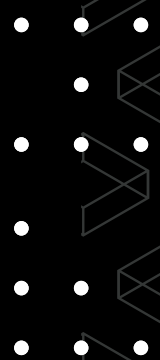


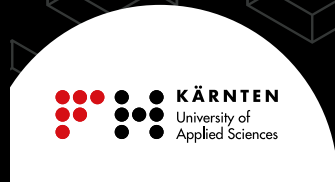
# Bauingenieurwesen & Architektur



Studiengänge 2023/2024



IDEAS INTO  
PRACTICE.



[www.fh-kaernten.at/bau](http://www.fh-kaernten.at/bau)

### STUDIERN AM PULS DER ZEIT

Die Fachhochschule Kärnten bietet über 50 Bachelor- und Masterstudiengänge sowie Weiterbildungslehrgänge in den Kompetenzfeldern Gesundheit & Soziales, Wirtschaft und Technik an.

### UNSERE BACHELOR- UND MASTERSTUDIENGÄNGE

#### Gesundheit & Soziales

- Bachelor**
- Biomedizinische Analytik
  - Disability & Diversity Studies
  - Ergotherapie
  - Gesundheits- und Krankenpflege
  - Gesundheits- und Pflegemanagement
  - Hebammen
  - Logopädie
  - Physiotherapie
  - Radiologietechnologie
  - Soziale Arbeit

- Master**
- Disability, Diversity & Digitalisierung
  - Gesundheitsmanagement
  - Soziale Arbeit: Entwickeln und Gestalten

#### Wirtschaft & Management

- Bachelor**
- Business Management
  - Digital Business Management
  - Digital Tax & Accounting
  - Hotel Management
  - Intercultural Management
  - Public Management

- Master**
- Business Development & Management
  - Digital Transformation Management
  - International Business Management
  - Public Management

#### Bauingenieurwesen & Architektur

- Bachelor**
- Architektur
  - Bauingenieurwesen
  - Nachhaltiges Immobilienmanagement

- Master**
- Architektur
  - Bauingenieurwesen
  - Sustainable Real Estate Management **NEU**

#### Engineering & IT

- Bachelor**
- Informationstechnologien
  - Geoinformation und Umwelt
  - Medizintechnik
  - Multimediatechnik
  - Netzwerk- und Kommunikationstechnik
  - Informationstechnologien - Joint Degree
  - Maschinenbau
  - Systems Engineering
  - Wirtschaftsingenieurwesen

- Master**
- Applied Data Science
  - Communication Engineering
  - Electrical Energy & Mobility Systems
  - Health Care IT
  - Industrial Engineering & Management
  - Industrial Power Electronics
  - Integrated Systems and Circuits Design
  - Maschinenbau / Leichtbau
  - Systems Design

### UNSERE WEITERBILDUNGSLEHRGÄNGE

In den einzelnen Studienbereichen werden auch verschiedene berufsbegleitende Lehrgänge sowie Fort- und Weiterbildungen angeboten. Unser **Weiterbildungszentrum (WBZ)** informiert Sie gerne darüber.

#### Master-Lehrgänge

- Digitale Dentaltechnik\* **NEU**
- Führungsaufgaben in Einrichtungen des Gesundheits- und Sozialwesens – Gehobenes Pflegemanagement
- Klinische Psychologie und Gesundheitspsychologie
- Klinisches Risikomanagement
- Leadership und Sozialmanagement
- Logopädie
- Management of Conservation Areas
- Mediation & Konfliktmanagement
- Pädagogik für Gesundheitsberufe
- Psychosoziale Gesundheit **NEU**

#### Akademische Lehrgänge

- Akademische Praxisanleitung und Praxislehre
- Berufsorientierung und Arbeitsmarktintegration
- Case Management
- Erlebnispädagogik\* **NEU**
- Führungskraft im Gesundheits- und Sozialbereich
- Gesundheits- & Pfleger\*in
- Jugendsozialarbeit
- Klinisches Risikomanagement
- Mediation & Konfliktmanagement
- Soziale Arbeit mit Kindern und Jugendlichen
- Spezialisierung in der Intensivpflege

#### Zertifikatslehrgänge

- eTaxonomist **NEU**
- Familienrat
- Integrationsmanagement in Gemeinden
- Mobile App Development Android
- Mobile App Development iOS
- Modern Web Development
- Naturschutzfachkraft
- Professionelle Praxisanleitung und Praxislehre
- Qualifizierungslehrgang der Stadt Ternitz
- Smart Materials
- Soziale Handlungskompetenzen für Betriebsratstätigkeit
- Sozialpsychiatrische Weiterbildung
- Systemische Beratungskompetenzen
- Seniorstudium Liberale
- Upgrade für diplomierte Gesundheits- und Krankenpfleger\*innen

#### BACHELOR 6 Semester

##### ARCHITEKTUR BACHELOR | VOLLZEIT

Im Bachelorstudium Architektur liegt der Schwerpunkt im Bereich Entwurf und Bauplanung. Lösungsorientiertes Lernen, Workshops und anspruchsvolle Projektarbeiten fördern Eigeninitiative und selbstständiges Arbeiten. Die Studierenden lernen, was Architektur leisten muss – technisch-konstruktiv, planerisch, aber auch funktional. Die Berufsanerkennung des Studiengangs Architektur gilt europaweit.

##### BAUINGENIEURWESEN BACHELOR | VOLLZEIT

Bauen ist Teamwork und verlangt hohe Wissens- und Handlungskompetenz in einem sehr vielfältigen und herausfordernden Schaffensbereich. Dabei ist vor allem die Verknüpfung von Technik, Wirtschaft, Management, Kommunikation und sozialer Kompetenz ein wichtiger Erfolgsfaktor. Wir geleiten Sie in Vorträgen, Seminaren, Übungen, Projektarbeiten, Exkursionen, Labortätigkeiten und dem verpflichtenden Berufspraktikum an Ihr Studienziel.

##### NACHHALTIGES IMMOBILIENMANAGEMENT BACHELOR | BERUFSBEGLEITEND

Der Schwerpunkt des Studiums liegt in der Vermittlung einer ganzheitlichen Kompetenz bei der Entwicklung von Bauprojekten unter den Aspekten Wirtschaft, Architektur, Bautechnik und Recht.

#### MASTER 4 Semester | Vollzeit

##### ARCHITEKTUR MASTER | VOLLZEIT

Praxisnähe und projektorientiertes Arbeiten bilden die Schwerpunkte des Masterstudiums. Workshops, Selbstbauprojekte, Seminare, Vorträge, studentische Wettbewerbe und interdisziplinäre, internationale Zusammenarbeit beleben und ergänzen das Studium.

##### BAUINGENIEURWESEN MASTER | BERUFSFREUNDLICH

Im Masterstudiengang Bauingenieurwesen lernen Sie Technik, Umsetzungsorganisation und Kreativität zu vereinen und komplexe Projekte erfolgreich zu managen. Sie wählen zwischen den Vertiefungsrichtungen "Entwurf und Konstruktion" bzw. "Projektmanagement".

##### SUSTAINABLE REAL ESTATE MANAGEMENT MASTER | BERUFSBEGLEITEND

Der berufsbegleitende Studiengang reagiert auf die aktuelle und dynamische Entwicklung in der Immobilienbranche und vermittelt in 9 Blockwochen (Kärnten, Wien, Frankfurt) Kernkompetenzen für die nachhaltige Entwicklung bzw. das nachhaltige Management von Immobilien und Mobilität auf ökologischer, ökonomischer und gesellschaftlicher Ebene.

# GRÜNDE, AN DER FH KÄRNTEN ZU STUDIEREN

## „FACE TO FACE“

Wir sind bekannt für unsere offene und familiäre Atmosphäre. An unserer Hochschule wird großer Wert auf ein persönliches Miteinander von Studierenden, Mitarbeiter\*innen und Lehrenden gelegt. Kleine Arbeitsgruppen ermöglichen eine individuelle Betreuung.

