

# WIR GESTALTEN DIE LEBENS-RÄUME DER ZUKUNFT.

## **Bachelorstudiengänge**

Bauplanung und Bauwirtschaft  
Energie-, Mobilitäts- und Umweltmanagement  
Soziale Arbeit

## **Masterstudiengänge**

Architektur  
Baumanagement und Ingenieurbau  
Energy and Transport Management  
Soziale Arbeit

## **Masterlehrgang**

Inklusive Kinder-, Jugend- und Gemeinwesenarbeit





Bachelorstudiengänge	Akad. Grad	Organisation	Standort
Bauplanung und Bauwirtschaft	BSc	Vollzeit	Graz
Energie-, Mobilitäts- und Umweltmanagement	BSc	Vollzeit	Kapfenberg
Soziale Arbeit	BA	Vollzeit	Graz

Masterstudiengänge	Akad. Grad	Organisation	Standort
Architektur	DI	Vollzeit	Graz
Baumanagement und Ingenieurbau	DI	Vollzeit	Graz
Energy and Transport Management	MSc	berufsermöglichend	Kapfenberg
Soziale Arbeit	MA	berufsbegleitend	Graz

Masterlehrgang	Akad. Grad	Organisation	Standort
Inklusive Kinder-, Jugend- und Gemeinwesenarbeit	MA	berufsbegleitend	Graz

**W**elche Ideen, welche Konzepte und welche Maßnahmen braucht das gesellschaftliche Zusammenleben im 21. Jahrhundert in Bezug auf Architektur, Bauen, Umwelt und Soziales? – Diesen Fragen widmet sich das Department Bauen, Energie & Gesellschaft. Wir planen zukunftsfähige Lebensräume, gestalten verantwortungsvolle Verkehrslösungen und bauen an der Stadt von morgen. Wir entwerfen Gebäude für nachhaltiges Wohnen und Arbeiten, erforschen erneuerbare Energien und unterstützen Menschen und ihr Umfeld in schwierigen Lebenslagen. Mit vernetztem Denken und internationalem Blickwinkel verknüpfen wir wirtschaftliche, technische, soziale und rechtliche Kompetenzen zu innovativen und kreativen Lösungen.

Die Absolventinnen und Absolventen von Bauen, Energie & Gesellschaft sind weltoffene Expertinnen und Experten, die in ihren vielfältigen Einsatzgebieten zu einer positiven gesellschaftlichen Entwicklung beitragen.

# Bachelorstudium BAUPLANUNG UND BAUWIRTSCHAFT

Ob im Planungsbüro oder direkt auf der Baustelle: Unsere Studierenden sind mitten drin, wenn die Städte der Zukunft entstehen. Grundlagenwissen – verbunden mit viel Projektpraxis – bildet das Fundament für künftige Karrieren in der Architektur oder im Bauwesen.

## Das erwartet Sie im Studium:

- Bauobjekte entwerfen
- Statik und Konstruktion berechnen
- Bauteile dimensionieren
- Bauprojekte planen und abwickeln
- Im Team arbeiten
- Bauleistungen kalkulieren
- Energieausweis rechnen
- Energieeffizient bauen
- Bauwerke revitalisieren

Ab dem ersten Semester entscheiden Sie sich für eine der beiden Vertiefungen:

- Architektur
- Ingenieurbau

Interdisziplinäre Projektarbeiten verknüpfen die einzelnen Fachbereiche und bereiten auf die komplexen Aufgaben der Bauwirtschaft vor. Zudem ist ein Auslandssemester möglich. Im 6. Semester erwartet unsere Studierenden das Berufspraktikum, das nicht nur ein Sprungbrett in die spätere Berufswelt sein kann, sondern auch in verschiedene Bereiche des Bauwesens und der Architektur führt: vom Hoch- bis zum Tiefbau, von der Planung bis zur Ausführung. Dem Praktikum sind keine Grenzen gesetzt – so können Studierende auch weltweit berufliche und interkulturelle Erfahrungen sammeln.

## Organisation

„Bauplanung und Bauwirtschaft“ ist ein Vollzeitstudium, das heißt an 15 Wochen pro Semester bekommen Sie an der FH JOANNEUM neues Wissen vermittelt. Die Lehrveranstaltungen finden in der Regel von Montag bis Freitag ganztägig statt.

## FACTS



Bachelor of Science in Engineering (BSc)



Vollzeit



6 Semester / 180 ECTS



FH JOANNEUM Graz



Unterrichtssprache:  
Deutsch

- 60 Studienplätze pro Jahr

- Studiengangsleiterin:

**FH-Prof. DI Dr. Michaela Kofler**

- 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/bbw](http://www.fh-joanneum.at/bbw)

## Wussten Sie, ...

... dass wir viele Exkursionen organisieren? Wie fachspezifische Themen umgesetzt werden, können Sie vor Ort auf Baustellen beobachten und analysieren.



„Im Berufspraktikum konnte ich durch sehr vielfältige Aufgabenstellungen mein bisher erworbenes Wissen einsetzen sowie zahlreiche Erfahrungen und Eindrücke sammeln. Es war für mich sehr interessant mitzuerleben, wie die Umsetzung eines Bauvorhabens in bauwirtschaftlicher, kalkulatorischer und technischer Hinsicht erfolgt.“

DI Bianca Johanna Gollner, BSc, Absolventin

## Berufsfelder

Unsere Absolventinnen und Absolventen können ihre Kenntnisse in den Masterstudiengängen „Architektur“ und „Baumanagement und Ingenieurbau“ an der FH JOANNEUM vertiefen. Oder sie entscheiden sich, gleich in die Berufswelt einzusteigen und sind im Rahmen von nationalen und internationalen Bauprojekten – von der Projektvorbereitung über die Planung bis hin zur Bauausführung – tätig.

