

# Study Guide

Bachelor  
2027

## Hagenberg

Österreichs Hotspot für digitale Innovation ist das Sprungbrett für eine Karriere in Informatik und Digitalen Medien.

## Linz

In Linz dreht sich alles um Medizintechnik und Sozialwissenschaften – also rund um den Menschen.

## Steyr

In Steyr werden die Manager\*innen von morgen ausgezeichnet ausgebildet.

## Wels

Nicht nur Konzepte, sondern auch praktische, technische Lösungen für die Herausforderungen der Zukunft kommen aus Wels.

Ab 2027:  
**Aus FH OÖ  
wird UAP**  
uap.at

# Entdecke die FH Oberösterreich

## Linz

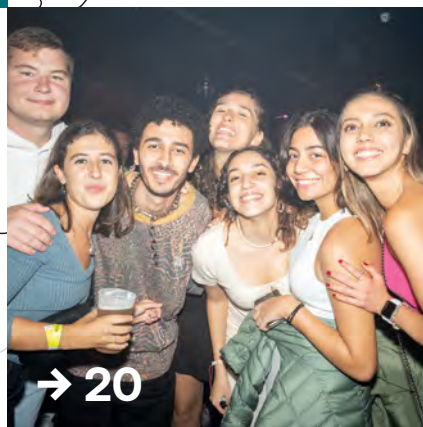
In Linz steht der Mensch im Mittelpunkt. Hier kannst du unter anderem Soziale Arbeit, Medizintechnik oder Nonprofit-Management studieren.

→ 30

## Hagenberg

Das ideale Karrieresprungbrett für alle IT- und Medieninteressierten: Im Softwarepark Hagenberg treffen Ausbildung, Forschung und Wirtschaft direkt aufeinander.

→ 22



→ 20

**Student Life:** Auf die Work-Life-Study-Party-Party-Party-Balance wird bei uns geachtet

Was für uns spricht → 04

Vollzeit und Co. → 10

Erfolgreiche Alumni → 16

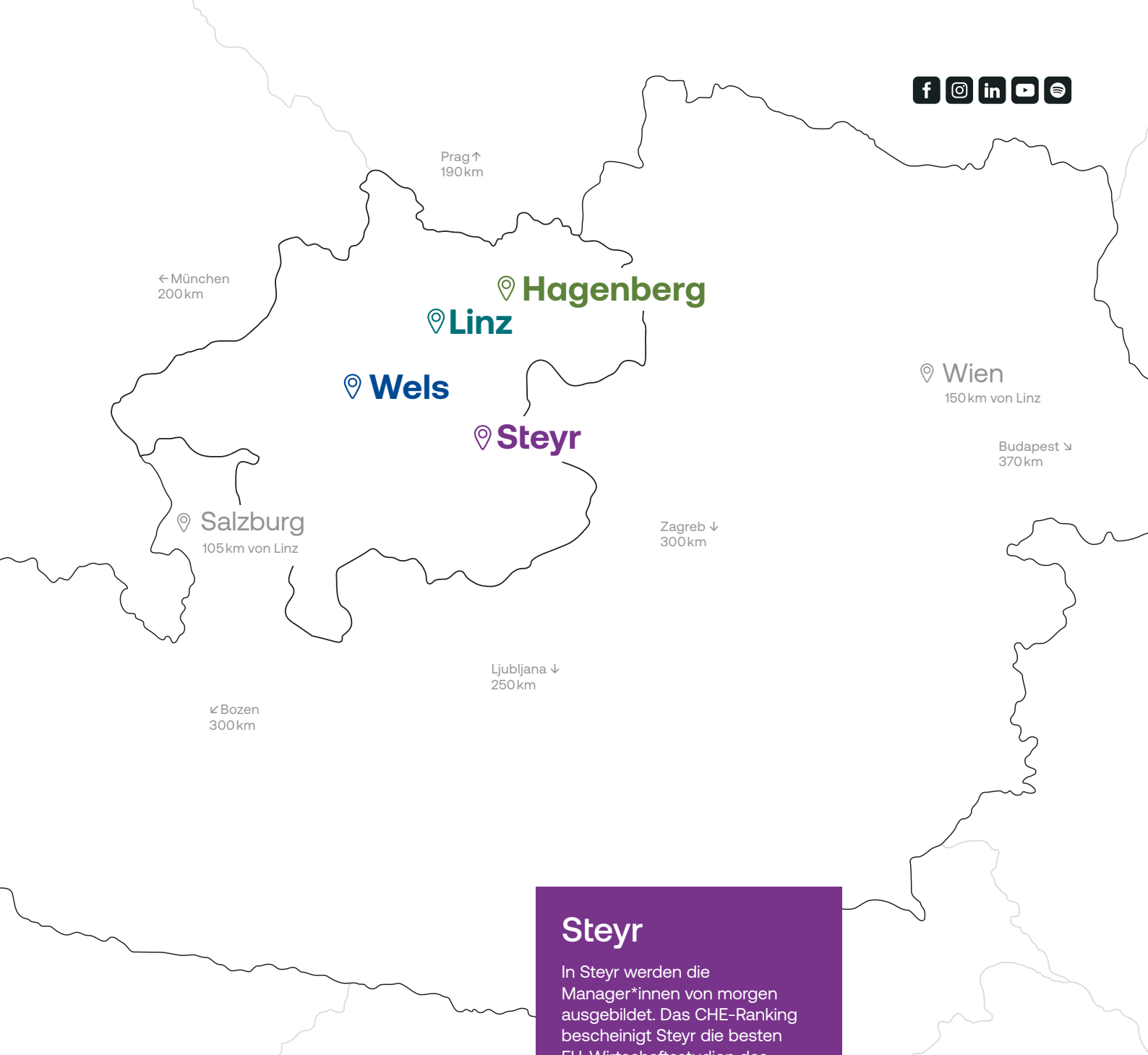
Startup Stories → 18

Lifelong Learning → 50



→ 12

**Learning by doing:**  
Wir reden nicht über die Praxis, wir tun!

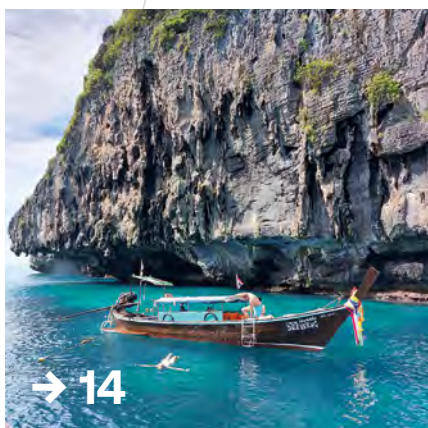


**International:** Ob Auslandssemester oder -praktikum, dein Studium an der FH Oberösterreich kann dein Ticket in die große weite Welt werden

## Steyr

In Steyr werden die Manager\*innen von morgen ausgebildet. Das CHE-Ranking bescheinigt Steyr die besten FH-Wirtschaftsstudien des Landes.

→ 34



→ 14

## Wels

Top Jobaussichten warten auf die praxisnah ausgebildeten Absolvent\*innen im technisch-naturwissenschaftlichen Bereich.

→ 40

# Was für uns spricht

**4** Fakultäten

rund **70**  
Studiengänge

**forschungs-  
stärkste FH**

in Österreich und im  
deutschsprachigen  
Raum

**Top**

Jobaussichten  
& Rankings

**weltweit  
vernetzt**

mit über 250  
Universitäten und  
Hochschulen

Studienabschluss in

**Mindest-  
zeit**

**praxis-  
orientiert**

**5.500**  
Studierende

**31.400**  
Absolvent\*innen

Kooperationen mit

**Industrie  
und  
Wirtschaft**

# Bereit für das Abenteuer Studium?

Bei uns bist du an der richtigen Adresse!

Wir bieten mit über 70 vielfach top-ge-rankten Studiengängen an unseren vier Fakultäten in Hagenberg, Linz, Steyr und Wels nicht nur eine breite Auswahl. Du studierst praxisorientiert und, wenn du Lust auf die große weite Welt und das Kennenlernen anderer Kulturen hast, auch international. Denn wir pflegen Partnerschaften mit Universitäten und Hochschulen weltweit. Stichwort weltweit: Ab Jänner 2027 werden wir international unter unserem neuen Namen **UAP University of Applied Sciences Upper Austria** noch besser sichtbar.

Beste Vernetzung und enge Kooperationen mit Industrie und Wirtschaft sorgen für wertvolle praktische Einblicke in den Lehrveranstaltungen, spannende Projekte und beste Karriereaussichten.

Schon während des Studiums kannst du Forschungsluft schnuppern – wir sind die forschungsstärkste Hochschule für Angewandte Wissenschaften, nicht nur in Österreich, sondern auch im gesamten deutschsprachigen Raum, führend in der angewandten Forschung und Entwicklung. Davon profitierst du schon während des Studiums – Forschungsergebnisse fließen direkt in die Lehre ein und du hast die Chance an Projekten mitzuarbeiten.

Nach einem Studium bei uns stehen dir alle Türen und Wege offen: im In- und Ausland, in Wirtschaft und Forschung oder als Unternehmensgründer\*in. Wie begehrt unsere Studierenden sind, zeigen nicht nur unsere gut gebuchten Karrieremes-sen. Auch die Zahlen sprechen für sich: 99 % unserer Absolvent\*innen haben einen Job in ihrem Fachgebiet.

Mach den ersten Schritt: Informiere dich über unsere Hochschule jetzt in diesem Study Guide, der dir bei der Studienwahl hilft! Und mach dir am besten ein noch genaueres Bild direkt vor Ort bei unseren Info- und Schnuppertagen sowie Campusführungen!



Mag.

**Thomas Stelzer**

Landeshauptmann

**Welche Assoziation haben Sie, wenn Sie an die FH Oberösterreich – künftig UAP University of Applied Sciences Upper Austria – denken?**

Ich denke an eine Hochschule, die Wissenschaft lebt – theoretisch fundiert, praxisnah und voller Innovationskraft. Sie bildet an ihren vier Standorten junge Menschen aus, die unser Land in Zukunft prägen werden, und forscht gemeinsam mit Unternehmen an Lösungen für die Herausforderungen von morgen. Damit ist sie ein entscheidender Motor für die Zukunft Oberösterreichs.



KommR.

**Markus Achleitner**

Wirtschafts- und Forschungslandesrat

**Wie wird die FH Oberösterreich von den Unternehmen beurteilt?**

Ich besuche viele Firmen aus den verschiedensten Branchen und Regionen Oberösterreichs. Trotz dieser Vielfalt ist die Rückmeldung einhellig: Sowohl die praxisnahen und innovativen Forschungsergebnisse als auch die hochqualifizierten Absolventinnen und Absolventen sind ein zentraler Erfolgsfaktor nicht nur für die Unternehmen, sondern darüber hinaus für den gesamten Wirtschafts- und Forschungsstandort Oberösterreich. Der neue Name UAP steigert die Attraktivität für internationale Fachkräfte.



DI Dr.

**Michael Rabl MBA**

Hochschulpräsident der FH OÖ

**Die FH Oberösterreich ist ein Innovationsmotor mit starker regionaler Verankerung und internationaler Ausstrahlung – die als UAP ab 2027 noch klarer wird. Was bedeutet das konkret?**

Mit ihrer breiten Expertise und ihren engagierten, hochqualifizierten Lehrenden und Forschenden ist unsere Hochschule ein lebendiges Ökosystem für Innovation in zentralen Zukunftsfeldern. Diese Innovationen entfalten Wirkung, sowohl als Wissen und Können in den Köpfen unserer Absolvent\*innen als auch durch anwendungsorientierte Forschungsprojekte, die gemeinsam mit Unternehmen neue Impulse für die Praxis schaffen. Besonders stark ist dieser Transfer in Oberösterreich und seinem wirtschaftlichen Umfeld spürbar. Doch unsere Aktivitäten reichen weit über die Region hinaus: Über tausend internationale Studierende, zahlreiche Partnerhochschulen und Unternehmenskooperationen weltweit machen uns zu einem wichtigen Knotenpunkt im globalen Netzwerk von Bildung und Forschung. Wir wollen unsere Attraktivität für internationale Studierende weiter steigern und deren Integration in den oberösterreichischen Arbeitsmarkt bestmöglich unterstützen. Das bringen wir mit dem neuen Namen UAP University of Applied Sciences Upper Austria noch besser zum Ausdruck. Davon profitieren auch unsere heimischen Studierenden – durch Austausch, neue Perspektiven und Chancen, die ihre Karriere in Industrie, Wirtschaft und Forschung beflügeln.

# Alles, was du wissen musst

1

## Informieren, informieren, informieren

Es geht um dich. Es geht um dein Leben. Hol dir alle Informationen, die du kriegen kannst. ALLE! Und trau dich, direkt zu fragen: Der Cousin deiner Nachbarin studiert am Campus, der dich interessiert. Frag ihn! Browse quer über unsere Social-Media-Kanäle, um einen Eindruck vom Studierendenleben zu bekommen und check unsere Website: **fh-ooe.at/c**

### Frag uns direkt!

Unsere Studiengangsassistent\*innen und unser Studienberatungsteam beantworten Fragen gerne per Mail oder in einem persönlichen Gespräch – vor Ort, am Telefon oder via Online-Call. Wir freuen uns auf deine Kontaktaufnahme und helfen dir gerne weiter! Denn wir wissen, dass du vor einer großen Entscheidung stehst.



Hier geht's zum Kontaktformular.  
Schreib uns, wir schreiben garantiert zurück!

### Schluss mit den Vorurteilen!

Du musst nicht schon Programmieren können, um IT zu studieren. Du brauchst keine HTL-Matura, um Technik zu studieren! Du lernst alles Nötige in den ersten Semestern. Versprochen! Bei einigen Studiengängen ist für facheinschlägige HTL-Absolvent\*innen ein Einstieg ins 2. Semester möglich.

## Wissenswertes für Bewerber\*innen aus Deutschland

- Das Auslands-BAföG ist eine finanzielle Förderung der Bundesrepublik Deutschland für ein Studium in Österreich. Nähere Informationen unter [auslandsbafoeg.de](https://auslandsbafoeg.de).
- Gut zu wissen: Da die Wohnkosten in Österreich oft unter jenen in Deutschland liegen, ist ein Bachelorstudium an der FH Oberösterreich für deutsche Studierende auch unter finanziellen Gesichtspunkten lohnend.