## INTERNATIONALITÄT

Wir sind eine Hochschule mit internationaler Ausrichtung. Die FH Kärnten kooperiert weltweit mit mehr als 100 Hochschulen. Weltoffen und am Schnittpunkt dreier Kulturen inmitten des Alpen-Adria-Raumes nahe zu Italien und Slowenien gelegen, bieten wir allen Studierenden hervorragende Rahmenbedingungen für ein multilinguales Studium.

## PRAXISORIENTIERUNG

Die Verbindung von Studium und Praxis sichert die Qualität von Lehre und Forschung. Dafür sorgen unsere vielen internationalen Gast- und nebenberuflich Lehrenden aus Industrie und Wirtschaft. Kooperationen mit regionalen und ausländischen Unternehmen stellen nicht nur ein praxisorientiertes Studienangebot sicher, sondern garantieren auch wissenschaftliches Know-how.

## ZUKUNFTSORIENTIERUNG UND NACHHALTIGKEIT

Innovative Studiengänge am Puls der Zeit machen die FH Kärnten zu einem Vorzeigestandort für nachhaltige Forschung und Entwicklung. Zukunftsträchtige Themen in allen Studienbereichen spielen dabei eine wichtige Rolle.

## EINZIGARTIGE NATUR, KULTUR UND LEBENSART

Studieren in Kärnten macht Spaß! Eingebettet in idyllische Berge, Täler und Seen findet sich zu jeder Jahreszeit eine Riesenauswahl an Sport- und Freizeitmöglichkeiten. Die malerische Kärntner Landschaft sorgt für eine einzigartige Lebensqualität rund um das Studium.

## KREATIVE, JUNGE UND DYNAMISCHE ATMOSPHERE

Neben dem Studium liefern junge, dynamische Netzwerke perfekte Möglichkeiten, um auf dem Start-up-Sektor Fuß zu fassen. Think-Labs, Gründerzentren, attraktive Innovationswerkstätten und viele Veranstaltungen bringen Studierende der FH Kärnten mit Unternehmer\*innen aus der Region zusammen und ermöglichen bereits früh das Kennenlernen für gemeinsame zukünftige Projekte.

## DIE KOMBINATION MACHT'S

Wo und vor allem was man studieren möchte, will gut überlegt sein. Die FH Kärnten macht einem die Wahl denkbar leicht: Hier findet man die einzigartige Kombination aus einer breiten Palette an spannenden und praxisorientierten Studien und einer Lebensqualität, die ihresgleichen sucht.

## BERUFSBEGLEITENDES STUDIUM

Berufsbegleitende Weiterbildung ist der Schlüssel zur persönlichen Karriereplanung. In jedem unserer Studienbereiche bieten wir berufsbegleitende oder berufsfreundliche Studien an. Hier ist das Curriculum so organisiert, dass sich Studium und Job unter einen Hut bringen lassen.

## BLENDED LEARNING

Sicherheit im angestrebten Kompetenzerwerb und trotzdem viel Freiraum im Wann und Wo des Lernens! Beides ist möglich im Studium an der FH Kärnten: durch Lehrende mit viel Expertise und zukunftsgerichtete Lehrkonzepte wie Blended und Hybrid Learning.



# BEWERBUNG UND AUFNAHMEVERFAHREN



## 1. ONLINEBEWERBUNG

[www.fh-kaernten.at/bewerbung](http://www.fh-kaernten.at/bewerbung)

Eine Bewerbung für den Studienstart im Wintersemester 2023/24 ist ab 1. November 2022 jederzeit möglich. Bewerbungen werden laufend entgegengenommen. Eine frühzeitige Bewerbung wird empfohlen, um sich den Wunsch-Studienplatz zu sichern. Genauere Informationen zu den Bewerbungsfristen finden Sie auf der Website des jeweiligen Studienganges.

Bewerbungsperiode 1	01.11.2022 – 15.03.2023
Bewerbungsperiode 2	16.03.2023 – 15.05.2023
Bewerbungsperiode 3	16.05.2023 – 15.07.2023
Bewerbungsperiode 4	16.07.2023 – 30.09.2023

Bitte informieren Sie sich auf den Webseiten der jeweiligen Studiengänge, welche Bewerbungsperioden geöffnet sind.

## 2. AUFNAHMEVERFAHREN

Nach Prüfung der Zulassungsvoraussetzungen werden die Bewerber\*innen zum Aufnahmeverfahren eingeladen. Es wird mit allen Bewerber\*innen ein Aufnahmegespräch geführt, das bei der Vergabe der Studienplätze berücksichtigt wird.

## 3. AUSBILDUNGSVERTRAG

Nach Zusage eines Studienplatzes ist der Ausbildungsvertrag zu unterzeichnen, die **Studiengebühren von 363,36 € zzgl. ÖH-Beitrag** sind einzuzahlen und die Inskription für den Studiengang ist vorzunehmen.

## CHECKLISTE FÜR DIE ONLINEBEWERBUNG

<b>BACHELOR</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lebenslauf, Profifoto</li><li>• Identitätsnachweis</li><li>• Jahreszeugnisse der beiden letzten Schulstufen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reifeprüfungszeugnis (wenn bereits vorhanden)</li><li>• Sonstige Zertifikate und Qualifikationen</li><li>• Portfolio (Entwürfe, Skizzen, Zeichnungen etc.)*</li></ul>
-----------------	---	---

Details zu den einzelnen Aufnahmeverfahren erhalten Sie im FH Kärnten Info-Center unter: [info@fh-kaernten.at](mailto:info@fh-kaernten.at) oder telefonisch unter +43 5 90500-7700.

\* nur für den Studiengang Architektur (nicht verpflichtend)



**Studienort:** Campus Spittal  
Villacher Straße 1, 9800 Spittal

**Studiendauer:** 6 Semester

**Organisationsform:**  
Mo.–Fr. ganztägig,  
teilweise samstags

**Abschluss:**  
Bachelor of Science in Engineering (BSc)

**ECTS-Punkte:** 180

**Vorlesungssprache:** Deutsch

**Studienplätze pro Jahr:** 25



Ich studiere  
Architektur in  
Spittal, weil ...

wir vielseitig inspiriert werden und von der persönlichen Betreuung durch die Lehrenden profitieren.

Willst du kreativ gestalten? Suchst du laufend neue Herausforderungen? Stehen die Menschen für dich im Mittelpunkt? Dann ist das Architektur-Studium ideal für dich. Wir finden nämlich: Architektur ist der schönste Beruf der Welt, spannend und verantwortungsvoll. Denn Architektur ist allgegenwärtig – und jeder von uns Teil der gebauten Umwelt.

## STUDIENINHALTE

Im Studium lernst du, künstlerisches Schaffen mit technischem Know-how zu verbinden. Deine Studienprojekte sind sehr praxisorientiert. Oft wirst du mit realen Auftraggebern zusammenarbeiten und versuchen unseren – vor allem ländlichen – Lebensraum nachhaltig zu gestalten. Im Bachelorstudium vermitteln wir dir alle Grundlagen für den Architekturberuf. Von CAD-Kenntnissen bis zur Integration von Gebäuden in ihrem Umfeld.

## BERUF UND KARRIERE

Der Beruf ist erfüllend. Als Architekt\*in kannst du viel Sinnvolles und Bleibendes schaffen, weil du zur positiven Entwicklung unserer Umwelt beiträgst. Architekt\*innen arbeiten fast immer in Teams oder leiten diese, deshalb erproben wir die Zusammenarbeit mit Bauexpert\*innen bereits im Bachelorstudium. Weil das Bauen eine komplexe räumliche Denkweise fördert, sind Architekt\*innen in vielen Bereichen erfolgreich.

## MASTER

Die Zulassung der Architekt\*innenkammer und die Gründung eines Architekturbüros setzen einen Master Architektur voraus. Unser Masterstudiengang vertieft den Schwerpunkt auf rurale Architektur. Als einziger Studiengang Österreichs beschäftigen wir uns intensiv mit Aufgaben des ländlichen Bauens. Zugleich leisten wir einen Beitrag zur regionalen Baukultur.