CURRICULUM: 180 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Geometrie · Mathematik · Statik 9 ECTS	Bauvertrags- und Vergabewesen · Vermessungskunde 3 ECTS	Bauwirtschaft 3 ECTS	Öffentliches Recht und Behördenverfahren · Projektarbeit Hochbau & Bauwirtschaft 6 ECTS	Projektmanagement · Planungsablauf und Terminplanung · Arbeitssicherheit und Baubarbeitenkoordination 10 ECTS	Berufspraktikum 25 ECTS
Hochbau 1 · Baustilkunde und Kulturgeschichte 6 ECTS	Bauökologie · Hochbau 2 · Bauphysik 1 8 ECTS	Gebäudetechnik · Hochbau 3 · Bauphysik 2 7 ECTS		Bachelorarbeit 1 3 ECTS	
General English 1 2 ECTS	General English 2 2 ECTS				
Einführung in das Bauingenieurwesen · Bauverfahren und Arbeitsvorbereitung 4 ECTS	Festigkeitslehre · Baustatik 1 · Bauinformatik 7 ECTS	Baustatik 2 · Angewandte Statistik 5 ECTS	Barrierefreies Bauen · Bauanalyse, Sanierung und Mauerwerksbau 5 ECTS	Siedlungswasserbau 4 ECTS	
Informatik · Plandarstellung & CAD 5 ECTS	CAD · Angewandte Mathematik für Bauingenieure 6 ECTS	Betonbau 1 · Stahlbau 8 ECTS	Betonbau 2 · Holzbau · Konstruktive Detaillösungen 12 ECTS	Glasbau · Interdisziplinäre Projektarbeit 9 ECTS	
Baustoffkunde · Geologie und Gesteinskunde 4 ECTS	Umweltschutztechnik und -recht · Wirtschafts- und Arbeitsrecht 4 ECTS	Bodenmechanik und Grundbau 5 ECTS	Kalkulation 3 ECTS	Projektmanagement in der Praxis 2 ECTS	
		Professional English 2 ECTS	Professional English · wissenschaftl. Arbeiten 4 ECTS	Professional English · Kommunikation & Team 2 ECTS	
Architektonisches und künstlerisches Gestalten · Einführung in das Entwerfen · Materialien in der Architektur 10 ECTS	Darstellungstechnik digital · Architektonisches & künstlerisches Gestalten 6 ECTS	Baufaufnahme und Architekturskizzen · Baugeschichte 4 ECTS	Raumplanung · Städtebau · Projektarbeit Städtebau 8 ECTS	Interdisziplinäres Entwerfen 8 ECTS	
		Innenraumgestaltung · Wohnbau · Entwerfen 2 · Tragwerksentwurf 2 15 ECTS	Entwerfen 3 · Tragwerksentwurf 3 · Kostenschätzung 14 ECTS	Bauanalyse und Sanierung · Bestandsentwurf und Revitalisierung 8 ECTS	
Grundlagen Baurecht und Planverfassung · CAD 3 ECTS	Entwerfen 1 · Tragwerksentwurf 1 · Gebäudelehre 11 ECTS	Professional English 1 ECTS	Professional English · Wissenschaftl. Arbeiten 2 ECTS	Professional English 1 ECTS	Bachelorarbeit 2 5 ECTS
Vertiefung Ingenieurbau			Vertiefung Architektur		

# Bachelorstudium ENERGIE-, MOBILITÄTS- UND UMWELTMANAGEMENT

Drei Zukunftsthemen, ein Studium, viele Karrierechancen: Diese Ausbildung ist die richtige Wahl, wenn Sie Lebensräume von morgen gestalten und technologische Herausforderungen bewältigen möchten. Ob in der Stadt oder am Land, in der Verwaltung oder in Konzernen, Sie rücken nachhaltige Energiesysteme, smarte Mobilitätskonzepte oder modernes Umweltmanagement in den Fokus.

## Das erwartet Sie im Studium:

- Effiziente Energieversorgung planen
- Erneuerbare Energien weiterentwickeln
- Intelligente Mobilitätssysteme entwerfen
- Umwelt-, Energie- & Mobilitätsprojekte durchführen
- Infrastruktur gestalten: in den Städten von heute und den Smart Cities der Zukunft
- Soft Skills erwerben
- Management und Betriebswirtschaft fürs Berufsleben lernen
- Technisches Fachwissen ausbauen

Von modernen Energiekonzepten über nachhaltige Umwelttechnologien und intelligente Mobilitätssysteme bis hin zum zeitgemäßen Management – das praxisorientierte Studium bietet Ihnen eine umfassende interdisziplinäre Ausbildung. Internationalität und die Fähigkeit, über den Tellerrand zu blicken, sind im Berufsleben unerlässlich. Zahlreiche Kooperationen mit internationalen Partnern, wie etwa Glasgow Caledonian University und Tecnológico de Monterrey, ermöglichen Ihnen ein Semester und/oder ein Praktikum im Ausland.

## Organisation

„Energie-, Mobilitäts- und Umweltmanagement“ ist ein Vollzeit-Studium, das heißt die Lehrveranstaltungen finden an 15 Wochen pro Semester, in der Regel von Montag bis Freitag ganztägig, an der FH JOANNEUM statt. Den genauen Stundenplan erhalten Sie jeweils zu Semesterbeginn.

## FACTS



Bachelor of Science in Engineering (BSc)



Vollzeit



6 Semester / 180 ECTS



FH JOANNEUM Kapfenberg



Unterrichtssprache: Deutsch

- 32 Studienplätze pro Jahr

- Studiengangsleiter:

**DI Dr. Uwe Trattnig**

- 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/emu](http://www.fh-joanneum.at/emu)

## Wussten Sie, ...

... dass wir über ein großes Netzwerk in der Energie-, Umwelt- und Mobilitätsbranche verfügen? Green Tech Cluster, ÖBB, Holding Graz und Linz AG zählen etwa zu unseren Businesspartnern. Somit ergeben sich tolle Chancen für Praktika, Projekte und Ihren späteren Berufsweg.



„Das Studium ermöglichte mir, wertvolle Erfahrungen im Ausland zu sammeln. Nach einem Praktikum in Oslo und die Aufnahme in eine renommierte Universität in Schweden kann ich das Studium nur jeder Einzelnen und jedem Einzelnen empfehlen.“

Andreas Lehner, BSc MSc, Absolvent  
Gründer und COO von TRINE, Gewinner des Karin Markides Innovation Award für sein Engagement gegen Energiearmut

## Berufsfelder

Themen wie Energiewende, Elektromobilität oder Smart City steigern die Nachfrage an Expertinnen und Experten, die gekonnt an der Schnittstelle zwischen Technik und Wirtschaft vermitteln. Unsere Absolventinnen und Absolventen haben daher ausgezeichnete Jobchancen. Die Berufsfelder reichen vom Projektmanagement im Energie- und Umwelthanlagenbau über die Verkehrs- und Stadtplanung und die Entwicklung smarter Mobilitätssysteme bis hin zu Abfallwirtschaft und Energieeffizienzplanung. Zudem können Sie sich im Masterstudium „Energy and Transport Management“ der FH JOANNEUM fachspezifisch vertiefen.