2

## Schau dir den Campus an

### 1DAY@FH

Du kannst während des Semesters einen Tag lang eine\*n Studierende\*n der Studienrichtung(en) deiner Wahl begleiten. So bekommst du einen Einblick in Lehrveranstaltungen, Projekte und das studentische Leben. Und natürlich kannst du deinen Guide alles fragen und erfährst aus erster Hand, wie's wirklich ist, an der FH Oberösterreich zu studieren.



Gleich anmelden!  
Geht an jedem Campus!

### Open House und Infotage

Zum Schnuppern und Informieren sind unsere Infotage ideal: Dabei kannst du an jedem Campus einfach reinschauen. Wir gewähren Einblicke in Hörsäle, Labore sowie Studios und haben jede Menge spannende Vorträge und Projekte für dich. Außerdem beantworten Studierende direkt deine Fragen. Darüber hinaus kannst du dir an den Fakultäten bei einer Campus-Tour selbst ein Bild machen.



**fh-ooe.at/infotage**

3

## Tief durchatmen und bewerben

Du hast deine Studienwahl getroffen und bist auch zufrieden damit? Dann schick gleich die Unterlagen durch – natürlich online. Die Bewerbung ist an bis zu zwei Studiengängen parallel möglich.

An den meisten Studiengängen kann man sich bis Ende August bewerben. Verlass dich aber bitte nicht darauf, dass ausgerechnet dein Wunschstudiengang bis zum Ende der Frist noch Plätze hat. Je früher du dich bewirbst, desto besser!



Direkt zum Bewerbungsportal!

### → Noch kein Maturazeugnis?

Auch kein Problem! Du kannst deine Bewerbung trotzdem einreichen und dein Maturazeugnis später nachreichen.

### → Keine Matura? Kein Problem!

Auf Seite 50 erfährst du, wie du trotzdem an der FH Oberösterreich studieren kannst.



4

## Auf zum Aufnahmeverfahren

Mit dem Abschicken deiner Unterlagen ist es noch nicht ganz getan! Bewerber\*innen, die die formalen Voraussetzungen erfüllen, werden zu einem Beratungs- und Aufnahmegespräch eingeladen.

Bei einigen Studiengängen musst du dabei einen Potenzialtest absolvieren. Bei manchen Studiengängen musst du ein Portfolio einreichen – vor allem bei den Medien-Studiengängen ist das oft gefordert. Alle detaillierten Informationen werden dir vom jeweiligen Studiengang rechtzeitig zugeschickt.

5

## Feedback

Du erhältst direkt beim Bewerbungsgespräch weitere Informationen zum zeitlichen Ablauf. Die Studiengänge schicken dir zusätzlich auch ein schriftliches Feedback zum Status quo der Bewerbung bzw. Infos zum weiteren Prozedere. Das heißt: Du erfährst, ob du dabei bist oder nicht! Wir drücken dir die Daumen.

6

## Jetzt geht's los! Studienbeginn.

Ab ins kalte Wasser? Aber nein! Unsere Studiengänge bieten eigene Einführungsveranstaltungen und Info-Events zum Studienstart: Vom Rundgang durch den Campus bis zur Einführungslecture zu Laboren, Studios und Tools.

**Profi-Tipp:** Der optimale Ort, um mit anderen Studierenden ins Gespräch zu kommen, sind natürlich die Studierenden-feste. Und deine Studienkolleg\*innen sind am Anfang wahrscheinlich genauso motiviert und trotzdem unsicher – ganz genau wie du! Ihr kriegt das schon hin.



# Checkliste für deine erfolgreiche Bewerbung



Ich habe mir überlegt, welche Fach-/Themengebiete mich interessieren und in welchen Bereichen ich später arbeiten möchte.

Ich habe jede Menge Informationen über passende Studiengänge eingeholt. Die Websites der verschiedenen Studiengänge kenne ich fast schon auswendig. Ich war bei Infotagen oder Studieninfo-Messen oder habe in einer persönlichen Studienberatung alles herausgefunden, was mich interessiert.

**[fh-ooe.at/infotage](https://fh-ooe.at/infotage)**

**Infotage – Studieren Probieren**  
**Hagenberg und Wels am 27.11.2026**  
**Linz und Steyr am 28.11.2026**

**Open House an allen FH OÖ Standorten**  
**Hagenberg, Linz und Wels 12.03.2027**  
**Steyr am 13.03.2027**



Ich habe mir mehrere Studiengänge ausgesucht und eine Pro- & Contra-Liste dazu aufgestellt.

Ich habe die Zugangsvoraussetzungen und Anmeldefristen bei den Studiengängen meiner Wahl gecheckt.

Ich habe mich über Stipendien, Kosten (363,36 Euro pro Semester plus ÖH-Beitrag) und Wohnmöglichkeiten informiert ([fh-ooe.at/kosten](https://fh-ooe.at/kosten)). Außerdem habe ich mit meiner Familie darüber gesprochen. Ich kann abschätzen, wie viel Geld ich brauchen werde – und wer mich unterstützen kann und wird.

Ich habe die Unterlagen für meine Bewerbung und das Aufnahmegespräch zusammengestellt:

- Motivationsschreiben
- Lebenslauf
- Zeugnisse (können auch nachgeliefert werden, wenn du z. B. noch keine Matura hast)
- ggf. Portfolio für Medien-Studiengänge



**Ich bin bereit,  
mich zu bewerben!**

# Deine Wege zum Studium

## Mit Matura und Co. ins Studium

Du hast die Matura, das Abitur oder die Berufsreife bestanden? Gratulation – damit hast du die Hochschulreife erlangt und erfüllst die Voraussetzung für ein Studium bei uns.



### Von der AHS ins Studium

Ich hab ich mich nach der AHS für ein technisch-wirtschaftliches FH-Studium entschieden, weil es vielseitig ist und ich es spannend finde, die besten und kreativsten Lösungen zu finden. Und das kann ich schon im Studium bei unseren vielen Projekten mit Unternehmen. Inhaltlich interessiert mich die Kombination aus Wirtschaft und Technik sehr. Johanna Riegler



### Mit Abitur ins Studium

Ich komme aus Deutschland und habe mich für die FH OÖ entschieden, weil hier einzigartige, praxisnahe Studiengänge angeboten werden. Mein Studium fokussiert sich auf Ethik, Inklusion und Nachhaltigkeit im Bereich des digitalen Produktdesigns – Themen, die für uns junge Menschen von großer Bedeutung sind. Judith Rogalsky



### Von der HAK ins Studium

Ich habe mich für ein wirtschaftliches Studium an der FH OÖ entschieden, weil mich die praxisnahen Lehrveranstaltungen perfekt auf mein zukünftiges Arbeitsleben vorbereiten. Das Studium behandelt viele unterschiedliche Themenbereiche, fördert vernetztes Denken und bietet tolle Chance in vielen attraktiven Berufsfeldern. Johannes Teufl



### Von der HTL ins Studium

Ich habe an der HTL Wels maturiert und konnte ins 2. Semester in einen Bachelor-Studiengang einsteigen. Außerdem hab ich in meinem Studium einen Tag fix frei, sodass es auch möglich ist, neben meinem Studium zu arbeiten. Ing. Philipp Danner

## Keine Matura? Kein Problem.

Nicht nur mit Matura oder Abitur kannst du bei uns studieren! Auch mit unserem zweisemestrigen, berufsbegleitenden Studienbefähigungslehrgang ist das möglich! Ein Einstieg in diesen ist möglich, wenn du eine Lehre oder Fachschule (berufsbildende mittlere Schule) abgeschlossen hast. Mehr Infos dazu findest du auf Seite 50.



Alles über den Studienbefähigungslehrgang und direkte Anmeldung hier!

### Fast Lane:

#### Einstieg ins 2. Semester für HTL-Absolvent\*innen

Mit einer HTL-Matura kannst du dir – wenn du in deinem Fachgebiet weiterstudieren willst – einiges anrechnen lassen. Sogar der direkte Einstieg ins 2. Semester im März und manchmal ins 3. Semester ist möglich. Ideal nach dem Präsenz- und Zivildienst.

→ **Übrigens:** Du kannst dich für alle unsere Bachelor-Studiengänge (auch für die IT & Technik-Studiengänge) auch ohne fachspezifisches Vorwissen bewerben.



# Studium pur oder gemischt?



Bei uns kannst du Vollzeit,  
berufsbegleitend oder dual  
studieren. Was das im Detail  
heißt, erfährst du hier.



**Der gezielte Fokus auf verschiedenste Projekte war für mich eine wertvolle Möglichkeit, meine Interessen in unterschiedlichen Fachgebieten zu vertiefen und gleichzeitig neue für mich zu entdecken. Dabei konnte ich meine Zeit intensiv und sinnvoll in meine Projekte investieren, ohne dass das Studierendenleben zu kurz kam.**

Kevin Killinger, Student



**Das Studium an der FH Oberösterreich bot mir die perfekte Kombination aus Technik und Wirtschaft parallel zum Beruf. Durch diese enge Verzahnung konnte ich mein Profil schärfen und die gewonnenen Erkenntnisse von Tag eins an gewinnbringend in die tägliche Arbeit einbringen.**

Fabian Stöttner, Absolvent

## Bring dich Vollzeit weiter

Ein Vollzeitstudium ist der Klassiker. Es bietet eine Vielzahl von Vorteilen und Gründen, die es attraktiv machen. Unser Vollzeitstudium nennen wir in vielen Fällen auch „**berufsermöglichend**“, weil man nebenbei arbeiten kann – zumindest geringfügig sollte sich fix ausgehen.

### Vollzeit-Vorteile

→ **Fokus und Intensität:** Ein Vollzeitstudium ermöglicht es dir, dich voll und ganz auf deine akademischen Ziele zu konzentrieren. Du hast mehr Zeit für das Lernen, die Teilnahme an Lehrveranstaltungen und die Vertiefung deines Wissens in deinem Fachgebiet.

→ **Mittendrin statt nur dabei:** Du hast Zeit an FH-Veranstaltungen, Clubs, sportlichen Aktivitäten und anderen sozialen Aktivitäten teilzunehmen, die dein Studiererlebnis bereichern und dir helfen, neue Freundschaften zu schließen.

→ **Vertiefte Fachkenntnisse und Netzwerkaufbau:** So intensiv wie mit einem Vollzeitstudium kannst du dich sonst wahrscheinlich nie wieder mit deinem Fachgebiet auseinandersetzen und tiefgreifendes Wissen erwerben. Du kannst enge Beziehungen zu Professor\*innen, Studienkolleg\*innen und Fachleuten in deinem Bereich aufbauen, was dir bei zukünftigen Karrieremöglichkeiten von Vorteil sein kann.

### Gut zu wissen!

Es gibt Stipendien und Förderprogramme für Vollzeitstudierende, die dir helfen, deine finanzielle Belastung zu reduzieren. Zudem ist es möglich, in einem beschränkten Stundenausmaß neben dem Studium zu arbeiten – je nach Studiengang, Semester und deinem Anspruch.

## Bring dich berufsbegleitend weiter

Du möchtest Studium und Beruf verbinden, weil du vielleicht schon im Berufsleben stehst oder ein Vollzeitstudium aus familiären, finanziellen oder anderen Gründen nicht in Frage kommt? Dann solltest du dich für ein berufsbegleitendes Studium entscheiden.

Für die, die (schon) im Berufsleben stehen. Berufsbegleitend bedeutet, dass Studium und Beruf bewusst miteinander kombiniert werden. Wir helfen dir dabei, indem wir unsere berufsbegleitenden Studiengänge so organisiert haben, dass Lehrveranstaltungen meist freitagnachmittags und samstags in Präsenz, online und/oder in Blöcken abgehalten werden. Hier gibt es pro Studiengang unterschiedliche Regelungen. In manchen Studiengängen wird auch Fernlehre intensiv genutzt.

Erwerbstätigkeit ist keine zwingende Voraussetzung für die Aufnahme in ein berufsbegleitendes Studium.

## Bring dich dual weiter

In einem dualen Studium greifen Theorie- und Praxisblöcke nahtlos ineinander: Die Theorie machst du an der FH Oberösterreich, die Praxis im Unternehmen. Semesterferien gibt es da nicht immer. Was du stattdessen bekommst? Die Chance, dein Praxiswissen im Unternehmen zu vertiefen und damit schon während deiner Ausbildung in deine zukünftige Position hineinzuwachsen.

### Gut zu wissen!

Wenn du ein duales Studium in Betracht ziehst, musst du dich parallel zur Bewerbung an der FH bei Partnerunternehmen des betreffenden Studiengangs bewerben. Falls dein Unternehmen noch nicht Partner ist, aber werden möchte, kann es Kontakt mit uns aufnehmen.

## Bring dich flexibel weiter

Die FH OÖ Electives bieten dir die Möglichkeit, dein Studienprogramm individuell nach deinen Interessen zu gestalten und dein Skill-Portfolio zu erweitern. Das breite Angebot an Wahlfächern wird an allen Fakultäten der FH Oberösterreich angeboten.



Alles zu den FH OÖ Electives findest du hier.

# Bring dich praxisnah weiter

An der FH OÖ gilt: Wir unterscheiden zwischen Kennen und Können. Studierende arbeiten während des Studiums an konkreten Aufgabenstellungen aus der Praxis.



# Learning by doing: Wir reden nicht über die Praxis, wir tun!

**Das umfangreiche Unternehmensnetzwerk der FH Oberösterreich, die Berufspraktika und Unternehmensprojekte sowie die große Zahl an Führungskräften aus der Wirtschaft, die als Lehrende ihr Wissen weitergeben, machen dies möglich.**

## Projekte im Studium

Theoriewissen ist zwar wichtig, es aber gleich in die Praxis umzusetzen, bringt einen riesengroßen Vorteil im Wettbewerb um die besten Jobs. In allen unseren Studiengängen ist die Praxis fixer Bestandteil: Da erlebst du gleich, wie du dein Wissen aktiv anwenden kannst. Aus einigen Studierenden-Projekten wurden sogar Startups!