# CURRICULUM

1. Semester	ECTS
Allg. Betriebswirtschaftslehre	2
Bau- und Kulturgeschichte 1	1
Baumechanik 1	2
Baustoffkunde	2
CAD-Labor 1	1
Englisch 1	2
Entwerfen, Projekt 1	7
Grundlagen der Gestaltung	2
Grundlagen der konstruktiven Darstellung	4
Hochbau 1	2
Mathematik 1	2
Modellbau 1	2
Präsentationstechnik	1
<b>Summen</b>	<b>30</b>

2. Semester	ECTS
Architektur und Informatik	1
Architektur und Ethik 1	2
Bau- und Kulturgeschichte 2	1
Baumechanik 2	3
Bauphysik 1	2
CAD-Labor 2	1
Englisch 2	2
Entwerfen, Projekt 2	6
Hochbau 2	3
Mathematik 2	2
Philosophie der Künste	1
Studio Gebäudelehre 1	2
Studio Raumgestaltung 1	3
Vermessungskunde	1
<b>Summen</b>	<b>30</b>

3. Semester	ECTS
Architektur und Ethik 2	2
Baubetriebswirtschaftslehre	2
Bauphysik 2	2
Bauphysik 2 – Übung	1
CAD-Labor 3	2
Englisch 3	2
Entwerfen, Projekt 3	5
Gebäudetechnik 1	2
Modellbau 2	1
Projektmanagement 1	2
Studio Gebäudelehre 2	2
Studio Licht und Ton	1
Studio Raumgestaltung 2	3
Tragwerkslehre 1	3
<b>Summen</b>	<b>30</b>

4. Semester	ECTS
Architektur und Ethik 3	1
Bau- und Anlagenrecht	1
Bauanalyse und Instandsetzung	2
Bauökologie und Umweltschutz	2
Englisch 4	2
Entwerfen, Projekt 4	10
Gebäudetechnik 2	2
Holzbau	3
Massiv- und Stahlbau	3
Nachhaltige Energiekonzepte	2
Projektmanagement 2	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

5. Semester	ECTS
Berufspraktikum	29
Seminar zum BP	1
<b>Summen</b>	<b>30</b>

6. Semester	ECTS
CAD-Labor 4	1,5
Entwerfen, Projekt 5	13
Modellbau 3	2
Raumordnung	2
Stadt- und Regionalplanung	2
Tragwerkslehre 2	3,5
Vertrags-, Haftungs- und Vergaberecht	2
Wissenschaftliches Arbeiten und Rhetorik	2
Bachelorprüfung	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

Gesamtsummen	180
--------------	-----

ECTS steht für European Credit Transfer System. Es dient dazu, im europäischen Raum erbrachte akademische Leistungen untereinander vergleichbar zu machen und so auch die Mobilität der Studierenden zu fördern. Jede Lehrveranstaltung wird mit einer bestimmten Anzahl von ECTS-Punkten bewertet und kann so in anderen europäischen Ländern angerechnet werden.

### TERMINE

**Berufspraktikum:** im 5. Semester  
**Studienbeginn:** Anfang Oktober

### KOSTEN

**Studienbeitrag:** € 363,36 pro Semester  
**ÖH-Beitrag:** rund € 22, wird jährlich angepasst

### BERUFSPRAKTISCHE WOCHEN

Im Lehrbauhof in Klagenfurt (BauAkademie) werden Kurse angeboten, bei denen man unter fachlicher Anleitung erste Erfahrungen in bau-praktischen Grundkenntnissen sammeln kann.

**FH Days, Infoveranstaltungen und persönliche Studienberatung:**  
[www.fh-kaernten.at/studienberatung](http://www.fh-kaernten.at/studienberatung)

### BRÜCKENKURSE

Vorbereitungskurs für Studienanfänger\*innen im September

### KONTAKT

**T:** +43 5 90500-5101  
**M:** [bau@fh-kaernten.at](mailto:bau@fh-kaernten.at)  
**W:** [fh-kaernten.at/architektur](http://fh-kaernten.at/architektur)



**Studienort:** Campus Spittal  
Villacher Straße 1, 9800 Spittal

**Studiendauer:** 6 Semester

**Organisationsform:**  
Mo.–Fr. ganztägig,  
teilweise samstags

**Abschluss:**  
Bachelor of Science in Engineering (BSc)

**ECTS-Punkte:** 180

**Vorlesungssprache:** Deutsch

**Studienplätze pro Jahr:** 25



Ich studiere Bauingenieurwesen in Spittal, weil ...

ich durch die praxisnahe Ausrichtung und die intensive Betreuung bestmöglich für den Berufseinstieg vorbereitet werde.

Interessiert am Planen technisch anspruchsvoller Bauwerke? Lust auf komplexe Bau-Aufgaben? Freude an Technik und Naturwissenschaften, aber auch an Betriebswirtschaft? Kaum ein Berufsbild verbindet diese Bereiche mehr als das Bauingenieurwesen. Wir lehren alle Grundlagen – von Infrastrukturkonzepten bis zur Baustellenabwicklung – mit sehr viel Praxisbezug und fachübergreifenden Projektarbeiten.

## STUDIENINHALTE

Angehende Bauingenieur\*innen erhalten an der FH Kärnten das beste Rüstzeug: Wir vermitteln mit viel Expertise, was im konstruktiven Ingenieurbau, in der Bauwirtschaft und im Baumanagement notwendig ist. Die Ausbildung bildet den ganzen Zyklus von der Planung bis zur Errichtung ab – und beschäftigt sich mit Fragen der Nachhaltigkeit. Natürlich sind für zukünftige Ingenieur\*innen auch rechtliche Grundlagen und kommunikative Fähigkeiten sehr wichtig.

## MASTER

Unser Masterstudium vertieft die beiden Bereiche „Entwurf und Konstruktion“ sowie „Projektmanagement“. Vor allem aber bereitet es Bauingenieur\*innen auf Führungsposition in den weiten Bereichen der Baubranche vor. Die Erfahrung zeigt, dass mit diesem Abschluss und Dank der sehr praxisbezogenen Ausbildung ein Berufseinstieg sofort gelingt.

## BERUF UND KARRIERE

Absolvent\*innen des Bachelorstudiums Bauingenieurwesen sind fit für viele Einsatzbereiche: in der Baukonstruktion, der Bauleitung oder der Bauaufsicht auf mittelgroßen Baustellen. Durch unseren Praxisbezug, Berufspraktika und nationale wie internationale Kooperationen bieten wir die ideale Basis für den sofortigen Berufseinstieg. Unser Studiengang ist zudem im FEANI Index gelistet und ermöglicht Absolvent\*innen den Antrag auf den Titel „Europa-Ingenieur“ (EUR ING).

# CURRICULUM

1. Semester	ECTS
Allg. Betriebswirtschaftslehre für das Bauwesen	2
Baumechanik 1	5
Baustofftechnologie 1	3
Baustofftechnologie 1 - Übung	1
Business English for Civil Engineers	2
Computer Aided Design – Grundlagen	2
Elektronische Datenverarbeitung 1 – Allgemeine Grundlagen	2
Gesteinskunde und Geologie	1
Grundlagen der konstruktiven Darstellung - Darstellende Geometrie	1,5
Grundlagen der konstruktiven Darstellung - Technisches Zeichnen	1
Hochbau 1	2
Mathematik 1	3
Präsentationstechnik	1,5
Recycling und Nachhaltigkeit	1
Vertrags-, Haftungs- und Vergaberecht	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

2. Semester	ECTS
Baumechanik 2	5
Bauphysik 1	2
Baustofftechnologie 2	2
Baustofftechnologie 2 – Übung	1
Bauverfahren u. Baubetrieb 1	3
Building Information Modelling 1 – Allgemeine theoretische Grundlagen	1,5
Construction & Engineering Basics	2
Hochbau 2	3,5
Mathematik 2	4,5
Projekt 1 - Computer Algebra Systems - MINT	2
Vermessungskunde	2
Vermessungskunde - Feldübung	1,5
<b>Summen</b>	<b>30</b>