CURRICULUM: 180 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Einführung Energietechnik 4 ECTS	Umweltchemie 2 ECTS Energieträger 2 ECTS	Ressourcenmanagement 3 ECTS	Abfall- & Recyclingwirtschaft 2 ECTS	Mess- & Automatisierungstechnik 3 ECTS	Angewandte Informatik III 3 ECTS
Einführung Allgemeine Chemie 3 ECTS	Elektrotechnik 4 ECTS	Thermische Energietechnik 4 ECTS	Umweltverfahrenstechnik 3 ECTS	Speichertechnologien 3 ECTS	Industrielle Energieeffizienz & Low Carbon Technologies 3 ECTS
Angewandte Informatik 3 ECTS	Thermodynamik 3 ECTS	Umweltbelastungen im Energie- & Verkehrsbereich 3 ECTS	Sensoren in der Umwelttechnik 3 ECTS	Energieverteilnetze 4 ECTS	Praktisches Infrastrukturmanagement 1 ECTS
Einführung Angewandte Mathematik & Statistik 4 ECTS	Angewandte Mathematik & Statistik II 4 ECTS	Erneuerbare Energietechnologien 3 ECTS	Energiewirtschaft 4 ECTS	Numerische Simulation & Modellierung 4 ECTS	Seminar Bachelorarbeit 2 1 ECTS
Angewandte Naturwissenschaften 3 ECTS	Planung & Konstruktion 2 ECTS	Projekt-, Prozess- und Qualitätsmanagement 3 ECTS	Angewandte Informatik II 4 ECTS	Smart City & Sustainable Future Concepts 2 ECTS	Bachelorarbeit 2 6 ECTS
Umwelt- & Mobilitätssysteme 3 ECTS	Bauphysikalische Werkstoffkunde 2 ECTS	Gebäudetechnik & -management 3 ECTS	Infrastrukturmanagement 3 ECTS	Innovative Mobilitätslösungen 2 ECTS	Praxissemester 16 ECTS
Business Management I 3 ECTS	Mobilitätssysteme I 4 ECTS	Mobilitätssysteme II 4 ECTS	Mobilitätsmanagement 4 ECTS	Projektmanagement II 3 ECTS	
Umwelt- & Wirtschaftsrecht 3 ECTS	Business Management II 5 ECTS	Business Management III 3 ECTS	Rhetorik & Präsentation II 1 ECTS	Umweltrecht & Umweltnormen 2 ECTS	
Rhetorik & Präsentation I 2 ECTS		Technische Dokumentation 2 ECTS	Innovationsmanagement 2 ECTS	Marketing 2 ECTS	
English for Communication 2 ECTS	English II Focus on the environment 2 ECTS	English III Focus on mobility 2 ECTS	Arbeitssicherheit 2 ECTS	Wissenschaftliches Arbeiten & Seminar 1 ECTS	Bachelorarbeit 1 4 ECTS
English IV Focus on energy 2 ECTS					
Wirtschaft, Recht, Sprachen	Energie, Mobilität, Umwelt	Praxis	Bachelorarbeiten		

# Bachelorstudium SOZIALE ARBEIT

Menschen in kritischen oder prekären Lebenslagen professionell unterstützen – darauf bereitet Sie das Studium vor. Gefragt sind Lösungen im Bereich Kinder, Jugendliche und Familien, bei der Existenzsicherung, bei der Unterstützung von älteren, behinderten oder erkrankten Menschen, im Handlungsfeld Migration und Asyl, bei Problemen mit Kriminalität, Sucht oder Gewalt.

## Das erwartet Sie im Studium:

- Handlungsfelder der Sozialen Arbeit kennenlernen
- Menschen in psychosozialer Not und Existenzkrisen begleiten und betreuen
- Reflexion trainieren und die eigene Person als „Werkzeug“ einsetzen
- Hilfen im sozialen Umfeld organisieren
- Mit der Klientin oder dem Klienten Lösungen erarbeiten
- Komplizierte Anliegen erforschen und Ziele konkretisieren
- Sich selbst und andere organisieren

Lehrveranstaltungen zu konkreten Handlungsfeldern, wie etwa „Sozialarbeit mit Familien und Jugendwohlfahrt“, „Gesundheit und Krankheit“, „Sozialarbeit mit alten Menschen“, „Internationale und interkulturelle Sozialarbeit“, verknüpfen vom 1. bis zum 6. Semester das theoretische Wissen mit praktischem Handeln. In den Berufsfeldexplorationen, im Berufspraktikum und bei der Erstellung der Bachelorarbeit können Sie Ihr Wissen in bestimmten Bereichen vertiefen. Zudem werden Ihnen in fächerübergreifenden Lehrveranstaltungen die einzelnen Felder sozialer Tätigkeit fallorientiert nahegebracht. Auch ein Auslandssemester ist möglich.

## Organisation

„Soziale Arbeit“ ist ein Vollzeit-Studium, das heißt die Lehrveranstaltungen finden an 15 Wochen pro Semester, in der Regel von Montag bis Freitag ganztägig, an der FH JOANNEUM statt. Den genauen Lehrveranstaltungsplan erhalten Sie jeweils zu Semesterbeginn.

## FACTS



Bachelor of Arts in Social Sciences (BA)



Vollzeit



6 Semester / 180 ECTS



FH JOANNEUM Graz



Unterrichtssprache: Deutsch

- 53 Studienplätze pro Jahr

- Studiengangsleiterin:

**FH-Prof. DSA Mag. Dr. Gertraud Pantucek**

- 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/sam](http://www.fh-joanneum.at/sam)

## Wussten Sie, ...

... dass unsere Studierenden ihre Arbeiten herzeigen? Innovative Projekte aus der sozialen Praxis werden jährlich am Semesterende der Öffentlichkeit vorgestellt.



„Die Soziale Arbeit ist ein vielfältiges und herausforderndes Tätigkeitsfeld. Die fundierte Ausbildung an der FH JOANNEUM sowie meine soziale Kompetenz sind die Basis dafür, mit Menschen in verschiedenen Lebens- und Problemsituationen professionell zu arbeiten.“

Mag. (FH) Ulrike Hütter-Jahnel, Absolventin

## Berufsfelder

Neue Lebensformen, eine veränderte Arbeitswelt und ökonomische Krisen sind mit einem steigenden Bedarf an sozialen Dienstleistungen verbunden. Unseren Absolventinnen und Absolventen steht ein breites und verantwortungsvolles Tätigkeitsfeld offen: Sie arbeiten mit Kindern, Jugendlichen und Familien, mit alten Menschen, mit Personen, die psychisch erkrankt sind oder Suchtprobleme haben, mit straffälligen Personen, mit Menschen, die durch eine Behinderung Einschränkungen erleben, mit Asylwerberinnen, Asylwerbern und Flüchtlingen sowie mit Menschen, die in ihrer Existenz bedroht sind. Weitere Berufsfelder sind betriebliche Sozialarbeit, Sozialmarketing und Lobbying für psychosozial Benachteiligte. Überdies können Sie sich im Masterstudium „Soziale Arbeit“ an der FH JOANNEUM fachlich vertiefen.