## Verpflichtendes Berufspraktikum

Ein Studium an einer FH ist erst komplett mit einem Berufspraktikum. Unsere Studierenden haben das Glück, dass die FH Oberösterreich einen ausgezeichneten Ruf genießt: Das öffnet fürs Praktikum schon viele Türen. Viele nutzen die Kontakte aus dem Praktikum, um in ihren Bachelorarbeiten Problemstellungen aus den Unternehmen zu lösen und erhalten oft auch gleich fixe Jobangebote. Übrigens: Wer bereits eine facheinschlägige Tätigkeit neben dem Studium ausübt, dem kann das Praktikum auch angerechnet werden.

## Lernen von Fachleuten aus Wissenschaft und Wirtschaft

An der FH Oberösterreich wirst du vieles aus erster Hand hören: Neben unseren FH-Professor\*innen, die in Lehre und Forschung aktiv sind, suchen wir Expert\*innen aus der Wirtschaft und Industrie für unsere praxisnahen Lehrveranstaltungen. Führungskräfte geben ihr Wissen weiter, sie bringen aus der Praxis mit, was aktuell wirklich zählt.

## Mitarbeit bei Forschungsprojekten

Die FH Oberösterreich ist die forschungsstärkste Fachhochschule im deutschsprachigen Raum. Wir unterstützen die Wirtschaft mit innovativen Ergebnissen aus unserer Forschung und Entwicklung. Derzeit sind etwa 565 Forschungsprojekte aktiv. Dazu haben wir auch rund 240 wissenschaftliche Mitarbeiter\*innen.

## Studienkolleg\*innen, die während des Studiums arbeiten

Unsere Studiengänge sind berufsermöglichend, berufsbegeleitend oder ganz dual (was das heißt, liest du auf Seite 10 und 11). Das heißt: Du und deine Studienkolleg\*innen werdet euch auch direkt über die Erfahrungen im Job austauschen können. Das macht euch alle schlauer, und ist ein echter Vorteil fürs Leben.



Studierende geben bei KTM Vollgas und tauschen den Hörsaal gegen das Werk des Motorrad- und Sportwagenherstellers für ihr Studentenprojekt

## Beispiele aus der Forschungspraxis

### EDDIE für die Energiewende

Der Umstieg von fossilen Energieträgern auf erneuerbare Quellen stellt nicht nur wegen der nötigen baulichen Maßnahmen eine Herausforderung dar. Ein effizienter, nachhaltiger Betrieb dieser Anlagen wird nur dann möglich, wenn Energiedaten gewonnen und ausgetauscht werden können. Hier setzt das Horizon-Projekt EDDIE am Campus Hagenberg an. Auch Studierende sind in dieses bisher größte EU-Forschungsprojekt der FH OÖ eingebunden und unterstützen als wissenschaftliche Mitarbeiter\*innen.

### Grüner Wasserstoff

Für die Energieversorgung der Zukunft ist Wasserstoff ein großer Hoffnungsträger. Noch aber stellt die effiziente Speicherung dieser erneuerbaren Energie eine besondere Herausforderung dar. Am Campus Wels tüfteln daher Studierende an einer neuartigen Verdichtungsmethode. Darüber hinaus wird ein großes Wasserstoff-Forschungszentrum in Wels eröffnet, wo der Fokus der Forschungs- und Testanlage auf treibhausgas-intensive Branchen wie Papier und Druck, chemische und pharmazeutische Erzeugung, Metallherzeugung und -bearbeitung sowie Verarbeitung mineralischer Rohstoffe liegt.

### Green Packaging

Für den heimischen Online-Handel entwickelten Forscher\*innen am Campus Steyr in Kooperation mit der Österreichischen Post wiederverwendbare Verpackungen, die mehrere Versandzyklen überstehen. Studierende konnten hier einen wertvollen Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten. Das Projekt ist mehrfach preisgekrönt und unter anderem auch mit dem Staatspreis ausgezeichnet.

### MEDUSA – Medical EDUcation in Surgical Aneurysm Clipping

Simulation für komplexe neurochirurgische Eingriffe. Die operative Behandlung neurologischer Krankheiten wie Hirnblutungen ist äußerst schwierig, da Zielareale oft in hochfunktionalen und vielschichtigen Gewebestrukturen eingebettet sind. Nur durch Hochtechnologie und außergewöhnliche kognitive und motorische Fähigkeiten von Neurochirurg\*innen werden Eingriffe möglich. Ziel des MEDUSA-Konsortiums ist die Entwicklung einer revolutionären Trainings- und Planungsplattform für Neurochirurgen, um komplexe Eingriffe am Gehirn detailreich und ganzheitlich simulieren zu können.



Anna studierte in der Türkei



Manuel im  
Auslandssemester  
in Thailand

# Hallo Welt!



Mario und Thomas  
erkundeten während ihrem  
Auslandssemester Norwegen

Sebastian lernte im  
Auslandssemester  
Mexiko kennen



**250+ Partner-  
Unis auf den  
Kontinenten  
Afrika, Amerika,  
Asien, Europa  
und Ozeanien**



Franziska beim Surfen während  
des Studiums in Kanada

## Auslandsaufenthalt → light

### Studiengangsreisen

Ich packe meine Koffer und nehme alle meine Studienkolleg\*innen mit. So, oder so ähnlich, kannst du dir die Studiengangsreisen vorstellen: Dabei werden Projekt-Partner\*innen besucht und gemeinsam Erfahrungen gesammelt, von denen ihr als Gruppe lange profitieren könnt.

### Incomings

Aktuell zählt die Fachhochschule Oberösterreich rund 1.400 internationale Studierende aus über 60 Ländern – Incomings ebenso wie Studierende in regulären Studienprogrammen. Das ist etwa jede\*r 4. Studierende. Und das spürt man natürlich in jeder Vorlesung und am Campus. Hier trifft sich die Welt und du kannst internationale Kontakte knüpfen, ohne deine Koffer packen zu müssen.

### Englischsprachige Studiengänge

Unsere 20 englischsprachigen Studiengänge (9 Bachelor, 11 Master) sind nicht nur deine Chance, international zu studieren. Auch viele Studierende aus dem Ausland nutzen diese – denn der gute Ruf unserer Studiengänge reicht weit über ihre Grenzen hinaus.

### Summer School

In den Ferien kann man herrlich faulenzen. Oder sich an einer der internationalen Summer Schools noch die Extraportion Wissen einverleiben: Dabei machst du ein paar Tage oder Wochen einen Kurs an einer ausländischen Universität. Das gibt dem Sommer einen Mehrwert und die ECTS, die du dort sammelst, können oft ganz einfach angerechnet werden.

**Dein Studium an der FH Oberösterreich kann dein Ticket in die große weite Welt werden: Neben Auslandssemester nutzen viele Studierende auch die Chance Auslandspraktika zu machen. Was es sonst noch gibt? Hier findest du es.**

## Auslandsaufenthalt → extended

### Auslandssemester

Internationalität in der Ausbildung hat einen hohen Stellenwert an der Fachhochschule Oberösterreich. Die Möglichkeit, ein Semester im Ausland zu verbringen, ist in allen Studiengängen gegeben, in vielen Studienplänen ist ein Auslandssemester sogar fix vorgesehen. Wir haben aktuell über 250 Partnerhochschulen auf der ganzen Welt – nicht nur in Europa. Dein Studium an der FH Oberösterreich öffnet dir die Wege in 67 Länder.

### Auslandspraktikum

Dein Praktikum im Ausland bringt wertvolle interkulturelle und fachliche Erfahrungen und macht sich gut im Lebenslauf. Egal, ob im Rahmen des Berufspraktikums, eines Feriал- oder Graduiertenpraktikums oder einer Projekt- oder Abschlussarbeit im Ausland, das International Office unterstützt Studierende der FH OÖ bei der Beantragung von Förderungen für Auslandspraktika. Du bist für die Suche nach deinem geeigneten Praktikumsplatz selbst verantwortlich.

### Double Degree

Zwei Abschlüsse und damit zwei Titel? Ja, das geht. Das zweite Diplom wird dabei an einer unserer internationalen Partnerhochschulen erworben. Du studierst also bei uns und an der Partner-Uni in einem gleichen oder ähnlichen Fachgebiet. Die Lehrveranstaltungen werden recht unbürokratisch gegenseitig anerkannt. Und dein Aufwand – ja, es ist kein Ponyhof – wird mit zwei separaten akademischen Graden belohnt.

## Hilfe!

**Für dein Studium im Ausland gibt es viele Fördermöglichkeiten. Hier die wichtigsten:**

- Erasmus+ (für Studienaufenthalte an europäischen Partnerhochschulen)
- Auslandsbeihilfe der Studienbeihilfenbehörde (wenn du Studienbeihilfe oder Selbsterhalterstipendium beziehst)
- Internationalisierungsprogramm für Studierende des Landes OÖ (IPS)

Noch mehr Stipendien findest du auf [grants.at](https://www.grants.at)

# 31.400 Absolvent\*innen 31.400 Erfolgsgeschichten

Mit einem FH-Studium bist du am Arbeitsmarkt gefragt. Und bekommst auch das Rüstzeug mit, um sogar selbst ein Unternehmen zu gründen. Unsere Absolvent\*innen von heute sind außerdem die externen Vortragenden, Forschungspartner\*innen oder Praktikumsgeber\*innen von morgen. Die FH Oberösterreich und ihre Alumni profitieren wechselseitig voneinander. Daher bleiben wir in Kontakt, bieten exklusive Services wie Workshops, Vorträge, Betriebsbesichtigungen, Reisen, Sprach- und Sportkurse sowie Zugang zu den FH-Bibliotheken.



**Miriam Hilger**  
**Projektleiterin Investitionsprojekte**  
**Abschluss Bio- und Umwelttechnik**  
**(Bachelor), Anlagenbau (Master)**

„Für mich war der Austausch mit anderen Studierenden und der Zusammenhalt zwischen Kolleg\*innen, der durch gemeinsame Erfahrungen, Herausforderungen und Zusammenarbeit entstanden ist, am prägendsten. An der FH OÖ habe ich eine praxisnahe Ausbildung mit engem Bezug zur Industrie erlebt. Durch kleine Gruppen und engagierten Lehrenden war ein intensiver Austausch gegeben. Ebenso konnten Kontakte zu Unternehmen durch nebenberuflich Lehrende geknüpft werden. So bin ich zu meinem Bachelorpraktikum und wohl auch teilweise zu meinem jetzigen Job gekommen.“



**Katharina Schwarzkogler BA MA**  
**Expert Group Controlling**  
**Greiner AG**

„Das Studium am Campus Steyr bietet die ideale Mischung aus Theorie und Praxis und durch die engen Kontakte zur Wirtschaft einen echten Vorteil beim Berufseinstieg. Dank kleiner Gruppen und individueller Betreuung bleibt mehr Zeit fürs Wesentliche – dein Studium statt überfüllter Hörsäle.“



**Markus Brandstetter BA**  
**Regionalmanager**  
**ÖBB Postbus für Oberösterreich und**  
**Salzburg**

Markus Brandstetter absolvierte erfolgreich das Bachelorstudium Sozial, Public und Nonprofit-Management (SPN) am Campus Linz der FH Oberösterreich. Danach schloss er auch noch ein Studium der Rechtswissenschaften an der Linzer JKU ab.

„Das Studium an der FH OÖ war auf jeden Fall ein Boost für meine berufliche Laufbahn. Direkt mit Studierenden habe ich meine erste große Führungsfunktion übernommen. Das breite Wissen über die Erbringung öffentlicher Dienstleistungen, das dazugehörige Controlling und Finanzmanagement sowie der Umgang mit rechtlichen und personellen Herausforderungen hilft mir bis heute. Der Mix aus theoretischen Grundlagen und praktischen Erfahrungen macht für mich das Alleinstellungsmerkmal der FH Oberösterreich aus.“

Seine weiteren Stationen bisher: Geschäftsführer der Regionalmanagement Oberösterreich GmbH und nunmehr Regionalmanager des ÖBB Postbus für Oberösterreich und Salzburg.



**Vom musischen BORG zur**  
**Cybersecurity-Expertin.**  
**DI (FH) Sofie Mallinger**  
**Leiterin Konzern-Informationssicherheits-**  
**management & Datenschutz · LINZ AG**

Ohne technisches Vorwissen, aber mit großer Neugier und Begeisterung für IT startete Sofie Mallinger nach dem musischen BORG ihr Studium Sichere Informationssysteme in Hagenberg. Heute leitet sie bei der LINZ AG das Konzern-Informationssicherheitsmanagement und den Datenschutz – eine verantwortungsvolle Schlüsselposition im Bereich kritischer Infrastrukturen.

„Die FH in Hagenberg war auf Studierende mit ganz unterschiedlichen Vorkenntnissen vorbereitet – das hat mir den Einstieg sehr erleichtert“, erzählt Sofie. „Besonders die praxisnahen Projekte und die enge Zusammenarbeit mit Unternehmen haben mir geholfen, Theorie und Praxis zu verbinden – und damit den Grundstein für meine Karriere gelegt.“

# Startup Träume



**Im Studium tüftelst du an Lösungen für Projekte und Abschlussarbeiten. Der ideale Nährboden für Ideen, die das Potential für Größeres haben – auch Geschäftsideen, bei deren Umsetzung wir dir helfen.**

Wenn es um deine Startup-Idee geht, ist der Startup Space der FH OÖ an allen vier Fakultäten die erste Anlaufstelle für dich. Hier helfen wir dir bei allen Schritten von der Ideenentwicklung bis zum Markteintritt, damit dein Traum vom eigenen Unternehmen Wirklichkeit wird – egal ob du nun Studierende\*r oder Absolvent\*in bist.

Du kannst in der allerersten Gründungsphase nicht nur von unseren Lehrveranstaltungen, Talks, Events und Know-how profitieren, sondern auch von unserem riesigen Netzwerk zu unseren Partner\*innen aus Wirtschaft, Industrie, Gründungshelfern, Investor\*innen und weiteren Bildungsinstitutionen in Österreich.