3. Semester	ECTS
Abfallwirtschaft	1
Baubetriebswirtschaftslehre 1	2
Bauphysik 2	2
Bauphysik 2 - Übung	1
Baustatik 1	3,5
Baustatik 1 - Übung	2
Bauverfahren und Baubetrieb 2	3
Building Information Modeling 2 – Allgemeine praktische Grundlagen	2
Describing Conceptual Design	1
Elektronische Datenverarbeitung 2 – Algorithmik und Programmierung	2
Geotechnik 1	2

Mathematik 3	3
Projekt 2 - Hochbau	4
Projektmanagement 1	1,5
<b>Summen</b>	<b>30</b>

4. Semester	ECTS
Baubetriebswirtschaftslehre 2	2
Betonbau 1	4,5
Geotechnik 2	3
Holzbau	3,5
Mauerwerksbau	1
Projekt 3 – Entwurf und Konstruktion	4
Projektmanagement 2	1,5
Rhetorik und Wissenschaftliches Arbeiten	2
Stahlbau	4,5
Tunnelbau	2
Verkehrswegebau	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

5. Semester	ECTS
Bau- und Anlagenrecht	2
Berufspraktikum	19
Kommunikation und Gesprächsführung	1,5
Projekt 4 - Baumanagement	3
Projekt 5 - Digital Concrete Design	3,5
Seminar zum Berufspraktikum	1
<b>Summen</b>	<b>30</b>

6. Semester	ECTS
Bachelorarbeit und Kolloquium zur Bachelorarbeit	8
Bachelorprüfung	2
Bauanalyse und Instandsetzung	2
Bauökologie und Umweltschutz	2
Baustatik 2	3,5
Betonbau 2	2
Einführung in die Geoinformatik und Geoinformationssysteme	1,5
Grund-, Boden- und Raumordnung	1
Hydromechanik und Hydrologie	3
Siedlungswasserbau	3
Statistik	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

<b>Gesamtsummen</b>	<b>180</b>
---------------------	------------

ECTS steht für European Credit Transfer System. Es dient dazu, im europäischen Raum erbrachte akademische Leistungen untereinander vergleichbar zu machen und so auch die Mobilität der Studierenden zu fördern. Jede Lehrveranstaltung wird mit einer bestimmten Anzahl von ECTS-Punkten bewertet und kann so in anderen europäischen Ländern angerechnet werden.

### TERMINE

**Berufspraktikum:** im 5. Semester  
**Studienbeginn:** Anfang Oktober

**FH Days, Infoveranstaltungen und persönliche Studienberatung:**  
[www.fh-kaernten.at/studienberatung](http://www.fh-kaernten.at/studienberatung)

### KOSTEN

**Studienbeitrag:** € 363,36 pro Semester  
**ÖH-Beitrag:** rund € 22, wird jährlich angepasst

### BRÜCKENKURSE

Vorbereitungskurs für Studienanfänger\*innen im September

### BERUFSPRAKTISCHE WOCHEN

Im Lehrbauhof in Klagenfurt (BauAkademie) werden Kurse angeboten, bei denen man unter fachlicher Anleitung erste Erfahrungen in bau-praktischen Grundkenntnissen sammeln kann.

### STUDY+WORK

Die STRABAG AG eröffnet Studienanfänger\*innen die Chance auf ein Study+Work Programm.

### KONTAKT

**T:** +43 5 90500-5101  
**M:** [bau@fh-kaernten.at](mailto:bau@fh-kaernten.at)  
**W:** [fh-kaernten.at/bau](http://fh-kaernten.at/bau)

## NACHHALTIGES IMMOBILIENMANAGEMENT

BACHELOR | BERUFSBEGLEITEND



**Studienort:** Campus Spittal  
Villacher Straße 1, 9800 Spittal

**Studiendauer:** 6 Semester

**Organisationsform:**  
Präsenzzeiten im Semester:  
Do.: 15:30 – 21:15 Uhr, Fr.: 13:00 – 20:25 Uhr,  
Sa.: 08:50 – 17:05 Uhr  
1.- 5. Semester: 1 Blockwoche (Mo – Fr ganztägig)  
+ Fernlehre-Elemente

**Abschluss:**  
Bachelor of Science in Engineering (BSc)

**ECTS-Punkte:** 180

**Vorlesungssprache:** Deutsch

**Studienplätze pro Jahr:** 30



Der berufsbegleitende Bachelorstudiengang bildet eine neue Generation von Expert\*innen im Querschnittsthema „nachhaltige Immobilien- und Infrastrukturentwicklung“ aus. Es wird nicht nur auf die Erlangung eines technischen und architektonischen Grundverständnisses, sondern verstärkt auch auf betriebswirtschaftliche Erfordernisse in diesem Berufsbild eingegangen. Daher stehen kaufmännische, technische sowie rechtliche Parameter im Fokus. Für ein Berufsfeld mit hoher Verantwortung, aber einem Mangel an adäquat ausgebildeten Fachleuten, füllt der Studiengang eine Lücke im Bildungsbereich und ist einzigartig in Österreich.



- Blockwoche und Online-Lehre
- Wirtschaft, Architektur
- Bautechnik, Recht
- Bauökonomie und Umweltschutz

### STUDIENINHALTE

Studierende erlangen Kompetenz und Expertise in der ganzheitlichen und nachhaltigen Entwicklung von Bauprojekten. Die Ausbildung macht den gesamten Lebenszyklus eines Projekts, aber auch dessen Vermarktung und Betrieb, zum Gegenstand. Besonderes Augenmerk wird auf den hohen Stellenwert von Bauwerksrevitalisierungen im Vergleich zu Neubauten gelegt. Im Infrastrukturbereich sind die Absolvent\*innen auch auf neue Entwicklungen (z. B. im Rahmen von Smart Cities) und deren Erfordernisse vorbereitet.

### BERUF & KARRIERE

Die Ausbildung vereint die Lehre von Wirtschaft, Technik und Recht. Mit diesem Handwerkszeug haben Absolvent\*innen die Möglichkeit, Infrastruktur- und Immobilienprojekte professionell und erfolgreich abzuwickeln. Das Studium ist auf folgende berufliche Tätigkeitsfelder ausgerichtet:

- Entwicklung, Realisierung, Verwertung von Immobilienprojekten – Liegenschaftsverwaltungen, Wohnbaugenossenschaften, Bauträgern, etc.
- Bauliche Infrastrukturprojektentwicklung im übergeordneten Verkehrswegebereich, der Wasserwirtschaft, u. a. regenerativer Energieerzeugung, sowie für Bund, Länder, Gemeinden, Errichtungsgesellschaften, Versorgungsunternehmen etc.
- Stadt- und Regionalplanung
- Banken und Versicherungen, Baukonzerne
- Facility Management
- Tourismuswirtschaft

# CURRICULUM

1. Semester	ECTS
Allgem. Einführung in die Projektentwicklung	1
Baustoffkunde	2
Buchführung und Bilanzierung	3
CAD-Labor 1	1
Einführung in die Allgemeine BWL	2
Einführung in die VWL	2
Englisch 1	2
Projekt 1 – Entwurf Architektur	7
Grundlagen der Gestaltung	2
Grundverkehrs- und Wohnbauförderungsrecht	2
Hochbau 1	2
Mathematik 1	2
Präsentation und Kommunikation	1
Techniken wissenschaftl. Arbeitens	1
<b>Summen</b>	<b>30</b>

2. Semester	ECTS
Bauökologie und Umweltschutz	2
Bauphysik 1	2
Bauverfahren und Baubetrieb	2
CAD-Labor 2	1
Englisch 2	2
Grundlagen des Marketing	2
Hochbau 2	3
Kostenrechnung	5
Mathematik 2	2
Projekt 2 – Entwurf und Konstruktion	6
Raumordnung, Baurecht und Denkmalschutz	3
<b>Summen</b>	<b>30</b>