CURRICULUM: 180 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Theorien und Entwicklung der Sozialen Arbeit 5 ECTS	Psychologische und medizinische Grundlagen 5 ECTS	Sozialpolitische und humanwissenschaftliche Grundlagen 5 ECTS	Bachelorarbeit 1: Lebensweltorientierte Fallstudie 5 ECTS	Sozialphilosophie und Sozialtheorien 5 ECTS	Bachelorarbeit 2: Interdisziplinäre Fallstudien im gesellschaftspolitischen Kontext 10 ECTS
Gesellschaftliche Rahmenbedingungen 5 ECTS	Sozial(arbeits-)forschung 5 ECTS	Handlungsfelder 2 5 ECTS	Fallstudien 5 ECTS	Berufspraktikum / Seminar 20 ECTS	
Methodik 1 5 ECTS	Methodik 2 5 ECTS	Methodik 3 5 ECTS	Methodik 4 5 ECTS		Berufseinstieg 5 ECTS
Handlungsfelder 1 5 ECTS	Berufsfeldexploration 10 ECTS	Sozialmanagement 2: Projekte / Sozialmarketing 10 ECTS	Handlungsfelder 3 5 ECTS	Professionelle Identität 5 ECTS	
Recht 1: Bürgerliches Recht / Sozialrecht 5 ECTS			Recht 2: Rechtsgrundlagen sozialer Organisationen / Strafrecht 5 ECTS		Handlungsfelder 4 5 ECTS
Social Work Issues 1 5 ECTS	Sozialmanagement 1: Organisation Sozialer Arbeit 5 ECTS	Social Work Issues 2 5 ECTS	International Social Work Systems / Excursion 5 ECTS	Sozialmanagement 3: Personalmanagement 5 ECTS	Sozialmanagement 4: Case Management 5 ECTS
Wissenschaftliche Grundlagen	Praxis- und Handlungsfelder	Internationale Soziale Arbeit	Recht	Sozialmanagement	



# Masterstudium ARCHITEKTUR

Dieses Studium bietet Ihnen eine interaktive und fächerübergreifende Ausbildung, die Ihnen ein vielfältiges Berufsfeld eröffnet. Neben kreativem Entwerfen und praxisorientiertem Projektmanagement vertiefen Sie sich außerdem in aktuelle Themen der Architektur.

## Diese Fachthemen erwarten Sie im Studium:

### Ganzheitliche Architekturausbildung.

Im Mittelpunkt des Masterstudiums „Architektur“ stehen möglichst reale, anwendungsorientierte Projekte: vom kreativen Entwurf über technische Erfordernisse an die Architektur bis zum Abwicklungs- und Projektmanagement. Sie befassen sich nicht nur mit der internationalen Architektur- und Kulturlandschaft, sondern lernen verschiedene Arbeitstechniken und komplexe Kommunikationsprozesse kennen.

### Zeitgemäße Architekturthemen.

Durch die Auseinandersetzung mit zeitgemäßen Themen der Architektur profilieren Sie sich zusätzlich für die Berufswelt: Sie sind in der Lage, städtebaulich und architektonisch anspruchsvolle Aufgaben zukunftsweisend zu lösen.

### Integrale Lehre.

Jeweils ein zentrales Semesterthema wird in verschiedenen Lehrveranstaltungen aufbereitet, die aufeinander abgestimmt sind. Die Studierenden bearbeiten in Architekturprojekten einzelne Aspekte des Themas sehr praxisnah und simulieren die Realität in Architektur- und Planungsbüros.

### Vertiefungsrichtungen.

Im Rahmen der Vertiefungsrichtungen und in der Diplomarbeit können Sie sich individuell spezialisieren.

## FACTS



Diplomingenieurin /  
Diplomingenieur (DI)



Vollzeit



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Graz



Unterrichtssprache:  
Deutsch

● 23 Studienplätze pro Jahr

● Studiengangsleiter:  
**Arch. DI Wolfgang Schmied**

● 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/arc](http://www.fh-joanneum.at/arc)

## Wussten Sie, ...

... dass Sie aus den Vertiefungsrichtungen Nachhaltigkeit & Energie, Konstruktion & Bauen im Bestand oder Raum & Design wählen können? Jede bereitet Sie intensiv auf aktuelle Anforderungen im Beruf vor.



## Organisation

„Architektur“ ist ein Vollzeit-Studium, das heißt an 15 Wochen pro Semester bekommen Sie an der FH JOANNEUM neues Wissen vermittelt. Die Lehrveranstaltungen finden in der Regel von Montag bis Freitag ganztägig statt. Den genauen Stundenplan erhalten Sie jeweils zu Semesterbeginn.

*„Das Masterstudium hat mir sehr gut gefallen und mich bestens auf die Arbeitswelt vorbereitet. Ich finde mich ausgezeichnet im Architekturbüro zurecht und dafür bin ich sehr dankbar.“*

DI Tim Lehner, BSc, Absolvent

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)\*

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Spezialgebiete der Gebäudelehre · Städtisches Wohnungswesen · Entwurf 1 · Visualisierung 1 13 ECTS	Entwurf 2 · Visualisierung 2 10 ECTS	Freiraumplanung · Entwurf 3 · Strategien im urbanen Raum · AK Raumplanung 13 ECTS	Projektsteuerung & ÖBA 2 ECTS
Haustechnik Planung · Projektarbeit 1 5 ECTS	Tragwerksplanung & Gestaltung · Gebäudeanalyse · Projektarbeit 2 5 ECTS	Projektarbeit 3 3 ECTS	Professional Meetings & Communication 2 ECTS
Projektentwicklung 3 ECTS	Ausschreibung & Vergabe · Lebenszyklen von Gebäuden 5 ECTS	AK Projektmanagement 3 ECTS	Ringvorlesung · Diplomarbeit · Seminar 26 ECTS
AK Kulturgeschichte & Baukunst · Project Work & Presentation 1 3 ECTS	Architekturtheorie & Baugeschichte 2 ECTS	Project Work & Presentation 2 1 ECTS	
Nachhaltiges Planen · Energetik im Entwurf 3 ECTS	Alternative Energiekonzepte · Entwerfen mit ökologischen Materialien 4 ECTS	Nachhaltige Aspekte im Städtebau · Ökologie & Raumentwicklung 5 ECTS	
Fassadenkonstruktion & Bauphysik · Entwurfsstrategien 3 ECTS	Konstruktive Detailplanung · Denkmalpflege 4 ECTS	Neue Materialien in der Architektur · AK Revitalisierung 5 ECTS	
Angewandte Gebäudelehre · Raumklima & Akustik 3 ECTS	Industriedesign · Wahrnehmung Licht, Raum, Farbe 4 ECTS	Digitales Gestalten · Objektdesign 5 ECTS	

