles und strukturiertes Management des Zukaufanteils sowie der damit verbundenen Prozesse mit den Lieferanten. Mit der Zielsetzung, EinkaufsmanagerInnen von morgen auszubilden, wird im zweijährigen Master-Lehrgang auf das Verständnis für die optimale Ausgestaltung der Informations-, Material- und Werteflüsse in Abnehmer-Lieferanten-Beziehungen fokussiert. Neben fachlichen Inhalten, wie Beschaffungsorganisation und Prozessmanagement, Recht, Produktionsmanagement oder IT, fördert der Lehrgang auch soziale Kompetenzen durch Lehrveranstaltungen in Verhandlungsführung oder Nachhaltigkeit.

Der Master-Lehrgang wurde gemeinsam mit Führungskräften im Einkaufs- und SCM-Kontext entwickelt und ist in dieser Form einzigartig in Österreich. Durch eine praxisnahe und wissenschaftlich fundierte Ausbildung können sich die TeilnehmerInnen zu ihrem praktischen Erfahrungswissen zusätzlich akademisches Know-how im Einkauf aneignen.

Zugangsvoraussetzung ist ein absolviertes Studium 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.

FACTS



Master of Science (MSc)



Berufsbegleitend
(Lehrveranstaltungen
Freitagnachmittag, samstags)



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg
www.fh-joanneum.at/ism



Unterrichtssprache: Deutsch

- Max. 16 Studienplätze pro Jahr*
- Lehrgangsleiter:
Mag. Dr. Christian Bischof, MBA
- Lehrgangsgebühren: EUR 3.790 pro Semester

Bewerbungsdetails unter:
www.fh-joanneum.at/ism

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

BERUF & KARRIERE

Absolventinnen und Absolventen des Master-Lehrgangs „International Supply Management“ sind in folgenden Tätigkeitsfeldern beschäftigt:

- TeamleiterInnen Einkauf
- Strategische oder operative EinkäuferInnen
- Lead Buyer im industriellen Umfeld
- BeraterInnen im Bereich des Supply (Chain) Management
- IT-Expertinnen und -Experten im ERP-/SRM-Bereich
- Expertinnen und Experten im Lieferantenmanagement
- ProjektleiterInnen oder Coaches in Einkaufsabteilungen, und vieles mehr.

„EinkaufsmanagerInnen sind immer stärker als Entrepreneurinnen und Entrepreneure gefragt, die gemeinsam mit der Unternehmensleitung die Herausforderungen im Supply Management in Angriff nehmen und gestalten wollen.“

Dr. Jörg Schweiger, MSc
Managing Director bei LOGICDATA
und Vortragender am Lehrgang

Wussten Sie, ...

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



CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4
Der Einkauf im industriellen Management	Unternehmensführung (E)	Supply Chain Management	Nachhaltigkeit und Ethik in der Beschaffung Seminar zur Master Thesis
Einkaufsorganisation und -prozesse	Rechtsfragen für Einkäufer 2: Internationales Recht	Lieferantenmanagement	Master Thesis
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	
Basics 34 ECTS	Advanced 47 ECTS	Specials 12 ECTS	Science 27 ECTS

Postgradualer Master-Lehrgang / Berufsbegleitend MASTER OF GENERAL MANAGEMENT

GENERAL MANAGEMENT > STRATEGISCHES & OPERATIVES MANAGEMENT > LEADERSHIP > INNOVATIONEN

Angesichts immer komplexer werdender wirtschaftlicher Problemstellungen und Zusammenhänge benötigen Unternehmen vermehrt wirtschaftswissenschaftlich qualifizierte Führungskräfte im ingenieurwissenschaftlichen Bereich. Unser berufsbegleitende Lehrgang „Master of General Management“ vermittelt genau jenes Wissen, das (zukünftige) Führungskräfte für die erfolgreiche Wahrnehmung einer Managementposition benötigen.

Durch die Vermittlung dieser umfassenden betriebswirtschaftlichen Zusatzqualifikationen leistet unser Lehrgang einen wesentlichen Beitrag zur Deckung des aktuell bestehenden Bedarfs der Unternehmen nach Akademikerinnen und Akademikern mit technischem und wirtschaftlichem Know-how.

Zugangsvoraussetzung ist die Absolvierung eines facheinschlägig technischen bzw. naturwissenschaftlichen Bachelor-, Master- oder Diplomstudiums oder eines Wirtschaftsingenieurstudiums. Dieses kann auch durch mindestens fünfjährige Praxis im facheinschlägig technischen Bereich oder mindestens dreijährige Führungserfahrung kompensiert werden (allgemeine Zugangsberechtigung zu einem Studium an einer Österreichischen Universität oder FH vorausgesetzt).

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

FACTS



Master of Business Administration (MBA)



Berufsbegleitend



4 Semester / 90 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg
www.fh-joanneum.at/mgm



Unterrichtssprache: Deutsch

- Max. 16 Studienplätze pro Jahr*
- Lehrgangleiter:
FH-Prof. Mag. Dr. Martin Tschandl
- Lehrgangsgebühren: EUR 3.790 pro Semester, Teilstipendien möglich

Bewerbungsdetails unter:
www.fh-joanneum.at/mgm

* Der Master-Lehrgang startet bei einer MindestteilnehmerInnenanzahl von 12 Personen.

Wussten Sie, ...

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



BERUF & KARRIERE

Die Absolvierung des Lehrgangs „Master of General Management“ 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 ...
- und viele andere mehr!

„TechnikerInnen, die in Ihrem Unternehmen Führungsverantwortung übernehmen, benötigen neben Persönlichkeit und Bauchgefühl ebenso betriebswirtschaftliche Kenntnisse und Instrumente. Idealerweise mit akademischer Fundierung, also am besten gleich ein MBA.“

FH-Prof. Dr. Wolfgang Ortner

Referent MBA-Lehrgang Montanuniversität Leoben

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

Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4
General Management	Internationale Makroökonomie	Business Computing	Führen & Verantwortung Seminar Master Thesis
Mit Zahlen führen I	Finanzierung & Investition	Strategisches Management	Master Thesis
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 & Leadership 18 ECTS	Operatives Management 16 ECTS	Spezialisierungsmöglichkeiten im Management 36 ECTS



„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.

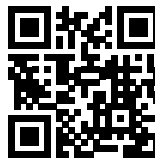
KAPFENBERG - Hightech und Sport

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 - Industriewirtschaft
FH JOANNEUM
Werk-VI-Straße 46
8605 Kapfenberg, AUSTRIA
T.: +43 (0)316 5453-8303
E.: iiw@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