3. Semester	ECTS
Baubetriebswirtschaftslehre	2
Bauphysik 2	2
Bilanzanalyse	3
Englisch 3	2
Facility Management	2
Gebäudetechnik 1 (HKLS)	3
Gewerbe-, Umweltschutz- u. Vergaberecht	3
Grundlagen des Controlling	3
Nachhaltigkeitsstrategien und Maßnahmen im Bauwesen	2
Projekt 3 – Projektmanagement Errichtung	3
Projektmanagement 1	2
Studio Gebäudelehre	2
Studio Licht und Ton	1
<b>Summen</b>	<b>30</b>

4. Semester	ECTS
Einführung Immobilienwirtschaft	2
Einführung Infrastrukturwirtschaft	2
Englisch 4	2
Gebäudetechnik 2 (Wartung, Instandhaltung)	3
Grundlagen Grundbau	2
Grundlagen Infrastruktur	2
Infrastrukturbau	3
Investition und Finanzierung	2
Nachhaltigkeit in der Architektur	2
Projekt 4 – Betrieb, Instandhaltung	3
Projektmanagement 2	2
Steuerrecht	1
Verhandlungstraining u. Konfliktmanagement	2
Vertragsrecht	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

5. Semester	ECTS
Bauanalyse und Instandsetzung	2
Bauweisen des Massiv- und Stahlbaus	2,5
Best-Practice-Projektanalyse	2
Englisch 5	2
Bauweisen des Holzbaus	1,5
Marktforschung, Standortanalyse	2
Nachhaltige Energiekonzepte	2
Projekt 5 – Finanzierung, Bewertung	7
Stadt- und Regionalplanung	2
Technisches Gebäudemanagement	1
Unternehmensführung	2
Vertragsmanagement	2
Wohnrecht	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

6. Semester	ECTS
Berufspraktikum	19
Seminar zum Berufspraktikum	1
Projekt 6 – Praxisprojekt	8
Bachelorprüfung	2
<b>Summen</b>	<b>30</b>

Gesamtsummen	180
--------------	-----

ECTS steht für European Credit Transfer System. Es dient dazu, im europäischen Raum erbrachte akademische Leistungen untereinander vergleichbar zu machen und so auch die Mobilität der Studierenden zu fördern. Jede Lehrveranstaltung wird mit einer bestimmten Anzahl von ECTS-Punkten bewertet und kann so in anderen europäischen Ländern angerechnet werden.

#### TERMINE

Studienbeginn: Anfang September

FH Days, Infoveranstaltungen und persönliche Studienberatung:

[www.fh-kaernten.at/studienberatung](http://www.fh-kaernten.at/studienberatung)

#### KOSTEN

Studienbeitrag: € 363,36 pro Semester

ÖH-Beitrag: rund € 22, wird jährlich angepasst

#### KONTAKT

T: +43 5 90500-5103

M: [bau@fh-kaernten.at](mailto:bau@fh-kaernten.at)

W: [www.fh-kaernten.at/nim](http://www.fh-kaernten.at/nim)





<b>Studienort:</b> Campus Spittal Villacher Straße 1, 9800 Spittal	<b>Abschluss:</b> Diplom-Ingenieur*in für technisch-wissenschaftliche Berufe (Dipl.-Ing.)
<b>Studiendauer:</b> 4 Semester	<b>ECTS-Punkte:</b> 120
<b>Organisationsform:</b> EU-weit anerkanntes Architekturstudium; Mo.–Fr. ganztägig, teilweise samstags	<b>Vorlesungssprache:</b> Deutsch
	<b>Studienplätze pro Jahr:</b> 20



**Ich studiere  
Architektur in  
Spittal, weil ...**

*Ich die Kombination aus fundiertem technischem Basiswissen und genügend Raum für Kreativität schätze.*

Für vieles brauchst du einen Master Architektur: für die Gründung eines Büros, eine Karriere im gehobenen öffentlichen Dienst, eine wissenschaftliche Laufbahn. Für die Eintragung in die Architekt\*innenkammer ist in der Regel ein fünfjähriges Studium erforderlich. Mit unserem Master-Abschluss erfüllst du europaweit alle Kriterien. Hast du ein anderes Bachelor-Studium als Architektur (z.B. Innenarchitektur) absolviert, erstellen wir mit dir gerne ein individuelles Ausbildungsprogramm.

## STUDIENINHALTE

Du und deine Ideen stehen im Mittelpunkt des Masterstudiums, das sehr praxisorientiert aufgebaut ist. Du arbeitest an Projekten mit realen Aufgabenstellungen – bis ins Detail. Unser Schwerpunkt liegt auf dem Bauen am Land. Ein verantwortungsvoller Umgang mit Ressourcen ist uns sehr wichtig. So begleiten dich nachhaltige Themen wie etwa Bauen im Bestand oder Bauen mit Holz durch das ganze Studium. Im Master-Studium Architektur profitierst du von den Forschungsprojekten unseres großen Baubereichs. Und wir probieren gemeinsam Neues aus. Wir bieten dir intensive Betreuung und regen Austausch in kleinen Gruppen, viele Exkursionen und Besichtigungen.

## BERUF UND KARRIERE

Unsere Absolvent\*innen finden meist sofort einen adäquaten Einstieg ins Berufsleben. Viele ehemalige Studierende haben eigene Büros gegründet, oder leisten als leitende Mitarbeiter\*innen namhafter Architekturbüros wichtige Beiträge zur Baukultur. Auch in der Leitung von Kulturinstitutionen, in der Architekturvermittlung oder in höheren Verwaltungspositionen sind Absolvent\*innen der FH Kärnten erfolgreich. Egal, welche Karriere-Richtung du nach dem Master einschlägst: Architektur ist immer auch Berufung.

# CURRICULUM

1. Semester	ECTS
Architekturgeschichte und Ethik 1	2
Bau- und Kulturgeschichte MK	2
Bauprojektmanagement	2
Baustoffsysteme in der Architektur	2
Entwerfen, Projekt 1	13
Facility Management	1
Fremdsprache	2
Objektentwicklung 1	2
Tragwerkslehre	2
Visualisierung 1	2
<b>Summe</b>	<b>30</b>

2. Semester	ECTS
Architekturgeschichte und Ethik 2	2
Architekturtheorie	1
Ausführungsplanung MK	5
Bauwerterhaltung und Denkmalpflege	2
Entwerfen, Projekt 2	10
Fremdsprache	2
Modellbau	1
Objektentwicklung 2	2
Städtebaulicher Entwurf	4
Visualisierung 2	1
<b>Summen</b>	<b>30</b>

3. Semester	ECTS
Analyse von Gebäuden	3
Architekturgeschichte und Ethik 3	2
Entwerfen, Projekt 3	10
Stadt- und Regionalsoziologie	2
Technologiefolgen und Nachhaltigkeit	3
Wahlpflichtfächer allgemein	4
Wahlpflichtfächer Entwurf und Planung	6
<b>Summen</b>	<b>30</b>

4. Semester	ECTS
Diplomarbeit	26
Diplomseminar	1
Diplomprüfung	3
<b>Summen</b>	<b>30</b>

<b>Gesamtsummen</b>	<b>120</b>
---------------------	------------

## WAHLPFLICHTFÄCHER-KATALOG

Wahlpflichtfächer Entwurf und Planung	ECTS
Architekturvermittlung	3
Bauen im Landschaftsraum	3
Bauen im Maßstab 1:1	3
Bauen in historischem Kontext	3
Bauen mit Holz	3
Bauphysik Vertiefung	3
Experimenteller Raum	2
Freiraum u. Landschaftsplanung	3
Hochbau Vertiefung	3
Modellbau Vertiefung	2
Objektentwicklung Vertiefung	3
Raumdokumente (Videofilm oder Fotografie)	2
Soziales Bauen	3
Visualisierung Vertiefung	2
Wohn- und Siedlungswesen	2
<i>WF-Kooperation mit der TU Wien: ECTS werden anerkannt</i>	

Wahlpflichtfächer	ECTS
Architekturanschauung und Kritik	2
Architekturforschung	4
Ausgewählte Kapitel Bauprojektmanagement	2
Bauen mit UHPC (Ultra-hochfester Beton)	2
Behindertengerechtes Bauen	1
Fassadenbau	2
Freihandzeichnen	2
Immobilienwirtschaft	3
Infrastruktur	2
Ingenieurbaukunst Past-Future	1
Material und Architektur	2
SK (Seil, Glas, Membrane,...)	2
Teamführungskompetenz	1
<i>WF-Kooperation mit der TU Wien: ECTS werden anerkannt</i>	

ECTS steht für European Credit Transfer System. Es dient dazu, im europäischen Raum erbrachte akademische Leistungen untereinander vergleichbar zu machen und so auch die Mobilität der Studierenden zu fördern. Jede Lehrveranstaltung wird mit einer bestimmten Anzahl von ECTS-Punkten bewertet und kann so in anderen europäischen Ländern angerechnet werden.