Module Architektur und Urbanistik I, II, III 36 ECTS	Module Technik I, II, III 13 ECTS	Module Architekturgeschichte & Kommunikation I, II, III, IV 8 ECTS	Module Projektmanagement I, II, III, IV 13 ECTS
Module Nachhaltigkeit & Energie I, II, III** 12 ECTS	Module Konstruktion & Bauen im Bestand I, II, III** 12 ECTS	Module Raum & Design I, II, III** 12 ECTS	Modul Diplomarbeit 26 ECTS

\* Aktuell wird das Curriculum überarbeitet. Der neue Studienplan steht ab Jänner 2020 auf der Website zur Verfügung unter [www.fh-joanneum.at/arc](http://www.fh-joanneum.at/arc)  
\*\* verpflichtende Auswahl von 2 aus 3 Vertiefungen

## Berufsfelder

Die Studierenden befassen sich – beispielsweise bei nationalen und internationalen Wettbewerben – mit der Planung und Realisierung von Gebäuden und Umsetzung von Entwürfen. Als Absolventinnen und Absolventen verfügen sie über ein breites interdisziplinäres Wissen, das ihnen vielfältige Berufsfelder in der Entwicklung, Planung und Ausführung von Architekturprojekten eröffnet. Sie sind in Architekturbüros, bei Generalplanern, Bauträgern, in öffentlichen Ämtern, in der Innenraumgestaltung oder auch in der Projektentwicklung und -vermarktung tätig.

# Masterstudium BAUMANAGEMENT UND INGENIEURBAU

Steigende Ansprüche an Funktionalität, Bauqualität sowie das zunehmende Kosten- und Umweltbewusstsein spiegeln sich in diesem Studium wider. Besonders die Vernetzung des Wissens in übergreifenden, problemorientierten Projektarbeiten fördert zusätzlich das Verständnis für die Vorgänge und Abläufe im Bauwesen.

Diese Fachthemen erwarten Sie unter anderem im Studium:

### Energieeffizientes Planen und Bauen.

Die energieeffiziente hochbautechnische Umsetzung bei Neubauten und im Bestand ist ein Schwerpunkt des Studiums. Sie beschäftigen sich einerseits mit dem Einsatz neuer, ökologischer Materialien, andererseits optimieren Sie Detaillösungen auf Basis bauphysikalischer Grundsätze. Außerdem beziehen Sie die Lebenszyklusanalyse und -kosten in die Planung mit ein.

### Brückenbau.

Sie lernen nicht nur die Vielfalt des Brückenbaus, die Planungsgrundsätze und die konstruktive Umsetzung kennen, sondern erarbeiten auf Basis von statisch-konstruktiven und wirtschaftlichen Aspekten ein Brückenobjekt.


### Tunnelbau.

Sie lernen die Neue Österreichische Tunnelbaumethode kennen, vertiefen Ihr Wissen in der Geotechnik und erfahren Details zur Ausstattung eines Tunnels und zu den Sicherheitsmaßnahmen im Betrieb.


### Baumanagement.

Sie vertiefen sich in Projektmanagement und Bauvertragswesen. Dabei darf der Fokus auf bau- und betriebswirtschaftliche Aspekte nicht fehlen. Ein Blick in das internationale Umfeld ermöglicht Ihnen, Vergleiche bei der Projektierung und Umsetzung von Bauprojekten zu ziehen.


## FACTS

 Diplomingenieurin /  
Diplomingenieur (DI)

 Vollzeit

 3 Semester / 90 ECTS

 FH JOANNEUM Graz

 Unterrichtssprache:  
Deutsch

- 31 Studienplätze pro Jahr
- Studiengangsleiterin:  
**FH-Prof. DI Dr. Michaela Kofler**
- 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/bmi](http://www.fh-joanneum.at/bmi)

### Wussten Sie, ...

... dass wir persönliche Kontakte zur Bauindustrie und zur Bauwirtschaft pflegen? Namhafte Firmen der Baubranche präsentieren sich an unserem Institut und informieren Studierende über Jobaussichten sowie Karrieremöglichkeiten.



## Organisation

„Baumanagement und Ingenieurbau“ ist ein Vollzeit-Studium, das heißt an 15 Wochen pro Semester bekommen Sie an der FH JOANNEUM neues Wissen vermittelt. Die Lehrveranstaltungen finden in der Regel von Montag bis Freitag ganztägig statt. Den genauen Stundenplan erhalten Sie jeweils zu Semesterbeginn.

*„Zweifelloos war das Auslandspraktikum in Südafrika eine Bereicherung meines Studiums. Hierbei konnte ich nicht nur mein erworbenes Wissen anwenden, sondern auch eine völlig fremde Kultur kennenlernen.“*

DI Thomas Pychner, BSc, Absolvent

## Berufsfelder

Berufs- und Karrieremöglichkeiten ergeben sich für unsere Absolventinnen und Absolventen im gesamten Spektrum des Hoch- und Tiefbaus, in Planungs- und Ingenieurbüros, Bauabteilungen sowie in der Bauindustrie und im Baugewerbe. Dabei können sie ihr Know-how sowohl im Inland als auch im internationalen Umfeld unter Beweis stellen und zukünftige, nachhaltige Entwicklungen im Bauwesen mitgestalten: von der Projektentwicklung und -steuerung über die Einreich- und Ausführungsplanung bis hin zu Kalkulation und Bauausführung.