Zudem bieten wir dir Raum zur Entfaltung deiner Idee, zur Weiterentwicklung deines Teams und zur intensiven Vernetzung mit gleichgesinnten Startups – mit unseren drei

Coworking-Spaces in Hagenberg, Steyr und Wels. Im Studium selbst gibt es zahlreiche Module zum Thema Entrepreneurship, Möglichkeiten zur persönlichen Weiterbildung sowie spezielle Pitchtrainings, wenn es zum Investor oder ins TV geht, an. Kurzum: An der FH OÖ steht dir ein Rund-um-Sorglos-Paket für dein Startup zur Verfügung.

## **WOW! Startup Center Facts**

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| > 500   | Unternehmen bis dato unterstützt    |
| ~ 230   | Unternehmen gegründet               |
| 30 – 40 | angehende Startups pro Jahr         |
| ~ 3.000 | Arbeitsplätze durch unsere Startups |

# Die FH OÖ wird zum Sprungbrett für deine Gründungsideen.

## Vereinsplaner

**Worum geht's?** Um eine All-in-One Vereinssoftware, die Vorstände und Funktionäre im Ehrenamt entlastet. Vom Fußball-Bundesligisten bis hin zur Musikkapelle und Feuerwehren setzen über 15.000 Vereine aus 5 Ländern auf das Tool. Sitz des 12-köpfigen Teams ist Linz.

**Wer hat's gegründet?** Mathias Maier (Absolvent Medientechnik und -design sowie Interactive Media in Hagenberg) als CEO gemeinsam mit Lukas Krainz (Absolvent Angewandte Energietechnik in Wels) als CMO.

**Tipp an zukünftige Gründer\*innen:** Voller Fokus auf eine Sache, viel Motivation und Durchhaltevermögen; Spaß haben und Gas geben. That's it!



Lukas Krainz und Mathias Maier –  
Gründer von Vereinsplaner

## Cortexplore

**Worum geht's?** Um ein Navi – aber nicht irgendeines: ein Navi für Chirurg\*innen. Zur exakten Operation. Präzision auf höchstem Niveau, davon kann Google Maps noch lernen. Wow!

**Wer hat's gegründet?** Stefan Schaffelhofer und Michael Ring sind Absolventen des Studiengangs Medizintechnik am Campus Linz.

**Tipp an zukünftige Gründer\*innen:** Holt euch unbedingt Feedback vom Markt, um das Produkt laufend und entsprechend den Kundenwünschen zu verbessern!



Michael Ring und Stefan Schaffelhofer  
vom Medizintechnik-Startup Cortexplore

## Bistrobox

**Worum geht's?** Um Pizza! Bistrobox ist Marktführer bei 24h-Selfservice-Pizzerien und internationaler Vorreiter in der Systemgastro-Automatisierung. Die Kund\*innen bedienen die Touch-Terminals selbst, wählen ihre Lieblingspizza und in nur zwei Minuten wird diese in einem Heißluftofen gebacken und automatisch offenfrisch serviert.

Mit über 45 Standorten, 150.000 Kundenbesuchen pro Monat und dem Digitalisierungstool BistroBrain® ist man der ideale Partner für Hochfrequenzstandorte, wie Tankstellen, Autobahnen, Ladeparks oder Bahnhöfe.

**Wer hat's gegründet?** Die Gründer rund um CEO Klaus Haberl sind Absolventen des Studienganges Automatisierungstechnik am Campus Wels.

**Tipp an zukünftige Gründer\*innen:** Der Markt ist im Kopf der Konsument\*innen!



Klaus Haberl hatte die Idee zur Bistrobox, die mittlerweile marktführend bei 24h-Selfservice-Pizzerien ist

## voidsy gmbh

**Worum geht's?** Voidsy entwickelt mit der patentierten V-ROX-Technologie Prüfsysteme für die zerstörungsfreie Qualitätskontrolle. Die auf aktiver Thermographie basierenden Systeme prüfen sicherheitskritische Bauteile schnell, berührungslos und zuverlässig – etwa in Luft- und Raumfahrt, Energie oder Mobilität.

**Wer hat's gegründet?** 2022 gründeten die vier FH OÖ-Absolventen Holger Plasser, Günther Mayr, Gregor Thummerer und Gernot Mayr voidsy. Gemeinsam bringen sie Know-how aus Mechatronik, Maschinenbau, Sensorik und Automatisierungstechnik zusammen.

**Tipp an zukünftige Gründer\*innen:** Glaubt an eure Ideen und habt den Mut zur Umsetzung. Innovation entsteht, wenn man neue Wege geht – auch Rückschläge gehören zum Entwicklungsprozess.



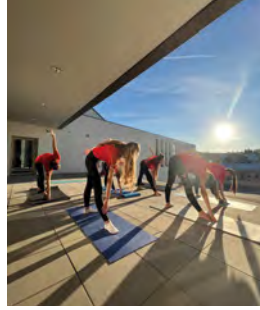
Dr. Gregor Thummerer, Dr. Günther Mayr,  
Dr. Holger Plasser und DI Gernot Mayr  
© voidsy gmbh

## Wannabe a Founder?

- 1 → Hör den Podcast
- 2 → Lerne von erfolgreichen Gründer\*innen
- 3 → Nutze den Startup Space der FH OÖ – mit Gründungsberatung, Workshops, Pitch-Trainings und Coworking für angehende Gründer\*innen.



# Work Life



Yoga-Kurse sorgen für Entspannung



Gemeinsame Lauf-Events stärken den Team-Spirit

# Study



Wohlfühlen im Campus-Innenhof

# Party



Beste Stimmung nach dem Prüfungsstress

# Balance



Die legendäre Boatmania mit den coolsten Booten in der Steyr



Badespaß am Attersee



Voll drin im Fußballfieber sind die Studierenden beim FH OÖ Fußballturnier

# Party



Abrocken am ÖH-Sommerfest in Hagenberg



Skifahren gehört auch in Oberösterreich zu den beliebtesten Freizeitaktivitäten

Ob die Boatmania oder das Bierkistenrennen, ob Studentenfest, International Evenings, Seiterl- oder Spritzerstandl – die FH Oberösterreich und ihre Studierenden organisieren unterhaltsame Events, die das Campusleben bunter machen. Die Städte Linz, Wels und Steyr bieten außerdem ein umfangreiches kulturelles Angebot an.

Auch für sportliche Aktivitäten ist in FH-Sportvereinen mit vielen verschiedenen Disziplinen gesorgt. Rad- und Laufwege entlang der Donau, Traun, Steyr, Enns, sowie im Mühlviertel und Seen und Berge im nahen, wunderschönen Salzkammergut bieten einen optimalen Ausgleich zum Studienalltag.



Informatik  
Digitale Medien

Hagenberg

# Campus Hagenberg – Digitale Zukunft gestalten

## Hagenberg in Zahlen

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 11    | Bachelor-Studiengänge |
| 13    | Master-Studiengänge   |
| 1.600 | Studierende           |
| 9.100 | Absolvent*innen       |
| 320   | Lehrende              |

Hagenberg ist Österreichs Hotspot für digitale Innovation. Nur 20 km von Linz entfernt, liegt der Campus mitten im Softwarepark – umgeben von über 75 Unternehmen und 11 Forschungsinstituten mit Fokus auf IT und Medientechnologien. Studierende lernen hier praxisnah, kreativ und am Puls der Zeit.

Interdisziplinäre Teams, modernste Technologien und enge Kooperationen mit der Wirtschaft sorgen für ein einzigartiges Lernumfeld. Wer hier studiert, gestaltet den digitalen Wandel aktiv mit – von der ersten Idee bis zur marktreifen Innovation.



[fh-ooe.at/campus-hagenberg](https://fh-ooe.at/campus-hagenberg)



Modernes Campusleben  
mitten im Grünen: Hagenberg ist  
der ideale Ort für Studieren,  
Wohnen und Freizeitvergnügen  
im schönen Mühlviertel



Theorie in die Praxis umsetzen  
können Studierende in den top  
ausgestatteten Live-Recording-,  
Audio- und Video-Editing-Studios

### Praxis trifft Forschung

Was in Hagenberg gelehrt wird, entsteht aus Praxis und Forschung zugleich. Studierende arbeiten an realen Projekten, entwickeln Prototypen, Games oder KI-Anwendungen – oft gemeinsam mit Unternehmen im Softwarepark und darüber hinaus. So entstehen innovative Lösungen und wertvolle Einblicke bereits während des Studiums.

### Vielfältiges Studienangebot

Von KI, IT-Security, Embedded Systems und Software Engineering bis zu Apps, Games, Animation, Medientechnik und mehr: 24 innovative, vielfach top gerankte Studiengänge bieten praxisnahe Ausbildung mit besten Jobaussichten. Flexible Studienmodelle, Wahlfächer und Spezialisierungen ermöglichen individuelle Karrierewege.

### Wo Ideen Realität werden

Ob Start-up, Forschung oder Industrieprojekt – in Hagenberg sind Studium und Praxis eng verknüpft. Modern ausgestattete Labs und Studios, Coworking und Makerspaces sowie internationale Konferenzen bieten ein kreatives Umfeld und wertvolle Networking-Möglichkeiten für digitale Pionier\*innen.

### Ein vernetzter Campus. Eine starke Community.

Studieren in Hagenberg heißt: kurze Wege, starke Gemeinschaft und echte Campusatmosphäre. Ob im Hörsaal, im Wohnheim, im Startup Space oder bei Events wie der FH>>next Karrieremesse oder dem Security Forum – hier entstehen Kontakte, Ideen und Karrieren, die Zukunft haben.



Top-  
Bewertungen  
im CHE-Ranking!





## Leben und Wohnen in Hagenberg

Klein, aber fein! Am Campus Hagenberg engagiert sich unsere aktive und gut vernetzte Studierendengemeinschaft für eine gute Study-Life-Balance. Für Partystimmung sorgen das legendäre Sommer- und Winterfest sowie die FKF-Studierendenfeste. Zum Freizeitprogramm gehören außerdem die Freshers Fair, das Sommerkino, Pub Quizzes, Konzerte der FH-Bands, die einen eigenen Proberaum am Campus haben, sowie Game- und Animation-Jams.

Für den körperlichen Ausgleich zur Kopfarbeit sorgen eine teilbare Sporthalle mit Kletterbereich sowie Beachvolleyball-Plätze und ein Padelspot in Campusnähe. Das Mühlviertel bietet Möglichkeiten zum Biken, Laufen, Wandern, Skifahren, Reiten, Golfen und Schwimmen.

Kein Wunder also, dass unsere Studierenden gern am bzw. rund um den Campus wohnen – und mit über 600 Wohnheimplätzen sowie Wohngemeinschaften und privaten Angeboten direkt in Hagenberg ausreichend Gelegenheit dazu haben.

Durch die gute Anbindung an die Autobahn A7 und die öffentlichen Verkehrsmittel ist es aber auch einfach, nach Hagenberg zu pendeln oder schnell die Vorzüge der Landeshauptstadt Linz, der Seen und Berge des Salzkammerguts oder Metropolen wie Wien und Prag zu genießen.

ACS

# AI-Driven Computer Science<sup>1</sup>

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Full-time, Language of instruction: English

NEU

## Computer Science meets AI-Driven Software Development

→ Artificial intelligence methods and tools are fundamentally changing the way software is developed. AI-assisted development tools can increase productivity, enable new approaches to problem-solving, and make software development accessible to a broader range of people. At the same time, comprehensive problem-solving skills, a sound technical understanding, and the ability to critically assess AI-generated results are becoming increasingly important. The Bachelor's degree program in AI-Driven Computer Science combines a solid education in computer science with the practical application of artificial intelligence in software and systems development. Students acquire technical knowledge in key areas of computer science and learn to use AI tools effectively, responsibly, and in conjunction with human expertise. Particular emphasis is placed on validating AI-generated results and ensuring that they comply with technical, legal, and societal requirements.

## Career Profile

→ Graduates possess a broad education in computer science and specialized expertise in the use of AI tools throughout the entire software development lifecycle. They analyze requirements, design software architectures, develop and test software solutions, and deploy, operate, maintain, and continuously improve them. Through the effective use of generative AI and intelligent development tools, they can design development processes efficiently and contribute to the quality and innovation potential of digital products. In doing so, they combine sound knowledge of computer science and software engineering with expertise in cloud technologies, IT security, and the responsible use of artificial intelligence. Graduates work in companies and organizations where software is developed, operated, and continuously enhanced, or where digital products and processes play a key role in creating business value.

## Study Focus

- Computer Science Foundations
- Programming and Web Development
- AI-Driven Software Development
- Computer Networks and Cloud Systems
- Generative AI Foundations and Technologies
- Ethics, IT Law, Business, and Sustainability
- Languages: German, English, and a second foreign language



[fh-ooe.at/en/acs](https://fh-ooe.at/en/acs)

<sup>1</sup> Subject to approval by AQ Austria

# Artificial Intelligence Solutions

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Full-time, Language of instruction: English

## Develop AI solutions for a wide range of practical tasks

→ Artificial Intelligence (AI) has been causing a media frenzy about the potential benefits for the economy in general, and the world of work, in particular. However, AI is not limited to chatbots and language models, but has many more diverse and more complex applications. And for the full range of possibilities to be exploited, it will require comprehensively trained AI engineers who can master practical challenges.

Such mastery will only be possible by combining AI methodologies with other essential competences – such as computer science, software development, project management and various soft skills.

## Career Profile

→ You'll acquire all the skills necessary to see through AI projects from conception to implementation. This includes skills in the acquisition and pre-processing of data, the integration of ready-made AI components, as well as skills in developing customized machine learning models.

Once an AI solution has proven to be functional, it will need implementation, which, in turn, requires competences in cloud computing and/or embedded systems, plus software development methods and project management. Due to the practical orientation of the study program, you will also become familiar with applied AI methods in domains such as IoT, computer vision and speech processing.

## Study Focus

- Machine Learning and many other AI methods
- Computer Vision, Natural Language Processing
- Software Development & Computer Science Foundations
- Cloud Computing & Embedded Systems
- IT Project Management, IT Law & Business & Soft Skills

## Good to Know

→ Required level in English: B2 (level equivalent to Austrian "Matura" school-leaving certificate).