### TERMINE

Studienbeginn: Anfang Oktober

FH Days, Infoveranstaltungen und persönliche Studienberatung:

[www.fh-kaernten.at/studienberatung](http://www.fh-kaernten.at/studienberatung)

### KOSTEN

Studienbeitrag: € 363,36 pro Semester

ÖH-Beitrag: rund € 22, wird jährlich angepasst

### KONTAKT

T: +43 5 90500-5101

M: [bau@fh-kaernten.at](mailto:bau@fh-kaernten.at)

W: [fh-kaernten.at/architektur](http://fh-kaernten.at/architektur)





**Studienort:** Campus Spittal  
Villacher Straße 1, 9800 Spittal

**Studiendauer:** 4 Semester

**Organisationsform:**  
Mo.–Fr. ganztätig,  
teilweise samstags  
Ab 2023: Di.–Fr. + 1 Tag Online-Lehre

**Abschluss:**  
Diplom-Ingenieur\*in für  
technisch-wissenschaftliche Berufe (Dipl.-Ing.)

**ECTS-Punkte:** 120

**Vorlesungssprache:** Deutsch

**Studienplätze pro Jahr:** 20



Ich studiere  
Bauingenieurwesen  
in Spittal, weil ...

die Zusammenarbeit mit den Kolleg\*innen aus dem Bereich Architektur das gegenseitige Verständnis der unterschiedlichen Disziplinen fördert und eine wichtige Erfahrung für den Berufseinstieg darstellt.

Im Masterstudiengang reagieren wir auf die wachsenden technologischen und wirtschaftlichen Anforderungen an das Bauen. Wir vermitteln tiefes Fachwissen bei Planung und Ausführung von Bauwerken und Expertise für konstruktiven Ingenieurbau sowie für Projektmanagement. Viel Praxisnähe, komplexe Projekte und die Zusammenarbeit mit Partner\*innen aus der Wirtschaft öffnen unseren Absolvent\*innen den Weg ins Berufsleben.

## STUDIENINHALTE

Studierende können zwischen zwei Vertiefungsrichtungen wählen.

**Projektmanagement:** Hier erwerben Studierende wichtige Projekt- und Managementfähigkeiten für das Bauwesen. Der Fokus der Lehrveranstaltungen liegt auf Bauwirtschaft, Baubetrieb und Recht. Die technische Ausbildung wird noch weiter vertieft.

**Entwurf und Konstruktion:** Großes Augenmerk liegt auf dem Bereich Entwurf und Modellbildung. Zudem sind Bemessung und planerische Ausführung von Tragwerken im Hoch- und Infrastrukturbau ein zentrales Thema.

## BERUF UND KARRIERE

Unsere Absolvent\*innen bringen viele Kompetenzen ins Berufsleben mit. Dementsprechend umfangreich sind die Einsatzbereiche für Bauingenieur\*innen: Entwurf und Konstruktion, Tragwerksplanung und Statik, Bauwirtschaft und -management, Bau- und Projektkontrolle, Baustellenkoordination und Projektentwicklung. Viele von ihnen legen die Ziviltechniker- oder Baumeisterprüfung ab – die Voraussetzung, ein Planungs- und Bauunternehmen selbstständig führen zu können. Und manche ergreifen auch die Möglichkeit, ein Doktorat an den Masterstudiengang anzuschließen.

# CURRICULUM

1. Semester	ECTS
Bauwirtschaftslehre MK-1	2
Schalungstechnik	1
Vorgespannter Beton	3
Stahlverbundbau	2
Wahlpflichtfächer	6

Vertiefung Entwurf und Konstruktion	ECTS
Flächentragwerke 1	1
Höhere Mathematik	2
Tragwerke -Entwurf u. Konstruktion	3
Projektarbeit 1	8
Holzbau MK	2

Vertiefung Projektmanagement	ECTS
EDV MK-1 (Excel/Access)	2
Bauprojektmanagement MK-1	2,5
Finanzmathematik	2
Projektarbeit 1	8
Qualitätsmanagement im Bauwesen	1,5

Summen Vertiefung Entwurf & Konstruktion	30
Summen Vertiefung Projektmanagement	30

2. Semester	ECTS
Konstruktiver Wasserbau	2,5
Bauphysik-Klimakonzepte	2,5
Wahlpflichtfächer	6

Vertiefung Entwurf und Konstruktion	ECTS
Baudynamik 1	2
Finite Elemente Methode (FEM) 1	2
EDV MK-2 (VBA/Matlab)	2
Ingenieurbaukunst Past-Future	2
Flächentragwerke 2	1
Projektarbeit 2	10

Vertiefung Projektmanagement	ECTS
Bauprojektmanagement MK-2	2
Bauwirtschaftslehre MK-2	2
Grundlagen der Führung	1
Baubetrieb MK	2
Facility Management	2
Projektarbeit 2	10

Summen Vertiefung Entwurf & Konstruktion	30
Summen Vertiefung Projektmanagement	30

3. Semester	ECTS
Brückenbau	2
Instandsetzungsverfahren u. Sanierung	2
Nachhaltigkeitsstrategien im Bauwesen	1
Wahlpflichtfächer	4
Ingenieursoziologie u. Verantwortung	1

Vertiefung Entwurf und Konstruktion	ECTS
Finite Elemente Methode (FEM) 2	3
Baudynamik 2	4
Befestigungstechnik und Tragwerksverstärkung	2
Baustatik MK (SK Stahl)	1
Projektarbeit 3	10

Vertiefung Projektmanagement	ECTS
Investition u. Finanzierung	2,5
Projektentwicklung	2,5
Technisches Gebäudemanagement	1
Konfliktmanagement u. Verhandlung	2,5
Claim Management	1,5
Projektarbeit 3	10

Summen Vertiefung Entwurf & Konstruktion	30
Summen Vertiefung Projektmanagement	30

4. Semester	ECTS
Diplomarbeit	23
Diplomseminar	4
Diplomprüfung	3

Summen Vertiefung Entwurf & Konstruktion	30
Summen Vertiefung Projektmanagement	30

Gesamt Vertiefung Entwurf & Konstruktion	120
Gesamt Vertiefung Projektmanagement	120

ECTS steht für European Credit Transfer System. Es dient dazu, im europäischen Raum erbrachte akademische Leistungen untereinander vergleichbar zu machen und so auch die Mobilität der Studierenden zu fördern. Jede Lehrveranstaltung wird mit einer bestimmten Anzahl von ECTS-Punkten bewertet und kann so in anderen europäischen Ländern angerechnet werden.