CURRICULUM: 90 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester
AK Tragwerkslehre · Sanierung am Bestand 7 ECTS	Brückenbau · Projektarbeit Brückenbau & Baumanagement 7 ECTS	Alternative Energiegewinnung · Kraftwerksbau 4 ECTS
Energieeffiziente Gebäudeplanung · Projektarbeit Hochbau & Bauwirtschaft · Bauhischer Brandschutz 13 ECTS	Felsmechanik und Tunnelbau · AK Bodenmechanik und Grundbau 5 ECTS	Internationales Bauen & PPP · Unternehmensführung & Betriebswirtschaftslehre · Kalkulation von Planungs- und Bauleistungen 5 ECTS
	Verkehrswegebau · Bahn und Straße 3 ECTS	Diplomarbeit + Seminar 21 ECTS
Lebenszykluskosten 2 ECTS	AK Bauvertragswesen · Vergabewesen · AK Projektmanagement 7 ECTS	
Professional Meetings & Communication 2 ECTS	Project Work and Presentation 2 ECTS	
Finite Elemente Methode · Neue Materialien in der Baukonstruktion · Brandschutzbemessung · AK Holzbau · Nachhaltiges Bauen · Bauphysikalische Simulation 12 ECTS*	Spannbeton · Baudynamik · Messtechnik · Revitalisierung · Bauvertragswesen · Investitionsrechnung & Finanzmathematik · AK Tunnelbau · Facility Management 12 ECTS*	

Konstruktiver Ingenieurbau	Geotechnik	Energieeffizientes Planen und Bauen & Industrie-hochbau	Verkehr und Energie
Bauwirtschaft, Baumanagement & Internationales Bauen	Kommunikation & Präsentation	Wahlfächer*	Diplomarbeit + Seminar

\* je Semester sind 6 ECTS zu wählen

## Master's Degree Programme ENERGY AND TRANSPORT MANAGEMENT

Climate change and resource scarcity are confronting regions and cities with major challenges for the future. If we are to ensure that they remain liveable for generations to come, we need to develop new strategies in the fields of sustainable energy supply, innovative mobility and environmentally-friendly urbanisation. Join us and help shape these solutions.

### Environmental management. Climate change and sustainability.

This module is obligatory for all students and allows you to explore the key framework conditions and influencing factors for the future. You will consider climate change and its effects, aspects of environmental reporting, big data simulations and case studies in the fields of strategic management and sustainability.

### Sustainable energy technologies.

In this **specialisation** we examine a broad portfolio of sustainable energy technologies: from renewable energy generation to industrial energy efficiency. In our Energy Analytics Lab you will take a practical approach to issues of innovative energy generation, distribution and storage, with a particular focus on smart technologies and prosumerism.

### Innovative mobility technologies.


Play your part in shaping tomorrow's mobility by addressing innovative mobility and transport solutions in urban spaces. This **specialisation** focuses on international trends in mobility, modern transport technologies, smart city and regional planning, as well as the psychological impacts of mobility. Traffic simulations and planning projects are part of the curriculum in our Mobility Lab.

### Electives. Highly topical and relevant.

Our broad range of electives gives you every opportunity to enhance your specialist knowledge in different fields. You can choose courses amounting to a minimum of 34 ECTS credits in fields including sustainable building management, autonomous vehicle technologies, environmental analytics, innovation and change management, or international energy markets.


### FACTS

 Master of Science in Engineering (MSc)

 Work-friendly

 4 semesters / 120 ECTS

 FH JOANNEUM Kapfenberg

 Language of instruction:  
English / German

- 25 places per year
- Head of Degree Programme:  
**DI Dr. Uwe Trattng**
- Tuition fees: no fees for students from the EU, EEA and Switzerland
- All information about dates, requirements, application and admission is available online.
- [www.fh-joanneum.at/met](http://www.fh-joanneum.at/met)

### Did you know ...

... that we offer graduates of Bachelor's degrees in other fields an introductory industrial engineering and management module during the first semester in order to prepare them for the Master's degree programme.



### Organisation

The course is organised in a work-friendly format, which means lectures are held on three week days: This enables you to work part-time whilst studying.

### Career prospects

The future belongs to experts in the fields of energy, mobility and environmental management, who are able to tackle the consequences of climate change. Graduates of this Master's degree programme are highly skilled individuals with a strong focus on project management and work in a variety of industries and fields of expertise. Classical jobs include sustainability management, mobility

project management, traffic planning or energy efficiency management.

*“At UN Environment, I develop programmes aiming at a holistic and long-term approach to technology. I am deeply motivated to contribute to the sustainable development of our global society and support the transition to a low-carbon economy. In my studies I really enjoyed creative project assignments to develop critical thinking skills and gain practical experience.”*

Rashmi Jawahar Ganesh, BSc MSc, Graduate Programme Development Consultant at UNEP

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS per semester)

1st semester		2nd semester		3rd semester		4th semester
Climate Change & Dynamics 4 ECTS		Advanced Harvard Case Studies in Sustainable Management 5 ECTS		Integrated Management Systems & Sustainability Reporting 4 ECTS		Seminar Master's Thesis 2 ECTS
Digital Modelling & Big Data Simulation 4 ECTS		Energy Analytics Laboratory I 5 ECTS	Mobility Laboratory I - Traffic Simulations & Telematics 5 ECTS	Energy Analytics Laboratory II 5 ECTS	Mobility Laboratory II - Traffic Simulations & Telematics 5 ECTS	Master's Thesis & Master's Exam 24 ECTS
Environmental Process Engineering 4 ECTS						
Strategic Management - Cases in International Business (Success & Pitfall Studies) 4 ECTS		Applied Energy Grid Planning & Maintenance 4 ECTS		International Traffic Management & Transport Logistics 4 ECTS		
Renewable Energy Generation 5 ECTS	Advanced Traffic Technologies 5 ECTS	Industrial Energy Efficiency 4 ECTS	Smart Urban & Regional Planning 4 ECTS	Environmental Chemistry & Emission Control 4 ECTS		
Energy Networks & Hybrid Technologies 5 ECTS		Trends in International & Urban Mobility 5 ECTS		International Aspects of Energy Law 3 ECTS		Crisis Communication, Coaching-Skills & Organizational Development 4 ECTS
Storage & Power-to-X Technologies 4 ECTS		Mobility Infrastructure 4 ECTS		International Aspects of Traffic Law 3 ECTS		
				Environmental System Aspects & Natural Resource Planning 4 ECTS		
				International Energy Markets & Trading 4 ECTS		Innovation & Change Management 4 ECTS
				Applied Environmental & Analytical Laboratory 4 ECTS		
				Nachhaltiges Gebäudemanagement 4 ECTS		International Human Resource Management 4 ECTS
				Angewandtes Umwelt- und Anlagenrecht 4 ECTS		
				Automation & Control - Energy & Transport 4 ECTS		International Project Development & Management 4 ECTS
				Public Transport Operation 3 ECTS		
				Traffic Safety Aspects (Infrastructure & Vehicle) 2 ECTS		Elective Subjects (at least 34 ECTS)
				Autonomous Driving Technologies & Impacts 3 ECTS		
				Big Data Security & Safety Aspects 4 ECTS		
				Obligatory for all Students		
				Specialisation in Energy Technologies		
				Specialisation in Mobility Technologies		



## Masterstudium SOZIALE ARBEIT

Nach einer „maßgeschneiderten“ Studieneingangsphase erweitern Sie Ihre theoretischen Kenntnisse und praktischen Kompetenzen in den Wahlmodulen „Interkulturelle und Internationale Sozialarbeit“, „Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement“ oder „Sozialarbeit mit Menschen in prekären Lebenslagen und -welten“.