[fh-ooe.at/en/ais](https://fh-ooe.at/en/ais)

# Design of Digital Products

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das Studium, das Design mit Informatik verbindet

→ Dieses innovative Studium vereint kreatives Design, angewandte Informatik, Projektmanagement, wirtschaftliches Know-how und Future Skills. Im Mittelpunkt steht die Gestaltung digitaler Produkte – von der ersten Idee über die Konzeption bis zur Umsetzung und realen Anwendung. Apps, Websites oder interaktive Anwendungen werden so entwickelt, dass sie nicht nur technisch funktionieren, sondern auch intuitiv nutzbar sind, gut aussehen und gesellschaftlichen Mehrwert schaffen.

In praxisnahen Projekten mit Partnerunternehmen und internationalen Hochschulen können erlernte Inhalte direkt angewendet werden – mit echtem Impact und viel Raum für eigene Ideen. Interdisziplinäres Arbeiten ist dabei keine Theorie, sondern gelebter Alltag.

## Karriere

→ Den Absolvent\*innen eröffnet sich ein vielfältiges und zukunftssicheres Betätigungsfeld als Expert\*innen in den Bereichen Software Engineering, User Experience Design oder IT-Projektmanagement. Als Product Owner, Designer\*innen, Entwickler\*innen oder Project Owner übernehmen sie verantwortungsvolle Funktionen, bringen ihre Expertise in Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft ein und spezialisieren sich auf eines der zahlreichen Einsatzgebiete.

## Themen

- Design & User Experience Design
- Angewandte Informatik
- Business Skills
- IT-Projektmanagement
- Future Skills
- Requirements Engineering

## Gut zu wissen

- Viele Unternehmen suchen versierte Tech Translators, also Menschen, die Kompetenzen in Informatik, User Experience Design, Wirtschaft und IT-Projektmanagement vereinen und zwischen diesen Bereichen vermitteln können.
- Im Studium können individuelle Schwerpunkte in den Bereichen Design, Informatik, Projektmanagement oder Business gesetzt werden. So lässt sich das eigene Profil gezielt an den persönlichen Interessen ausrichten.
- KI und digitale Innovation sind feste Bestandteile des Studiums und werden praxisnah in Projekte integriert.



[fh-ooe.at/ddp](https://fh-ooe.at/ddp)

DA

# Digital Arts

Bachelor of Arts in Arts and Design (BA)  
Vollzeit

## Gestalterisches Know-how für Animation, Games und Audiovisuelle Medien

→ Animierte Filme, digitale Effekte und Computerspiele durchdringen zunehmend unser Leben. Sie begleiten uns nicht nur in der Freizeit, sondern auch in der Schule und in der Arbeitswelt. Wie diese Medien hinsichtlich der Themen Design, Narration und Interaktion in Zukunft gestaltet werden, ist von entscheidender Bedeutung.

Dieses Studium bietet eine spezialisierte Medienausbildung in Design, Konzeption und Produktion mit den Schwerpunkten Animation und Games. Neben grundlegenden gestalterischen und konzeptionellen Inhalten steht die praktische Umsetzung auf einem professionellen Level im Vordergrund.

### Karriere

→ Absolvent\*innen sind durch die fokussierte Ausbildung vielseitig in den Bereichen Film/TV/Animation, Motion Design, Visualisierung, Games und Mixed Reality inkl. deren Teilbereiche und Schnittmengen für Wirtschaft und Wissenschaft einsetzbar. Sie sind mit technischen und gestalterischen Aspekten vertraut und können von der Konzeption über die Gestaltung bis hin zur Umsetzung unterschiedlichste Funktionen übernehmen. Typische Einsatzbereiche sind etwa Postproduction, Visual Effects, Animation, Motion Design, Storyboard/Concept, Digital Content Creation, Visualisierung, Game Art and Design, Serious Games, Sound Design oder Mixed Reality.

### Themen

- Animation, Audio/Video und Games
- Medien, Kunst und Theorie
- Medientechnologien und -produktion
- Wahlpflichtmodule wie z. B. Visual Effects, Character Animation, Mixed Reality, Embodied Play, Artificial Intelligence Art, Hand-drawn Animation, Sound Design for Interaction and Games, Hybrid Animation, Games with a Purpose, Generative Art, Motion Capture, Virtual Stages

### Gut zu wissen

→ Das Expanded – Conference on Animation and Interactive Art im Rahmen der Ars Electronica wird vom Studiengang mitveranstaltet und ermöglicht das Knüpfen von internationalen Kontakten.



[fh-ooe.at/da](https://fh-ooe.at/da)

HSD

# Hardware-Software-Design

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, dual

## Studium für Embedded Systems und digitale Innovationen

→ Selbstfahrende Autos, fliegende Drohnen, intelligente Roboter oder digitale Medizintechnik: Möglich wird all das durch Systeme, die Hard- und Software perfekt kombinieren. Das Bachelorstudium Hardware-Software-Design vermittelt praxisnahes Know-how zur Entwicklung solcher smarten Technologien – vom eigenen Mikrochip bis zum vernetzten IT-System. Behandelt werden Themen wie Mikrocontroller-Programmierung, Embedded Systems, Mikrochips, künstliche Intelligenz, Schaltungstechnik, digitale Vernetzung und Softwareentwicklung. Die Ausbildung ist innovativ, interdisziplinär und praxisorientiert.

### Karriere

→ Absolvent\*innen verfügen über umfassende Kompetenzen in Soft- und Hardwareentwicklung und sind branchenübergreifend gefragt – z. B. in den Bereichen Embedded Software, Chipdesign, Robotik, Luft- und Raumfahrt, Industrieautomation, Medizintechnik oder Smart Home. Auch in der Forschung, IT-Beratung oder der Produktentwicklung eröffnen sich vielfältige Karrierewege. Das erworbene Know-how bildet eine zentrale Grundlage für die Entwicklung innovativer Produkte und Lösungen im Internet of Things, der digitalen Industrie und bei autonomen Systemen.

### Themen

- Hardware-Entwurf
- Embedded Computing
- Software-Entwicklung
- Digitale Kommunikation
- Wahlfächer z. B. zu Künstlicher Intelligenz, Robotik, System-on-Chip Design, Cloud Computing, Wireless Communications, Mikroelektronik u. v. m.

### Gut zu wissen

→ Das Studium wird auch in dualer Form angeboten. Dabei wechseln sich Theoriephasen an der FH und Praxisphasen bei den Firmenpartnern ab – in Blöcken von rund drei Monaten. Ab dem 3. Semester folgt eine bezahlte Anstellung im Partnerunternehmen. So werden Berufspraxis, finanzielle Unabhängigkeit und fundierte Ausbildung ideal kombiniert.



[fh-ooe.at/hsd](https://fh-ooe.at/hsd)



[fh-ooe.at/hsd-dual](https://fh-ooe.at/hsd-dual)

KWM

# Kommunikation, Wissen, Medien

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das Studium für die Kommunikation und Wissensvermittlung mit digitalen Medien

→ Die rasante Entwicklung digitaler Medien schafft ständig neue Wege für Kommunikation, Lernen und Zusammenarbeit. Für Unternehmen stellt sich die Frage, wie sie die Vielfalt an Plattformen, Apps und sozialen Netzwerken optimal nutzen können. Dazu brauchen sie Expert\*innen, die nicht nur die technischen Grundlagen beherrschen, sondern auch Kommunikations-, Lern-, Arbeits- und Designprozesse verstehen und aktiv gestalten können. Genau diese Expert\*innen bildet das interdisziplinäre Studium KWM aus. Es beruht auf einer einzigartigen Kombination aus sozialwissenschaftlichen und technischen Kompetenzen.

### Karriere

→ Als Expert\*innen für den ziel- und bedarfsorientierten Einsatz digitaler Medien sind Absolvent\*innen durch die breite Ausbildung vielseitig und branchenübergreifend einsetzbar und in Bereichen wie Online-Kommunikation, Organisationsentwicklung, Medien-, Web- und Screen-Design, User Experience Design, Web-Programmierung etc. gefragt. Sie sind z. B. für die Konzeption und Umsetzung von E-Learning-Maßnahmen, das Management von sozialen Netzwerken oder den Einsatz von digitalen Medien in der Unternehmenskommunikation und Personalentwicklung zuständig oder übernehmen anspruchsvolle Aufgaben in Web- und Social-Media-Projekten.

### Themen

- Human-Computer Interaction & Design
- Medienproduktion & Webentwicklung
- Kommunikation & Online-Marketing
- E-Learning und Personalentwicklung
- Projekt- & Wissensmanagement

### Gut zu wissen

→ Die individuelle Schwerpunktsetzung erfolgt ab dem 4. Semester über Wahlfächer und -module. Das Berufspraktikum kann im Ausland absolviert werden: Studierende haben bereits bei Unternehmen in Berlin, London, Shanghai, Sydney oder New York Praxiserfahrung gesammelt.



[fh-ooe.at/kwm](https://fh-ooe.at/kwm)

MTD

# Media Technology and Design

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Full-time, Language of instruction: English

## Comprehensive Media Education with a Focus on Generative AI, Game/Web Development, UX Design, Audio-Video Production

→ Artificial intelligence is transforming the media industry – from creative content to game development. The Bachelor's degree program Media Technology and Design will place a stronger emphasis on Generative AI, preparing students to use AI in creative and technical contexts. This also enhances other core areas – Game Development, Web Development/UX Design, and Audio-Video Production – where students learn to create multimedia content, develop games, and design user-centered digital experiences. Combining technical skills, creative design, and hands-on training, this program prepares graduates for careers in the fast-paced world of Creative Media. Access to the latest tools and technologies ensures a solid foundation for one of the most dynamic fields in the digital age.

### Career Profile

→ Graduates benefit from a broad interdisciplinary education and are highly versatile in the media sector. They master both technical and creative aspects of media production and often work across disciplines – from concept to implementation. Typical roles include developing web applications, online services, games, and audiovisual content. Graduates are employed in media and advertising agencies, the entertainment industry, or film production.

### Study Focus

- Web Development and Web Design
- Software Development, Algorithms, AI Basics
- Game Development
- Audiovisual Media Production
- Design Basics, UX, Photography, 3D Design, Data Visualization
- Individual Specialization (via electives, projects, thesis)

### Good to Know

→ From fall 2026, this program will be offered in English. After an introduction to key media areas, students focus on practical projects from semester 3. In semesters 4 and 5, they choose electives in their preferred area – optionally during a semester abroad. Students and graduates have earned recognition at international festivals such as Prix Ars Electronica and Crossing Europe.



[fh-ooe.at/en/mtd](https://fh-ooe.at/en/mtd)

# Medizin- und Bioinformatik

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das Studium, das IT, AI und Biomedizin verbindet

→ Informationstechnologie wird im Gesundheitsbereich immer wichtiger. Sie hilft z. B. Krankheitsursachen zu finden oder Medikamente zu entwickeln und unterstützt bei Untersuchungen und Operationen. Das Bachelorstudium Medizin- und Bioinformatik bringt durch die breite Ausbildung in Informatik, Datenanalyse und Naturwissenschaften weltweit gesuchte Informatik-Spezialist\*innen hervor, die mit Mediziner\*innen und Biolog\*innen anspruchsvolle Aufgaben lösen und damit die gesundheitliche Versorgung verbessern.

## Karriere

→ Absolvent\*innen sind in biotechnischen/pharmazeutischen Unternehmen, Krankenhäusern, Arztpraxen, weiteren Einrichtungen des Gesundheitswesens bzw. Forschungsinstituten und Softwareunternehmen tätig. Durch die breite Informatik-Ausbildung sind sie auch in anderen Bereichen der Informations- und Kommunikationstechnologie gefragt, u. a. der Algorithmenentwicklung, Daten-/Prozessanalyse und 3D-Simulation komplexer Systeme und Modelle.

Medizininformatiker\*innen beschäftigen sich z. B. mit bildgebenden Diagnoseverfahren, eHealth, Vorsorge- und Fitnesssystemen, medizinischen Wissenssystemen und virtueller, dreidimensionaler Chirurgie. Bioinformatiker\*innen arbeiten u. a. mit Software und Analyseverfahren zur Identifikation von Mutationen, computerunterstützter Diagnose von Krankheiten, Medikamentenentwicklung oder Pandemiesimulation.

## Themen

- Informatik, Data Science & KI
- Naturwissenschaft: Grundlagen der Molekularbiologie und Medizin, Mathematik
- Vertiefung Medizin- oder Bioinformatik (ab 3. Sem.)

## Gut zu wissen

→ Schon ab dem 1. Semester finden Übungen auch im Biolabor statt, das Praktikum ist an weltbekannten Instituten möglich – z. B. Mayo Clinic in Rochester, EMBL in Heidelberg, EBI in Cambridge, Koch Institute des MIT in Boston.



[fh-ooe.at/mbi](https://fh-ooe.at/mbi)

# Mobile Computing

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Von der Idee zur Innovation:

### Das Studium für Entdecker\*innen

→ Mobile Endgeräte sind die zentrale Schnittstelle zwischen Mensch und digitaler Welt – und werden durch Sprachinteraktion und künstliche Intelligenz zunehmend wichtiger. Der Bachelor Mobile Computing bietet eine neue Art, Studium zu erleben: viel Freiheit, eigene Stärken zu entdecken, und zahlreiche Möglichkeiten, Neues auszuprobieren – egal ob mit oder ohne IT-Vorkenntnisse. Mobile Computing ist weit mehr als das Programmieren von Apps: Das Studium führt in die vielfältige Welt moderner Technologien – Internet of Things, künstliche Intelligenz, Wearables, VR/AR und kreative Technikprojekte im Maker Lab – und bietet Einblicke in Anwendungsbereiche wie Sport, Games oder Energie. Workshops, Trainings und offene Projekte lassen neue Ideen entstehen und eigene Fähigkeiten wachsen. Der flexible Studienplan bietet vielfältige Vertiefungsmöglichkeiten, ein optionales Auslandssemester erweitert den Horizont.