## WAHLPFLICHTFÄCHER-KATALOG

Baumanagement	ECTS
Kybernetisches Management	2
Liegenschaftsbewertung	2
PPP und Internat. Projektentwicklung	3
Internationale Projektentwicklung aus ganzheitlicher Sicht	2
Tunnelbau MK PM	2
Projektcontrolling	2
Vertragsmanagement	2
Kybernetische Modelle	2

Recht	ECTS
Arbeitsrecht	1,2
ARGE-Rechtl. Grundlagen und Arbeitsweise	1,2
Vergaberecht	1,2
Umweltschutzrecht und UVP	1,2
Abschlussarbeit Recht	0,4

Konstruktion	ECTS
SK Betonbau	2
Planen und Bauen mit UHPC	3
SK (z.B. Glas-, Stahl-, Membranbau)	2
Baudynamik-Systemanalyse, Modellbildung	2
Fassadenbau	2
Historische Baukonstruktionen im Kontext der zerstörungsfreien Bauwerksanalyse	2
Advanced Pavement and Road Design	2

Architektur	ECTS
Studio Gebäudelehre 1	2
Gebäudetechnik 1	2
Bauen mit UHPC (Ultrahochfester Beton)	2
Bauen im Massstab 1:1	4
Entwurfsmethodik	3

Englisch	ECTS
English 1 - Creativity and Innovation	2
English 2 - Communication and Management Skills	2

Freie Wahlfächer	ECTS
Freies Wahlfach 1	1
Freies Wahlfach 2	2
Freies Wahlfach 3	0,5

### TERMINE

Studienbeginn: Anfang Oktober

FH Days, Infoveranstaltungen und persönliche Studienberatung:

[www.fh-kaernten.at/studienberatung](http://www.fh-kaernten.at/studienberatung)

### KOSTEN

Studienbeitrag: € 363,36 pro Semester

ÖH-Beitrag: rund € 22, wird jährlich angepasst

### KONTAKT

T: +43 5 90500-5101

M: [bau@fh-kaernten.at](mailto:bau@fh-kaernten.at)

W: [fh-kaernten.at/bau](http://fh-kaernten.at/bau)





NEU

# SUSTAINABLE REAL ESTATE MANAGEMENT

MASTER | BERUFSBEGLEITEND

**Studienort:** 5 Wochen Kärnten, 3 Wochen Wien, 1 Woche Frankfurt (Exkursion)

**Studiendauer:** 4 Semester in 9 Blockwochen

**Organisationsform:** Berufsbegleitend

**Abschluss:** Master of Science

**ECTS-Punkte:** 120

**Vorlesungssprache:** Deutsch/Englisch

**Studienplätze pro Jahr:** 20



Klimaschonend zu bauen und Immobilien langfristig energiesparend zu entwickeln und zu betreiben sind zentrale Themen in der zukünftigen Immobilienwirtschaft. Der berufsbegleitende Studiengang reagiert auf die aktuelle und dynamische Entwicklung in der Immobilienbranche und vermittelt Kernkompetenzen für die nachhaltige Entwicklung bzw. das nachhaltige Management von Immobilien und Mobilität auf ökologischer, ökonomischer und gesellschaftlicher Ebene.

i

- 4 Semester in 9 Blockwochen
- Online-Elemente
- Wirtschaft, Architektur, Recht
- Zukunftsforschung, Nachhaltigkeit
- Studienbeitrag: € 363,36 pro Semester

## STUDIENINHALTE

Neben umfassenden Kenntnissen in den Bereichen Wirtschaft, Architektur, Recht und der traditionellen Immobilienprojektentwicklung liegt der Fokus auf neuen Technologien wie der Digitalisierung (wie z. B. BIM und GIS) und deren Potential sowie Infrastrukturplanung und Mobilität. Die insgesamt neun Blockwochen finden abwechselnd in Kärnten, Wien und einmalig im Ausland in Form einer Exkursion (Deutschland/Frankfurt am Main) statt.

## BERUF UND KARRIERE

Das berufsbegleitende Studium vereint die Lehre von Wirtschaft, Architektur, Nachhaltigkeit, CO<sub>2</sub> Neutralität sowie die dazugehörige EU Taxonomie und Recht. Absolvent\*innen wickeln Infrastruktur- und Immobilienprojekte professionell und erfolgreich ab. Das Studium ist auf folgende berufliche Tätigkeitsfelder ausgerichtet:

- Bauträger
- Immobilienentwickler
- Investoren
- strategische Infrastrukturprojektentwicklung
- Stadt- und Regionalplanung
- Banken und Versicherungen
- Facility Management
- Hochschulen
- Visionäre

# CURRICULUM

NEU  
9 Blockwochen  
+  
Online-Lehre

1. Semester	Modul	ECTS
Planspiel Immobilien	Studieneinführung und -orientierung	1
Online Zusammenarbeit und Kooperation	Studieneinführung und -orientierung	1
Einführung in nachhaltiges Immobilienmanagement	Studieneinführung und -orientierung	2
Nachhaltige Infrastrukturentwicklung & Mobilitätskonzepte	Nachhaltige Infrastrukturentwicklung	2
Projekt 1: Nachhaltige Mobilitätskonzepte der Zukunft	Nachhaltige Infrastrukturentwicklung	4
English in Real Estate Management 1	Nachhaltige Infrastrukturentwicklung	2
GIS-basiertes Real Estate Management	Digitalisierung im Immobilienmanagement	3
Nachhaltige Immobilienprojektentwicklung	Entwicklung von Immobilienprojekten	6
Green Deal 1 – Grundlagen der CO <sub>2</sub> Neutralität	Nachhaltigkeit und CO <sub>2</sub> Neutralität in der Bauwirtschaft	2
Finanzierung	Real Estate Finance 1	2
Nachhaltige Energiewirtschaft	Nachhaltigkeit und CO <sub>2</sub> Neutralität in der Bauwirtschaft	3
Grundlagen der Zukunftsforschung	Soziologie und zukunftsbezogene Forschung	1
Asset Management	Real Estate Finance 1	1
<b>Summe</b>		<b>30</b>
2. Semester	Modul	ECTS
Immobilienmarketing im Lebenszyklus	Entwicklung von Immobilienprojekten	3
Nachhaltige Hybridimmobilienprojektentwicklung	Hybride Immobilienprojektentwicklung	3
Projekt 2: Nachhaltige Hybride Immobilienprojekte	Hybride Immobilienprojektentwicklung	6
English in Real Estate Management 2	Hybride Immobilienprojektentwicklung	2
Zukunftsgestaltung in der Immobilien- und Infrastrukturentwicklung	Soziologie und zukunftsbezogene Forschung	1,5
Building Information Modeling	Digitalisierung im Immobilienmanagement	3
Immobilienrecht	VWL und Recht	3
Immobiliencontrolling	Real Estate Finance 1	2
Externe Stakeholder	Externe Stakeholder und Kommunikation	2
Immobilienbewertung	Real Estate Finance 1	2
Gesellschaft im Wandel	Soziologie und zukunftsbezogene Forschung	1,5
Portfoliomanagement	Real Estate Finance 1	1
<b>Summe</b>		<b>30</b>
3. Semester	Modul	ECTS
Green Deal 2 - Baumaterialien und	Nachhaltigkeit und CO <sub>2</sub> Neutralität in der Bauwirtschaft	2
Agile Unternehmensführung	Agiles Management	2
Immobiliensteuerrecht	VWL und Recht	3
Facility Management in der Lebenszyklusbetrachtung	Digitalisierung im Immobilienmanagement	3
Projekt 3: Finanzierung und Bewertung	Real Estate Finance 2	6
English in Real Estate Management 3	Real Estate Finance 2	2
Revitalisierung	Entwicklung von Immobilienprojekten	5
Konfliktmanagement und Krisenkommunikation	Externe Stakeholder und Kommunikation	3
Agiles Projektmanagement	Agiles Management	3
Wirtschafts- und Wohnungspolitik	VWL und Recht	2
<b>Summe</b>		<b>30</b>
4. Semester	Modul	ECTS
Master Thesis Seminar	Masterabschluss	3
Master Thesis	Masterabschluss	24
Master Exam	Masterabschluss	3
<b>Summe</b>		<b>30</b>



„Der neue Studiengang an der FH Kärnten fördert fachübergreifendes Denken und Planen und vermittelt die nötigen Kenntnisse und Fähigkeiten, die Absolvent\*innen benötigen, um sowohl nachhaltige als auch marktfähige Bauprojekte mit klaren Wettbewerbsvorteilen für Investoren zu entwickeln.“