### Diese Fachthemen erwarten Sie im Studium:

#### Interkulturelle, internationale Sozialarbeit.

In Lehrveranstaltungen zu Themen wie Sozialarbeit in fremden Kulturen, ethnopschoanalytische Sozialarbeit, Asyl und Migration, psychosoziale Aspekte von Folter und Krieg vertiefen Sie ihr Know-how für die Arbeit in einer international geprägten Gesellschaft. Sie reflektieren in diesem Modul Ihr professionelles Denken und Handeln vor dem Hintergrund der internationalen Werthaltungen der sozialen Arbeit.

#### Sozialpolitik. Wirtschaft. Sozialmanagement.

Sie fokussieren sich in diesem Modul auf sozialpolitische und wirtschaftliche Themen. Zentrale Inhalte wie Management von Organisationen, Organisationsdynamiken und -kulturen, Recht, Qualitätsentwicklung und Wissensmanagement befähigen Sie für anspruchsvolle Tätigkeiten in sozialen Einrichtungen.

#### Sozialarbeit mit Menschen in prekären Lebenslagen & -welten.

In diesem Modul befassen Sie sich vertieft mit sämtlichen Bereichen der klassischen Sozialarbeit. Zusätzlich arbeiten Sie an innovativen Projekten, um aktuellen gesellschaftlichen Themen wie der zunehmenden sozialen Ungleichheit, Armutsgefährdung oder auch der verstärkten Migration aktiv und adäquat zu begegnen.

#### Forschungsprojekt. Masterarbeit.

Ein Herzstück des Studiums ist Ihr Forschungsprojekt. Lehrveranstaltungen zu Methoden der Sozialforschung bereiten sie zudem auf die Masterarbeit vor.

### FACTS



Master of Arts in Social Sciences (MA)



Berufsbegleitend



4 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Graz



Unterrichtssprache:  
Deutsch / ausgewählte Lehrveranstaltungen auf Englisch

● 28 Studienplätze pro Jahr

● Studiengangsleiter:

**FH-Prof. DSA Mag. Dr. Gertraud Pantucek**

● 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/soa](http://www.fh-joanneum.at/soa)

### Wussten Sie, ...

... dass an unserem Institut geforscht wird? Zum Beispiel zu Migration und ethnischer Differenzierung, zu Gewalt und Sicherheitsmanagement oder zur Bedeutung von Sozialer Arbeit für die Entwicklung von Gesellschaft.



### Organisation

Das berufsbegleitende Studium ist gut mit Beruf und Familie zu vereinbaren. Wir bieten zahlreiche Fächer über E-Learning an, alle anderen Lehrveranstaltungen im Semester werden an Donnerstag- und Freitagnachmittagen und Samstagen oder geblockt abgewickelt.

*„Selbstwirksame Forschung zu Themen der Sozialen Arbeit zu betreiben ist für unser gesamtes Berufsfeld wichtig, um Fremdbestimmung anderer wissenschaftlicher Disziplinen entgegen treten zu können.“*

Tanja Fellner, BA MA, Absolventin

### Berufsfelder

Absolventinnen und Absolventen des Moduls „Sozialarbeit mit Menschen in prekären Lebenslagen und -welten“ sind in einem stark expandierenden Berufsfeld tätig: Sie unterstützen Personen, die sich in psychosozialer Not befinden. Leitende Funktionen in öffentlichen Einrichtungen und Social-Profit-Organisationen übernehmen Absolventinnen und Absolventen des Moduls „Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement“. Absolventinnen und Absolventen des Moduls „Interkulturelle und Internationale Sozialarbeit“ arbeiten unter anderem mit Flüchtlingen sowie Migrantinnen und Migranten. Auch ein Doktoratsstudium an einer Universität ist eine Option.

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Studieneingangsphase: Kritisch-reflexive Sozialarbeit 7 ECTS	Interkulturelle und Internationale Sozialarbeit  oder Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement	Interkulturelle und Internationale Sozialarbeit  oder Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement	Interkulturelle und Internationale Sozialarbeit  oder Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement
Studieneingangsphase: Praktische Sozialarbeit  oder Theorie und Praxis der Sozialarbeit  oder „Studium generale“ 15 ECTS	Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement  oder Sozialarbeit mit Menschen in prekären Lebenslagen und -welten 22 ECTS	Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement  oder Sozialarbeit mit Menschen in prekären Lebenslagen und -welten 18 ECTS	Sozialpolitik, Sozialwirtschaft und Sozialmanagement  oder Sozialarbeit mit Menschen in prekären Lebenslagen und -welten 10 ECTS
Sozialarbeitsforschung 8 ECTS	Sozialarbeitsforschung 8 ECTS	Masterarbeit 6 ECTS	Masterarbeit 14 ECTS
		Sozialarbeitsforschung 6 ECTS	Sozialarbeitsforschung 6 ECTS

# Masterlehrgang / berufsbegleitend INKLUSIVE KINDER-, JUGEND- UND GEIMEINWESENARBEIT

Die partizipative Arbeit mit Jugendlichen, im Besonderen die Offene Jugendarbeit, ist eine Nahtstelle zu anderen Akteurinnen und Akteuren ebenso wie ein Sprachrohr für junge Menschen. Dafür sind spezifische Methoden und Kompetenzen erforderlich, die der Lehrgang in den Fokus rückt. Kinder- und Familienarbeit sowie Projekte im Gemeinwesen sind weitere Schwerpunkte.

In vier Clustern werden Herausforderungen in der Kinder-, Jugend- und Gemeinwesenarbeit vorgestellt sowie theoretisch und praxisnah reflektiert.