## Karriere

→ Wer als Start-up-Gründer\*in, Tech-Influencer\*in oder „Digital Nomad“ Karriere machen möchte, hat mit diesem Studium die besten Voraussetzungen. Absolvent\*innen sind weltweit gefragt – und das nicht nur im Bereich Mobile Computing, sondern in der gesamten IT-Branche. Sie sind als „App-Guru“ ebenso erfolgreich wie als „UX-Mastermind“ oder „IoT-Wizard“. Ihnen stehen alle Türen offen, sei es im innovativen Start-up, in kleinen und mittleren Unternehmen oder im internationalen Großkonzern. Zudem sind bereits viele erfolgreiche Start-ups aus diesem Studiengang hervorgegangen.

## Themen

- Softwareentwicklung allgemein
- Künstliche Intelligenz (AI)
- App-Entwicklung (iOS, Android, Flutter, visionOS)
- Internet of Things
- Vielzahl an Anwendungsdomänen (Sport, Games, Musik, Payment, Navigation, Energie, ...)

## Gut zu wissen

→ Der Studiengang setzt auf agiles Lernen in kleinen Teams – quasi wie in einem Start-up. Ab dem dritten Semester stehen den Studierenden Tech-Buddies zur Seite – Fachexpert\*innen aus unterschiedlichen Unternehmen, die Unterstützung und wertvolle Einblicke in die Praxis bieten.



[fh-ooe.at/mc](https://fh-ooe.at/mc)

# Sichere Informationssysteme

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das Studium für den effektiven Schutz vor Cyberkriminalität, Hacking und Datendiebstahl

→ Im Unternehmensumfeld wie im privaten und öffentlichen Bereich gilt es, neue IT-Security-Herausforderungen in den Bereichen Cloud Security, Internet of Things (IoT), Smart Technologies, Artificial Intelligence und Big Data zu meistern und sich den neuen Bedrohungen im Bereich Social Engineering und Hacking zu stellen.

Dabei sind Netzwerke gegen unberechtigten Datenzugriff zu sichern, Attacken zu erkennen und forensisch zu analysieren, sicherheitskritische und ausfallsichere Systeme und Verfahren zu entwickeln sowie ein gesichertes Umfeld für die Kommunikation und den Schutz des Unternehmenswissens und von personenbezogenen Daten zu schaffen. Auf Basis der über 20-jährigen Erfahrung im IT-Security-Ausbildungsbereich werden diese neuen Herausforderungen seit 2020 in einem neu gestalteten Studienplan besonders betont.

## Karriere

→ Absolvent\*innen eröffnet sich ein spannendes, vielfältiges und zukunftsicheres Betätigungsfeld als Cyber-Security-Spezialist\*innen in den Bereichen sichere Installation, Härtung und Betrieb von IT/Web/Internet-Systemen und Netzwerken, der Durchführung von Pentests und forensischen Analysen, der sicheren Softwareentwicklung sowie der Umsetzung von Informationssicherheits- und Notfallmanagementsystemen.

## Themen

- Sichere Infrastruktur
- Hacking, PenTesting und Incident Handling
- Sichere Softwareentwicklung
- Kryptografie
- Recht & Compliance sowie Organisation & Management

## Gut zu wissen

→ Das Security Forum in Hagenberg ist eine etablierte IKT-Sicherheitskonferenz. Hier diskutieren seit 20 Jahren internationale Expert\*innen mit Besucher\*innen und Studierenden.



[fh-ooe.at/sib](https://fh-ooe.at/sib)

# Software Engineering

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, berufsbegleitend (SE-bb)

## Softwareentwicklung mit Vertiefung in Web Engineering oder Business Software

→ Software ist der „Geist in der Maschine“. Sie steckt z. B. im Kaffeevollautomaten, im Fernseher, an vielen Stellen im Auto und natürlich in jedem Rechner: vom Smartphone bis zum Supercomputer. Bei der Entwicklung von innovativer Qualitätssoftware ist kreatives Problemlösen durch den Einsatz modernster Methoden und Werkzeuge gefragt. Somit geht das Studium Software Engineering über das reine Programmieren weit hinaus. Es umfasst den gesamten Software-Entwicklungszyklus: von Problemanalyse über Design, Implementierung und Test bis zur Wartung und Weiterentwicklung.

Im Vollzeitstudium kann ab dem 4. Semester zwischen der Vertiefung Business Software oder Web Engineering gewählt werden, berufsbegleitend ist Web Engineering verpflichtend. Sonst sind die Studienpläne identisch.

## Karriere

→ Absolvent\*innen zählen zu den gefragtesten IT-Expert\*innen. Je nach gewählter Vertiefung entwickeln sie professionelle (Web-)Anwendungen oder beschäftigen sich mit Einsatz, Anpassung und Integration von Unternehmenssoftware, z. B. für Enterprise Resource Planning (ERP), moderne Logistiksysteme oder e-Business.

## Themen

- Technische Fächer wie Informatikgrundlagen, Algorithmen und Datenstrukturen, Programmierung und Softwareentwicklung, Betriebssysteme, Datenbank- und Netzwerktechnologien
- Formale & betriebswirtschaftliche Grundlagen
- Softwareprojekt- und Usability Engineering, Software-Entwicklungsprozesse, Informationsmanagement

## Gut zu wissen

→ Berufsbegleitende Organisationsform: Lehrveranstaltungen finden jeweils am Freitagnachmittag und -abend sowie am Samstag statt. Einzelne Blocktage (v. a. zu Beginn des Semesters) sind wochentags (meist online) geplant. Fach einschlägige Berufstätigkeit wird als Praktikum angerechnet.



[fh-ooe.at/se](https://fh-ooe.at/se)



[fh-ooe.at/se-bb](https://fh-ooe.at/se-bb)



Medizintechnik  
Sozialwissenschaften

Linz

# Am Campus Linz steht der Mensch im Mittelpunkt

## Linz in Zahlen

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 4     | Bachelor-Studiengänge |
| 5     | Master-Studiengänge   |
| 600   | Studierende           |
| 3.600 | Absolvent*innen       |
| 220   | Lehrende              |

Linz ist die Landeshauptstadt Oberösterreichs und Standort mehrerer Universitäten und Hochschulen. Es liegt im Herzen einer der stärksten Wirtschaftsregionen Europas. Die Stadt ist durch historische Barockarchitektur ebenso gekennzeichnet wie durch zeitgemäße Räume für eine innovative Wissensgesellschaft. Die Gastronomie bietet alles vom gemütlichen Straßencafé im Sommer über das klassische österreichische Kaffeehaus bis zur angesagten Bar. Urbanität und Weltoffenheit gehen in Linz eine Symbiose mit überschaubaren Strukturen ein. Der Titel einer Europäischen Kulturhauptstadt 2009 gibt Zeugnis vom reichen Kulturleben der Stadt, wie auch von einer Mentalität des geselligen Miteinanders.



[fh-ooe.at/campus-linz](https://fh-ooe.at/campus-linz)



Ein FH-Studium in Linz ist ein Schritt auf der Karriere-treppe nach oben

### Uns brauchen alle

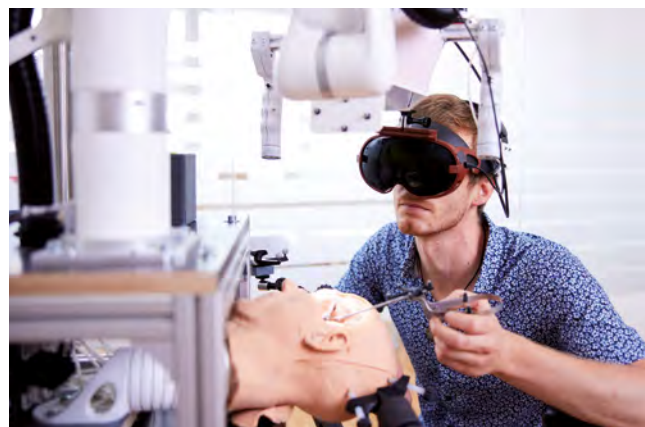
In den Departments der Fakultät für Medizintechnik und Angewandte Sozialwissenschaften werden die Studierenden in Management, Technologie oder Sozialem im Hinblick auf jene Berufsfelder akademisch ausgebildet, deren Produkte und Dienstleistungen von großer Bedeutung für die Gesellschaft als Ganzes sind. Neben der Lehre widmet sich die Fakultät spannenden Aufgaben in der angewandten Forschung, welche die Mitgestaltung unserer Gesellschaft von Morgen zum Ziel haben. Unser Motto lautet: der Mensch im Mittelpunkt.

### Wissenschaft für die Praxis

Lehre und Forschung befruchten sich gegenseitig. Durch die wissenschaftliche Bearbeitung praxisrelevanter Themen kann die Fakultät ihre Studierenden in den Hörsälen und Laboren mit einem Wissensvorsprung ausstatten und eine optimale Balance aus Theorie und Praxis bieten. Dazu pflegen und erweitern wir ständig unsere lebendigen Netzwerke in die Gesellschaft sowie in die Berufsfelder hinein.

### Moderne, top ausgestattete Fakultät

Das Campusgebäude umfasst neben zahlreichen modern ausgestatteten Hörsälen und Seminarräumen mehrere Labore und eine lichtdurchflutete Bibliothek mit zahlreichen einschlägigen Printpublikationen und Datenbankzugängen. Ein bequemer Aufenthaltsbereich mit WLAN und Bildschirmen sorgt in der großzügigen Aula für einen kommunikativen Treffpunkt mit Gemütlichkeitsfaktor. Für studentische Belange setzen sich übrigens das Fakultätsteam der Hochschülerschaft (ÖH) und die einzelnen Studierendenvertretungen an den Studiengängen ein.



# Human Enhancement Engineering and Ethics

Bachelor of Science (BSc)  
Berufsbegleitend (berufsermöglichend)

## Erweitere menschliche Fähigkeiten durch technische Innovationen!

→ Erweitere die Fähigkeiten des Menschen mit modernen Technologien und baue die Brücke zwischen den Ingenieurwissenschaften, Biologie und Menschen auf Grundlagen ethischer Bewertungen. Im Fokus dazu stehen Produkte der körperlichen Erweiterung für die Lebens- und die Arbeitswelt. Dazu zählen zum Beispiel intelligente Exoskelette als Tragehilfen oder Technologien im Bereich KI/Brain-Computer-Interface/Augmentierte Realität „als dritte Hand des Menschen“. Sensorik, Bionik und Digitalisierung sind dabei wesentliche Schrittmacher. Die Studierenden entwickeln ein integriertes Verständnis technologischer, biologischer, ethischer, sozialer und regulatorischer Grundlagen hinsichtlich der Frage, wie konkrete menschliche Handlungsoptionen durch technische Produkte ausgeweitet werden können – und sollen.

### Karriere

→ Design, Auslegung und Entwicklung von Produkten, die menschliche Fähigkeiten erweitern sowie eine technologische und ethische Bewertung dieser Produkte, welche auch in neuen Lebens- und Arbeitswelten eingesetzt werden. HEN-Absolvent\*innen kreieren Studien, sind Projektmanager\*innen und verantwortliche Personen oder leisten technische Beratung. Master-Studium als interessantes Follow-Up.

### Themen

- Biologie, Technik, Ethik
- Simulation, Programmierung
- Sensorik, Signalverarbeitung, KI, Feedback
- Produktdesign, Produktsicherheit, Validierung
- Technologiebewertung und -akzeptanz, Ergonomie
- Projektmanagement
- Design und Transformation in Lebens- und Arbeitswelten

### Gut zu wissen

→ Der Studiengang Human Enhancement and Ethics erweitert die bestehenden (ingenieur-)wissenschaftlichen Berufsbilder und kreiert ein neues Berufsfeld an der Schnittstelle von Technik, Biologie und Gesellschaft mit. Die Lücke zwischen „Entwicklungsingenieur\*in“ und „Produktanwender\*in“ wird geschlossen, um neue Technologien für Leben und Arbeitswelten der Menschen zu entwickeln und auch beherrschbar zu machen. Die Ausbildungssprache ist primär Deutsch. Einzelne Lehrveranstaltungen werden in Englisch angeboten.



[fh-ooe.at/hen](https://fh-ooe.at/hen)

# Medizintechnik

Bachelor of Science (BSc)  
Vollzeit

## Vom Hertz zum Herz – studiere Technik, die Leben rettet!

→ Es geht um Design und Entwicklung sicherer Medizinprodukte für die moderne Medizin wie etwa Bionische Prothesen, 3D-Bioprinting, assistierende Robotertechnologien, Gedankensteuerung, medizinische Simulation oder Künstliche Intelligenz. Natürlich auch um die „Klassiker“ wie EKG, Computertomographen oder Herzschrittmacher. Dein Medizintechnik-Studium bietet dir arbeiten in kleinen Teams, Kompetenzen zur Entwicklung dieser Medizinprodukte und Kennenlernen der Einsatzgebiete. Du lernst Probleme und deren Lösungen kennen und kannst sie in der Praxis anwenden. Medizinische Grundlagen und rechtliche Aspekte runden das Profil ab.

### Karriere

→ Wichtige Karriereperspektiven sind die Angewandte Forschung, die Entwicklung von Hardware und Software neuer technischer Innovationen für die Medizin, Projektleitung und Produktmanagement für Medizinprodukte in den Unternehmen oder deren Einführung bei den Anwendern als Applikationsspezialist\*in. Vielfältige Herausforderungen warten auch im Technischen Vertrieb, in der Krankenhaus-Medizintechnik, als „Regulatory Affairs Spezialist“ für neue Medizinprodukte sowie im Qualitätsmanagement und – im Sinne der Patientensicherheit – in der Zulassung von Medizinprodukten, die neu auf den Markt kommen. Master-Studium als interessantes Follow-Up.

### Themen

- MINT- und Ingenieurs-Fächer (z. B. 3D Bioprinting, u. a.)
- Medizintechnik und Vertiefungen (z. B. Bildgebende Systeme, High-Tech Gliedmaßenprothetik, KI in der Medizintechnik, Medizinische Robotik, u. a.)
- Medizinische und rechtliche Grundlagen, Normen
- Wahlmöglichkeiten in den Gebieten: Software/IT, Elektronik, Mechanik, Materialien

### Gut zu wissen

→ Die Medizintechnik ist eine dynamische Branche mit zahlreichen Patenten. Einerseits steigern alternde Gesellschaften und Bevölkerungswachstum die Nachfrage nach Medizinprodukten, andererseits werden diese am Markt rasch von neuen Produkten abgelöst. Übrigens: Moderne Medizinprodukte sind nur auf den ersten Blick teuer – auf den zweiten Blick sparen sie der Volkswirtschaft durch bessere Früherkennung und effizienteren Behandlungen viel Geld. Ohnehin schützen sie das „Teuerste“, was wir haben: unsere Gesundheit.