DIPL.-ING. DANIEL  
BEDNARZEK, MSc

STUDIENGANGSLEITUNG

### TERMINE

Studienbeginn: Anfang September 2022

FH Days, Infoveranstaltungen und persönliche Studienberatung:

[www.fh-kaernten.at/studienberatung](http://www.fh-kaernten.at/studienberatung)

### KOSTEN

Studienbeitrag: € 363,36 pro Semester

ÖH-Beitrag: rund € 22, wird jährlich angepasst

### INFOS UND BEWERBUNG

T: +43 5 90500 -5103

M: [Bau@fh-kaernten.at](mailto:Bau@fh-kaernten.at)

W: [fh-kaernten.at/srem](http://fh-kaernten.at/srem)

## STUDY & MORE

### STUDIERN OHNE MATURA

Wer sich während seiner Schulzeit entschieden hat, anstelle der Matura eine Berufsausbildung zu beginnen oder eine Fachschule zu besuchen, ist nicht automatisch von der Möglichkeit zu studieren, ausgeschlossen. Im zweisemestrigen „Studienbefähigungslehrgang“ werden notwendige Qualifikationen in Form von Abendkursen nachgeholt. [www.fh-kaernten.at/studieren-ohne-matura](http://www.fh-kaernten.at/studieren-ohne-matura)

### GRÜNDERGARAGEN

Die „Gründergarage“ der FH Kärnten ist eine Serviceeinrichtung für angehende Unternehmer\*innen auf ihrem Weg in die Selbstständigkeit. Ein erfahrenes Team mit einem breiten Expert\*innen-Netzwerk unterstützt durch persönliches Coaching, konstruktives Feedback und Vernetzung mit Fachexpert\*innen innerhalb und außerhalb der FH Kärnten. Für technische Gründungsprojekte steht mit dem smart lab Carinthia ein Hightech-Prototyping-Labor zur Verfügung. Durch regelmäßige Veranstaltungen und die langjährige Vernetzung in die Kärntner Gründerszene werden unsere Gründer\*innen in eine lebendige Community von Gleichgesinnten integriert. [www.fh-kaernten.at/gruendergarage](http://www.fh-kaernten.at/gruendergarage)



### ANRECHNUNGEN FÜR HTL-ABSOLVENT\*INNEN

#### Anrechnungen Bauingenieurwesen, BSc

Ein Maturaabschluss ermöglicht HTL-Absolvent\*innen mit Schwerpunkt „Bautechnik“ den direkten Einstieg in das dritte Semester des Bachelorstudiengangs „Bauingenieurwesen“ an der FH Kärnten. Die Bewerber\*innen nehmen am Aufnahmeverfahren teil. In diesem Fachgespräch wird das erste Studienjahr dargestellt und die Anrechnung anerkannt.

#### Anrechnungen Architektur, BSc

Abschluss der Matura oder des Kollegs mit „gutem“ oder „ausgezeichnetem Erfolg“. Die Bewerber\*innen nehmen am Auswahlverfahren teil. Nach Inskription erfolgt die Anrechnung bzw. je nach Studienplan der Abgleich, ob Leistungen nachzuholen sind. Ein Portfolio ist im Zuge der Bewerbung abzugeben. Der Einstieg kann direkt in das 3. Semester erfolgen.

Für all jene, die das Studium in seiner Gesamtheit absolvieren wollen, besteht die Möglichkeit der individuellen Anerkennung einzelner Lehrveranstaltungen.

### INTERNATIONALITÄT UND STUDIERENDENMOBILITÄT

Mit über 100 Partnerhochschulen haben wir ein breites Netzwerk und zahlreiche Möglichkeiten für Auslandssemester oder Auslandspraktika. Regelmäßige Exkursionen stehen ebenso auf dem Programm wie Gastvorträge von international anerkannten Expert\*innen. [www.fh-kaernten.at/international](http://www.fh-kaernten.at/international)



## BRÜCKENKURSE

### VORBEREITUNGSKURSE FÜR STUDIENANFÄNGER\*INNEN

Diese werden für Studierende der Bachelorstudiengänge Bauingenieurwesen und Architektur angeboten. Grundkenntnisse in den wichtigsten Basisfächern werden vermittelt. Ziel ist es, alle Studierenden (egal welche Vorbildung), auf ein gleiches Level zu bringen. Folgende Kurse und Seminare werden angeboten: Mathematik, Hochbau Basiskurs, Naturwissenschaftliche Grundlagen, Darstellende Geometrie und konstruktives Zeichnen sowie Seminare zu Lernstrategien und DISG Analyse. Die Teilnahme ist verpflichtend!



### TALENTEPRAKTIKA FÜR SCHÜLER\*INNEN

Bei einem Talente-Praktikum in Kooperation mit der FFG (Österreichischen Forschungsförderungsgesellschaft) können Schüler\*innen jeden Sommer Praxiserfahrungen in der Forschung sammeln.

- 4 Wochen im Forschungsbereich der FH Kärnten mitarbeiten
- Betreuung durch eine/n Expert\*in
- Bruttomonatsgehalt von mindestens 750,00 Euro

Infos & Bewerbung: [www.ffg.at/junge-talente/praktika](http://www.ffg.at/junge-talente/praktika)



### BILDUNG BEWEGT – FH KÄRNTEN SPORT

Langes Sitzen und hohe Konzentration sind auf Dauer sehr anstrengend. Irgendwann will man den Kopf wieder frei bekommen und einfach mal abschalten! Egal ob Ballsport, Fitness, Laufen, Klettern, Wassersport, Wintersport oder vielleicht doch Triathlon. Bei dem breiten Angebotsspektrum von FH Kärnten Sport ist für jeden was dabei.

#### Jährliche Highlights:

- Akademischer Ski- und Wintererlebnistag auf dem Goldeck/Spittal (Jänner)
- FH Kärnten Geolauflauf auf dem FH-Campus Villach (Frühjahr)
- FH Kärnten Sport Camp – 2 sportliche Tage in Seeboden/Millstätter See (Frühjahr)
- FH Kärnten Sport Tag auf dem Sportplatz St. Magdalen (Juni)

Zudem gibt es zahlreiche Ermäßigungen bei unseren Partnern wie Gigasport, Skinfit, Goldeck Bergbahnen, Polar u. v. m.

[www.fh-kaernten.at/sport](http://www.fh-kaernten.at/sport) | [sport@fh-kaernten.at](mailto:sport@fh-kaernten.at)

## STUDY+WORK

### KOMBINATION VON STUDIUM & BERUF FÜR STUDIENANFÄNGER\*INNEN

Study+Work-Kooperation mit STO GmbH, STRABAG AG, Stadt Villach, Hirsch Servo, Stadtwerke Klagenfurt AG, Kärntner Sparkasse, Kastner ZT

Je nach Kooperation

- wird ein Stipendium von 700,00 Euro im Studienjahr ausbezahlt,
- kannst du neben deinem Studium im Unternehmen mitarbeiten
- kannst du dein verpflichtendes Berufspraktikum im Unternehmen absolvieren u.a.m.

Infos und Bewerbung unter: [www.fh-kaernten.at/study-work](http://www.fh-kaernten.at/study-work)

### ALUMNI- UND KARRIERESERVICE

Studierende und Alumni haben exklusiven Zugang zum fachlichen und persönlichkeitsbildenden Weiterbildungsangebot, dem Jobportal, Jobnewsletter und der FH-eigenen Karrieremesse „Meet & Match“.

[www.fh-kaernten.at/karriere](http://www.fh-kaernten.at/karriere)



## FACHHOCHSCHULE KÄRNTEN BAUINGENIEURWESEN & ARCHITEKTUR

Campus Spittal  
Villacher Straße 1, 9800 Spittal  
Tel.: +43 5 90500-7700  
bau@fh-kaernten.at  
www.fh-kaernten.at/bau

### GET CONNECTED



www.fh-kaernten.at/socialmedia