## Cluster 1 - Methoden für die Arbeit im Praxisfeld

Cluster 1 beinhaltet Methoden der Beziehungsarbeit, Techniken zur Lösung von Krisen und Konflikten, Case Management sowie Methodik der Einzelfall-, Gruppen- und Gemeinwesenarbeit. Der Fokus im Sozialmanagement liegt auf Konzeptentwicklung, Projektleitung sowie Tools für die Gestaltung des Berufsalltags.

## Cluster 2 - Jugendthemen

Schwerpunkt von Cluster 2 sind im Alltag der Zielgruppe relevante Themen. Sie lernen rechtliche Belange der Altersgruppe und von Betreuungsaufgaben kennen. Zudem befassen Sie sich mit Rahmenbedingungen der Schul- und Berufsausbildung sowie mit Sozialen Medien, Digitalisierung, Geschlecht und Identitäten.

## Cluster 3 - Theorie und Praxis

Cluster 3 vermittelt Ihnen neben Wissen in Psychologie, Pädagogik und Soziologie den praktischen Einsatz von Reflexions- und Supervisionstechniken. Die eigene Tätigkeit und Person werden zum Lerngegenstand. Dabei führt Selbsterfahrung zu einer professionellen Haltung im Umgang mit der Zielgruppe und der eigenen Rolle.

## Cluster 4 - Labor INJUG

Kompetenzen des wissenschaftlichen Arbeitens, empirische Sozialforschung, der Umgang mit digitalen Lernumgebungen sowie ein Forschungsprojekt rückt Cluster 4 ins Zentrum.

### FACTS



Master of Arts in Social Sciences (MA)



Berufsbegleitend



5 Semester / 120 ECTS



FH JOANNEUM Graz, Karl-Franzens-Universität Graz, Räumlichkeiten des Landes Steiermark, Abteilung 6 Bildung und Gesellschaft



Unterrichtssprache: Deutsch

- 21 Plätze pro Jahr
- Lehrgangsleitung:  
**Dr. Marie-Therese Sagl**
- Gesamtkosten: EUR 12.750,-
- Alle Infos zu Terminen, Voraussetzungen, Bewerbung und Aufnahmeverfahren finden Sie online.
- [www.fh-joanneum.at/jum](http://www.fh-joanneum.at/jum)

### Wussten Sie, ...

... dass der Lehrgang für die professionelle Tätigkeit in der Kinder- und Jugendhilfe qualifiziert? Sie können im stationären und ambulanten Sektor komplexe Aufgaben übernehmen.



### Organisation

Am Semesterbeginn ist jeweils eine geblockte Unterrichtswoche vorgesehen. Die Präsenztage nehmen auf die besonderen zeitlichen Anforderungen aus dem Praxisfeld Rücksicht und finden in der Regel von Dienstag bis Donnerstag statt. Auch E-Learning kommt zum Einsatz. Selbststudium ergänzt die Präsenzphasen und das betreute E-Learning.

### Berufsbild

Absolventinnen und Absolventen des Masterlehrgangs gestalten professionelle und partizipative Arbeit mit Kindern, Jugendlichen und Familien in Sozialräumen. Sie erkennen regionale Bedarfe, initiieren positive Entwicklungen für Einzelpersonen, Gruppen sowie das Gemeinwesen und beziehen internationale Themen mit ein.

Tätigkeitsfelder eröffnen sich für Absolventinnen und Absolventen beispielsweise in der Leitung von Projekten sowie von komplexen Funktionsbereichen in der Offenen, Verbandlichen und Flexiblen Kinder-, Jugend- und Familienarbeit.

CURRICULUM: 120 ECTS (30 ECTS pro Semester)

1. Semester	LV-Typ	SWS	ECTS
Kooperation und Partizipation	SE	3	5
Jugend und Gesellschaft	ILV	3	5
Jugend- und Gemeinwesenarbeit	ILV	3	5
Lehrgangslabor	SE	2	5
		11	20

3. Semester	LV-Typ	SWS	ECTS
Sozial- und Lebensraum	SE	3	5
Social Media und Kultur	ILV	3	5
Praxisseminar	SE	2	2
Praktikum	PR	0	3
Forschungsprojekt	SE	2	5
		10	20

5. Semester	LV-Typ	SWS	ECTS
Masterarbeit	MA	0	20
Seminar Masterarbeit	SE	2	4
Masterprüfung	MA	0	1
Jobshadowing / Praktikum	PR	0	4
Supervision und Reflexion	UE	1	1
		3	30

2. Semester	LV-Typ	SWS	ECTS
Case Management / Krise	SE	3	5
Jugend und Politik	ILV	3	5
Berufsethik und Handeln	ILV	3	5
Praxis und Forschung	ILV	3	5
		12	20

4. Semester	LV-Typ	SWS	ECTS
Sozialmanagement	ILV	3	5
Projekt- und Konzeptentwicklung	ILV	4	5
Rechtliche Steuerung im Sozialmanagement	ILV	2	5
Jugend, Arbeit und Ausbildung	ILV	3	5
Regionalität und Globalisierung	ILV	3	5
Vorbereitung Masterarbeit	SE	3	5
		18	30



*„Lebensräume der Zukunft müssen den steigenden Ansprüchen unserer Gesellschaft in Hinblick auf Funktionalität, Qualität sowie dem zunehmenden Kosten- und Umweltbewusstsein gerecht werden. Dazu zählen unter anderem Bauqualität, Energieversorgung, Verkehrs- und Stadtplanung unter Einbeziehung der sozialen Veränderungen unserer Gesellschaft. Diesen Herausforderungen stellt sich das Department Bauen, Energie & Gesellschaft in Lehre und Forschung.“*

FH-Prof. DI Dr. Michaela Kofler  
Vorsitzende des Departments Bauen,  
Energie & Gesellschaft

**STUDY  
YOUR  
DREAM**

## **FH JOANNEUM**

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

## **GRAZ - Wissenschaft und Kultur**

... in Stichworten: über 270.000 EinwohnerInnen, davon rund 50.000 Studierende an insgesamt acht Hochschulen. Eine historische Altstadt, die UNESCO-Weltkulturerbe ist. Zeitgenössische Kunst und Musik, moderne Architektur, die die Grazer Schule Ruhm erlangte. Ökostadt. City of Design, Wirtschafts- und Innovationszentrum. Mediterranes Flair, urbanes Feeling und gastronomische Highlights.

[www.graz.at](http://www.graz.at)

## **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 Wirtschaftsträgern 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](http://www.kapfenberg.at)

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](mailto:info@fh-joanneum.at), [www.fh-joanneum.at](http://www.fh-joanneum.at)  
[www.facebook.com/fhjoanneum](https://www.facebook.com/fhjoanneum)