[fh-ooe.at/mt](https://fh-ooe.at/mt)

# Soziale Arbeit

Bachelor of Arts in Social Sciences (BA)  
Vollzeit, berufsbegleitend

## Lernen, wie Helfen gelingt

→ Soziale Arbeit fördert als praxisorientierte Profession und wissenschaftliche Disziplin gesellschaftliche Veränderungen, soziale Entwicklungen und den sozialen Zusammenhalt sowie die Stärkung der Autonomie und Selbstbestimmung von Menschen. Die Prinzipien sozialer Gerechtigkeit, die Menschenrechte, die gemeinsame Verantwortung und die Achtung der Vielfalt bilden die Grundlage der Sozialen Arbeit. Gestützt auf Theorien der Sozialen Arbeit, der Human- und Sozialwissenschaften sowie indigenem Wissen befähigt und ermutigt die Soziale Arbeit Menschen dazu, die Herausforderungen des Lebens zu meistern und ihr Wohlbefinden zu verbessern. Der Bachelor-Studiengang Soziale Arbeit bietet eine interdisziplinäre Ausbildung, um Expert\*innen zu werden, die Menschen beraten, begleiten und unterstützen sowie Hilfeprozesse planen und organisieren. Das Studium sichert deine praxisbezogene Berufsausbildung nach dem Motto: „Lernen, wie Helfen gelingt!“

## Karriere

→ Sozialarbeiter\*innen bieten bei individuellen, familiären, ökonomischen oder kommunalen Problemen Hilfe und Unterstützung. Sie arbeiten mit Familien und Jugendlichen, im Justizbereich, in der klinischen Sozialarbeit, mit alten oder beeinträchtigten Menschen, in der Bildung oder mit wohnungslosen oder geflüchteten Menschen.

## Themen

- Handlungsfelder und Methoden der Sozialen Arbeit
- Sozial- und Selbstkompetenz, Digitale Kompetenz
- Projekte/Praktika
- Historische/theoretische/ethische Grundlagen der Sozialen Arbeit
- Rechtliche und organisatorische Rahmenbedingungen

## Gut zu wissen

- Der Austausch von Studierenden und Lehrenden sowie die Teilnahme an Summer Schools und Exkursionen erfolgt mit über 40 internationalen Partnerhochschulen.
- Zusätzlich ist das Netzwerk „SocNet 98“ mit seinen 15 Mitgliedern als wichtiges Netzwerk mit regelmäßigen Treffen von Lehrenden und Studierenden in Europa hervorzuheben. Viele Studierende wählen für ihr Berufspraktikum einen Einsatz im Ausland.



[fh-ooe.at/so](https://fh-ooe.at/so)

# Sozial-, Public- und Nonprofit-Management

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Berufsbegleitend

## Studium für Zukunftsgestalter\*innen und Sinnstifter\*innen

→ Das berufsbegleitende Wirtschaftsstudium vermittelt – im Sinne des Gemeinwohls – die Besonderheiten und Handlungslogiken nicht-gewinnorientierter Organisationen und Institutionen. BWL, Recht, Digitalisierung und Nachhaltigkeit bilden das fundiert-praxisnahe Know-how für Gestaltung und Management gesellschaftsrelevanter Dienstleistungen im öffentlichen oder NPO-Sektor und in der Sozialwirtschaft.

## Karriere

→ Absolvent\*innen übernehmen Managementaufgaben in Personal, Organisation und Prozessmanagement, Finanzen und Controlling sowie Qualitätsmanagement oder Marketing. Ihre Expertise bringen sie in Sozial- und Gesundheitseinrichtungen, Städten und Gemeinden, Landes- und Bundesverwaltungen, öffentlichen Unternehmen, Interessensvertretungen, Sozialversicherungen oder Vereinen ein. Dort sind sie in Themenfeldern wie Gesundheit und Soziales, Bildung, Mobilität, Umwelt und Natur, Kultur und Freizeit, Wirtschaft und Arbeitsmarkt oder Regionalentwicklung tätig. Weitere Einsatzgebiete sind Assistenzfunktionen, Führungsfunktionen in kleineren und mittleren Organisationen oder Teamleitung. Diese Karrieren sind also sinnstiftend und zukunftsgestaltend.

## Themen

- Besonderheiten des Sozial-, Public- und Nonprofit-Sektors
- Fundierte Kombination aus Betriebswirtschaft und Recht
- Verbindung von Management mit Sinnstiftung
- Soziale und persönlichkeitsbildende Kompetenzen
- Know-how und Verständnis für Nachhaltigkeit, Digitalisierung und digitale Transformation
- Praxisorientierte Projekte und Berufspraktikum
- Wahlmöglichkeiten ab dem 4. Semester

## Gut zu wissen

- Die Lehrenden des Studiengangs sind Expert\*innen aus Wissenschaft und Praxis.
- Die Studierenden bilden eine großartige Gemeinschaft über das Studium hinaus. Ihre unterschiedlichen Hintergründe bereichern das wechselseitige Lernen.
- Viele unserer 900 Absolvent\*innen sind in einschlägigen Top-Jobs tätig.
- Die Zusatzqualifikation für die Heimleitung von Alten- und Pflegeheimen kann ergänzend erworben werden.



[fh-ooe.at/spn](https://fh-ooe.at/spn)

# All about Business am Campus Steyr studieren

## Steyr in Zahlen

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 7     | Bachelor-Studiengänge |
| 8     | Master-Studiengänge   |
| 1.400 | Studierende           |
| 8.200 | Absolvent*innen       |
| 310   | Lehrende              |

Wie wird aus einer Idee ein Produkt, das überzeugt? Wie bleiben Unternehmen in einer digitalen und vernetzten Welt erfolgreich? Und wie helfen Daten, KI und moderne Tools dabei, bessere Entscheidungen zu treffen? Du lernst, starke Marken zu entwickeln, Produktionsabläufe digital zu optimieren, Geschäftsprozesse zu verbessern und nachhaltige Lieferketten zu gestalten.

Im Bachelorstudium kannst du dich für Business Management and Economics, Controlling & Finance, Marketing & Sales, Smart Production, Logistik, Digital Business oder Prozessmanagement & Business Intelligence entscheiden. In allen Studiengängen sind KI-, Daten- und Digitalisierungskompetenz sowie Nachhaltigkeit fest verankert.



[fh-ooe.at/campus-steyr](https://fh-ooe.at/campus-steyr)

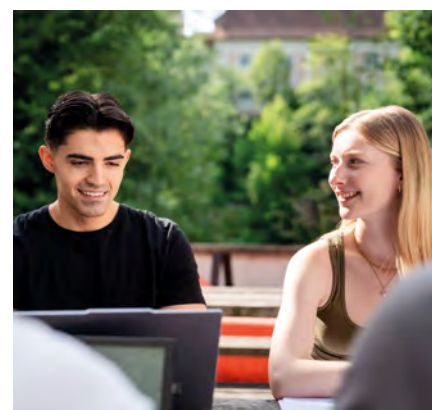


**CHE Hochschul-  
ranking 2026/27 –**

3x in Folge  
ausgezeichnet



Campus Steyr, der vielleicht schönste  
Campus Österreichs



Wir lernen in kleinen Gruppen, im Hörsaal und  
entspannen an der Steyr

### Beste Management-FH in Österreich

Am Campus Steyr studierst du an Österreichs bester Management-FH: Im CHE-Ranking wurde die Fakultät für Wirtschaft und Management bereits mehrfach ausgezeichnet. Das CHE-Ranking zählt zu den umfassendsten Hochschulrankings im deutschsprachigen Raum.

### Learning by doing – mit KI und Praxis

Reale Projekte und Praktika lassen dich tief in die Welt der Wirtschaft eintauchen. Vom ersten Semester an arbeitest du mit aktuellen KI-Tools. Du entwickelst deinen persönlichen KI-Lerncoach, der dich dabei unterstützt, Inhalte zu vertiefen und Zusammenhänge besser zu verstehen. Führungskräfte aus der Wirtschaft geben exklusive Einblicke in die Praxis, und die Arbeit in Kleingruppen ermöglicht persönlichen Austausch und individuelles Lernen.

### Hallo Welt, wir kommen!

Internationalität im Studium bringt nicht nur neue Freundschaften und Kontakte auf der ganzen Welt sowie interkulturelle Erfahrungen, sondern auch einen Vorsprung im Wettbewerb um die besten Jobs. Auslandssemester, Berufspraktika, englischsprachige Studiengänge und Lehrveranstaltungen sowie viele internationale Studierende am Campus Steyr warten auf dich!

### Studieren am Fluss

Nicht nur architektonisch ein Hingucker und direkt am Wasser gelegen: Die drei Campus-Gebäude und der FH OÖ DigSpace bieten modernste Ausstattung, innovative Labors und ideale Bedingungen zum Lernen. Zum Studentenleben gehört aber nicht nur der Campus, sondern alles, was eine Stadt wie Steyr zu bieten hat – und davon gibt es reichlich!



Partnerhochschulen auf der ganzen Welt



# Business Management and Economics<sup>1</sup>



Bachelor of Arts in Business (BA)  
Vollzeit, Englisch/Deutsch

## Das Studium für deine Karriere in der Wirtschaft

→ Wer Wirtschaft spannend findet, sich aber noch nicht auf einen Bereich festlegen möchte, findet in Business Management and Economics die passende Grundlage. Das Studium vermittelt ein breites Verständnis für Unternehmen, Märkte und wirtschaftliche Zusammenhänge – praxisnah und international. Dabei wird deutlich, wie unterschiedliche Unternehmensbereiche zusammenspielen, damit Produkte und Dienstleistungen erfolgreich entwickelt, finanziert, produziert und vermarktet werden können. Ein besonderer Fokus liegt auf der reflektierten Nutzung von Daten und KI, Social and Future Competencies wie Teamarbeit, Moderation von Meetings, Umgang mit Feedback sowie Konfliktmanagement und Verhandlungsführung. Danach werden zwei von vier Spezialisierungen gewählt: Gestaltung der Wertschöpfungskette, Finance Management, Sales and Digital Marketing oder Digitalisierung und Future Management.

## Karriere

→ Absolvent\*innen arbeiten in vielfältigen Bereichen in der österreichischen Wirtschaft und haben beste Voraussetzungen, auch international erfolgreich zu sein. Manche arbeiten als Consultants bei Beratungsunternehmen oder auch großen globalen Unternehmen, andere machen Karriere als Assistent\*innen der Geschäftsführung und unterstützen diese bei herausfordernden Aufgabenstellungen und Projekten. Absolvent\*innen können weitere Aufgaben im Marketing, im internationalen Verkauf, im Personalwesen oder im Supply Chain Management, um globale Lieferketten übernehmen.

## Themen

- Supply Chain Management, Logistik, Produktion, Kostenrechnung, Finanzierung
- Organisation von Unternehmen, Wirtschaftsrecht
- globale wirtschaftliche Zusammenhänge und deren Einfluss auf das eigene Unternehmen
- Arbeiten mit Daten, KI, Business Analytics
- Sozial- und Zukunftskompetenzen, Ethik im Management
- Vier Spezialisierungen zur Auswahl

## Gut zu wissen

→ International orientierte Wirtschaftsexpert\*innen mit Praxisbezug sind in österreichischen Unternehmen stark gefragt.

<sup>1</sup> vorbehaltlich Genehmigung durch AQ Austria u/o FH OÖ Kollegium



[fh-ooe.at/bme](https://fh-ooe.at/bme)

# Controlling, Rechnungswesen und Finanzmanagement

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Vollzeit, berufsbegleitend

## CRF – Das führende Finanzstudium in Österreich

→ Der finanzielle Erfolg steht seit jeher im Zentrum unternehmerischen Handelns. Mitarbeiter\*innen und Führungskräfte mit gutem finanziellen Know-how sind daher in allen Bereichen der Wirtschaft gefragt. Das CRF-Studium ist dazu die führende Adresse. Es vermittelt fundiertes finanzielles und betriebswirtschaftliches Wissen, gepaart mit digitalen Kompetenzen und der Fähigkeit, nachhaltig und erfolgreich in Teams zu arbeiten oder diese zu führen. Wahlfächer ermöglichen dir die gezielte Vorbereitung auf deinen Traumjob. Ganz gleich, ob es darum geht, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit in Einklang zu bringen, Kosten zu managen, Investitionen zu beurteilen, Bilanzen zu analysieren, steuerliche Rahmenbedingungen zu verstehen, Möglichkeiten der Künstlichen Intelligenz zu nutzen, Strategien zu entwickeln, Businesspläne zu erstellen oder an der Börse erfolgreich zu sein.

## Karriere

→ Die im Studium erlernten Kompetenzen sind in Unternehmen aller Branchen gefragt und ermöglichen vielfältige Optionen am größten Markt der Welt. Beste Karrierechancen finden Absolvent\*innen in den Bereichen: Rechnungswesen/Bilanzierung, Controlling, Steuern, Treasury, Investor Relations, Interne Revision, Nachhaltigkeitsmanagement, Strategisches Management, Risikomanagement, Steuerberatung/Wirtschaftsprüfung, Unternehmensberatung, Banken, Finanzdienstleister. Berufstätigen ermöglicht das Studium eine Höherqualifizierung und damit neue Karriereperspektiven.

## Themen

- Strategische Unternehmensplanung und Nachhaltigkeit
- Controlling und Kostenrechnung
- Finanzbuchhaltung, Internationale Rechnungslegung, Steuern
- Finanzierung, Kapitalmärkte
- KI, Digitalisierung, Business-Analytics
- Marketing und Internationales Management
- Umsetzungskompetenz und Unternehmenspraxis
- Persönlichkeits- und Sozialkompetenz

## Gut zu wissen

→ In den höheren Semestern können individuelle Schwerpunkte nach persönlichen Interessen gesetzt werden und dieses Studium wird Jahr für Jahr als das beste Wirtschaftstudium Österreichs bewertet.



[fh-ooe.at/crf](https://fh-ooe.at/crf)

# Global Sales and Marketing

Bachelor of Arts in Business (BA)

Full-time, Language of instruction: English

## Internationally successful in Sales, Export & Marketing

→ Globalization and digitalization offer new opportunities in international business and management. Austria's export economy sets global standards, especially in industrial and technological sectors, creating strong demand for experts in sales, B2B marketing, and intercultural management. The English-taught bachelor's program in Global Sales and Marketing equips students with the skills needed to meet this demand.

## Career Profile

→ Globalization and digitalization create new opportunities in international business. Austria's export-driven economy boosts demand for experts in sales, B2B marketing, and intercultural management. The English-taught Global Sales and Marketing program provides the skills to meet this need.

## Study Focus

- Practical, hands-on training in sales management and industrial selling techniques
- B2B branding, marketing, and advertising for strategic global sales
- Key skills for careers in international, export, and global business management
- Intercultural management to navigate diverse global business cultures
- Technical fundamentals supporting B2B marketing and industrial sales success
- Three foreign languages taught by native speakers for global communication
- Social skills for engaging top clients and succeeding in international leadership

## Good to Know

→ Austria's export rate exceeds 50%. This Global Sales and Marketing program prepares you for international business and intercultural management. The top 30% of students can earn a double degree at one of nine partner universities, gaining global experience in countries like Belgium, Colombia, Czech Republic, Georgia, Finland, Hungary, and Taiwan.



[fh-ooe.at/en/gsm](https://fh-ooe.at/en/gsm)

# Internationales Logistik-Management

Bachelor of Arts in Business (BA)

Vollzeit Englisch/Deutsch, berufsbegleitend Deutsch

## Das Studium zur Gestaltung nachhaltiger, globaler Warenflüsse

→ Wer verknüpft das Design aus Italien mit sozial verantwortlich gewonnen Rohstoffen aus aller Welt, der umweltschonenden Produktion in Asien und den Kunden in Europa und der westlichen Welt? Logistiker\*innen gestalten und optimieren nachhaltige Material- und Warenflüsse um den gesamten Erdball. Sie sind für die Bestände im Lager, die Warenverfügbarkeit im Geschäft und in Online-Shops sowie für die bestmögliche Auslastung der Transportmittel zur Reduktion der Umweltbelastung verantwortlich. Logistik verbessert und optimiert nicht nur bestehende Abläufe, sondern gestaltet auch aktiv unseren Weg in eine emissionsärmere Zukunft und hilft somit Unternehmen erfolgreicher zu sein und die Gesellschaft nachhaltiger zu machen! Logistik ist die Disziplin für unsere Zukunft und gibt Job-Sicherheit.

## Karriere

→ Logistiker\*innen gestalten ihr Umfeld in Handelsunternehmen, in Produktionsbetrieben, bei Logistikdienstleistern und in Consultingunternehmen. Sie übernehmen die Leitung von Beschaffungs- oder Distributionsabteilungen, analysieren Daten um daraus Informationen für die nachhaltigere Gestaltung der logistischen Abläufe zu gewinnen, sind für Lager oder Fuhrpark verantwortlich und arbeiten abteilungsübergreifend in Projekten zur Verbesserung des Kundenservice und damit des Unternehmenserfolgs.

## Themen

- Beschaffungs- und Bestandsmanagement
- Lagertechnik und Lageroptimierung
- Filialversorgung im Handel und Warenverfügbarkeit
- Lieferkonzepte für online bestellte Artikel
- Intermodale Transport- und Umschlagskonzepte
- Optimierungsmethoden für Materialfluss und Transport
- Prozesserhebung, -analyse und -optimierung
- Grundlagen in Marketing, Führung und Finance
- International Business und Auslandssemester
- Nachhaltige Gestaltung von globalen Lieferketten
- Datenbasierte Entscheidungen

## Gut zu wissen

→ Internationales Logistik-Management war in den vergangenen Rankings stets der beste von über 70 wirtschaftswissenschaftlichen FH-Bachelor-Studiengängen in Österreich.



[fh-ooe.at/ilm](https://fh-ooe.at/ilm)

# Marketing und Digital Business

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Vollzeit, berufsbegleitend

## Studium für Marketing, Web, Digital-Business & Management

→ Das Internet stellt Unternehmen vor ständig neue Herausforderungen: Konsument\*innen verändern ihr Verhalten, Produkte werden online beworben und verkauft. Gefragt sind Mitarbeiter\*innen die Kompetenzen in den Bereichen Web, Marketing, Digital-Marketing, Digital-Business, E-Commerce und Management mitbringen. Dieses Studium vermittelt eine interdisziplinäre Ausbildung, die gezielt auf die Herausforderungen der digitalen Welt vorbereitet.

### Karriere

→ Absolvent\*innen dieses Studiums sind gefragt – ob Marketing, Vertrieb oder Produktmanagement, quer über alle Branchen. Mit dem erworbenen Know-how sind Absolvent\*innen bereit, Projekte zu leiten, Teams zu führen oder ein eigenes Business aufzubauen. Beste Karriereperspektiven warten in Bereichen wie Digital-Marketing, E-Commerce, Social Media, Digital Business oder Produktmanagement im digitalen Umfeld.

### Themen

- Digital-Business und E-Commerce (Technologie, Konzepte und Management)
- Internet und IT (Websites, IT-Projekte, Internet-Sicherheit, Datenmanagement)
- Marketing (Marketingplanung, Kundenverhalten, Marktforschung, Markenführung)
- Online-Marketing (Social Media-, Search Engine- und Content Marketing)
- Projektmanagement, Unternehmensprojekte, finanzielle Unternehmensführung, Wirtschafts- und Internet-Recht, Statistik
- Berufspraktikum, Sozialkompetenz und Englisch

### Gut zu wissen

- Das Studium bietet eine wirtschaftlich-interdisziplinäre Ausbildung und verbindet zwei umfassende Bereiche:
1. Digital Business bezeichnet die Nutzung von digitalen Technologien (IT, Internet, Cloud, KI, Datenbanken, etc.), um geschäftliche Abläufe zu optimieren und neue Geschäftsmodelle zu schaffen.
  2. Marketing ist mehr als Werbung; es ist die gezielte Ausrichtung eines Unternehmens auf die Bedürfnisse des Marktes.
- Während des Studiums können mehrere Google-Zertifizierungen erworben werden.



[fh-ooe.at/mab](https://fh-ooe.at/mab)

# Prozessmanagement und Business Intelligence

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Vollzeit kompakt, berufsbegleitend

## Der Konkurrenz einen Schritt voraus mit Data Driven Management

→ Große internationale Unternehmen und auch kleine lokale Firmen stehen heute im weltweiten Wettbewerb. Erfolgreich ist, wer schnell und innovativ auf die Wünsche der Kunden reagieren kann und das in hoher Qualität. Um langfristig erfolgreich zu sein, braucht es angemessene Geschäftsabläufe. Adäquate Geschäftsprozesse sind wichtige Voraussetzungen, um diesen Anforderungen längerfristig gerecht zu werden. Dafür müssen aber Daten und Informationen in der strategischen und operativen Unternehmensführung neu gedacht werden. Das bedeutet, datenbasierende Entscheidungsprozesse lösen Intuition und „Bauchgefühl“ im Managementalltag ab und führen über die Adaption der Geschäftsprozesse zu messbaren Erfolgen.

### Karriere

→ Prozessmanager\*innen mit Wissen in Business Intelligence und Know-how in den Bereichen Qualitäts-, Risiko- und Projektmanagement haben vielfältige berufliche Perspektiven, und zwar branchenunabhängig in der Industrie, im Dienstleistungssektor und im Handel. Für die stark wachsenden Sektoren Gesundheitswirtschaft, Handel, Automobilindustrie und auch für zukünftige (Startup-) Gründer\*innen werden im Studium zusätzliche Module angeboten. Beste Karrierechancen finden Absolvent\*innen in den Bereichen Prozessmanagement/Audit/Controlling, Projektmanagement, Organisationsentwicklung, Business Intelligence/Datenmanagement, Risiko- und Qualitätsmanagement, Change-Management und Unternehmensberatung.

### Themen

- Geschäftsprozess-, Projekt- und Qualitätsmanagement
- Unternehmensinformationssysteme
- Finanzielle Unternehmensführung, Controlling, Strategie
- Business Intelligence
- Change- und Risikomanagement
- Branchenspezifische Anwendungsfelder: Automobilindustrie, Gesundheitswirtschaft und Handel

### Gut zu wissen

→ Die inhaltliche Ausrichtung des Studiengangs ist einzigartig in Österreich, die Wahlpflicht-Anwendungsfelder in den Bereichen „Automobilindustrie, Gesundheitswirtschaft, Handel oder Startups“ machen das Studium sehr praxisnah.



[fh-ooe.at/pmbi](https://fh-ooe.at/pmbi)

# Smart Production und Management

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit kompakt, berufsbegleitend

## Produktion verstehen. Prozesse verbessern.

→ Im Bachelorstudiengang Smart Production und Management lernst du, Produktionsprozesse digitaler, effizienter und nachhaltiger zu gestalten. Du verbindest wirtschaftliches Denken mit technischem Verständnis und Management-Know-how und arbeitest an Lösungen, die in Unternehmen tatsächlich gebraucht werden. Der Studiengang bereitet dich gezielt auf Aufgaben an der Schnittstelle von Produktion, Organisation und Digitalisierung vor.

## Karriere

→ Absolvent\*innen dieses Studiengangs sind für vielfältige Tätigkeiten in Industrie- und Produktionsunternehmen qualifiziert. Typische Berufsfelder sind unter anderem:

- Produktions- oder Prozessmanager\*in
- Projektmanager\*in Industrie/Digitalisierung
- Supply-Chain- oder Operations-Analyst\*in
- Qualitäts- oder Nachhaltigkeitsmanager\*in
- Consultant im Industrie- oder Produktionsumfeld

Durch die interdisziplinäre Ausbildung sind Absolvent\*innen sowohl für operative als auch für koordinierende und analytische Aufgaben bestens vorbereitet.

## Themen

- Digitalisierung der Wertschöpfung
- Produktion
- Beschaffung
- Projekt- und Prozessmanagement
- Finance
- Nachhaltigkeit
- Persönlichkeits- und Sozialkompetenztraining
- Individuelle Vertiefungsmöglichkeiten

## Gut zu wissen

→ Der Bachelorstudiengang Smart Production und Management bietet eine enge Verbindung zu Unternehmen und Praxispartnern. Studierende profitieren von einem starken Netzwerk sowie von Lektor\*innen mit umfassender Berufserfahrung, die aktuelle Herausforderungen aus der Unternehmenspraxis direkt in die Lehre einbringen. Die Kombination aus praxisnahen Lehrveranstaltungen, Unternehmensprojekten und aktuellen Forschungsthemen stellt sicher, dass Inhalte stets am Puls der Zeit sind und optimal auf den Berufseinstieg vorbereiten.



[fh-ooe.at/spmt](https://fh-ooe.at/spmt)



## Management und KI – fit für die digitale Wirtschaft

Wirtschaft und Management funktionieren heute nicht mehr ohne KI, Daten und Digitalisierung. Am Campus Steyr lernen Studierende, wie digitale Technologien Geschäftsmodelle, Märkte und Prozesse verändern – und wie sie KI verantwortungsvoll für bessere Entscheidungen im Management einsetzen.

Dafür gibt es den FH OÖ DigiSpace – eine einzigartige Lern- und Experimentierumgebung für digitales Management. Hier werden aktuelle KI-Tools und digitale Technologien nicht nur vermittelt, sondern direkt angewendet. Im Digital Boardroom erleben Studierende anhand praxisnaher Unternehmensszenarien, wie datenbasierte Entscheidungen getroffen und Geschäftsprozesse gesteuert werden. In der Smart Production Area simulieren sie Produktionsprozesse mit Virtual und Mixed Reality und arbeiten gemeinsam mit kollaborativen Robotern. Im Labor für Verhaltensanalyse erforschen sie unter anderem, welchen Einfluss Emotionen und Mimik auf Kaufentscheidungen haben.

→ See you im FH OÖ DigiSpace  
[fh-ooe.at/digispace](https://fh-ooe.at/digispace)



Technik  
Naturwissenschaften

Wels

# Willkommen am Campus Wels: Zukunft gestalten

## Wels in Zahlen

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 12    | Bachelor-Studiengänge |
| 16    | Master-Studiengänge   |
| 1.850 | Studierende           |
| 9.700 | Absolvent*innen       |
| 470   | Lehrende              |

Im Herzen einer wirtschaftlich starken Region positioniert sich Wels als führender Hightech-Standort. Studierende profitieren von top Jobaussichten und enger Industrievernetzung. Zudem bietet der zentrale Standort Nähe zum wunderschönen Salzkammergut mit Bergen und Seen sowie kurzen Verbindungen nach Salzburg, Wien und München (max. 1–2 Stunden).

### Vielfältiges Studienangebot

An der FH OÖ in Wels werden wissenschaftlich fundierte, praxisorientierte Studiengänge (12 Bachelor und 16 Master) mit internationaler Anerkennung in den Bereichen Umwelt &



[fh-ooe.at/campus-wels](https://fh-ooe.at/campus-wels)



Moderner, top  
ausgestatteter Campus  
in der Innenstadt von Wels  
(7 Gehminuten zum  
Hauptbahnhof)



Internationalisierung wird in  
Wels groß geschrieben.  
9 englischsprachige Studiengänge,  
450 internationale Studierende,  
100 Partnerhochschulen für ein  
Auslandssemester:  
Die Welt wartet auf dich!

Lebensmittel, Technik, Energie & Werkstoffe, Architektur & Bauingenieurwesen sowie Innovation, Design & Wirtschaft angeboten.

### Raus aus den Hörsälen, rein in die Praxis

Neben der qualitativ hochwertigen Ausbildung, der persönlichen Betreuung und den top Jobaussichten, ist der gleitende Berufseinstieg einer der großen Vorteile eines Studiums am Campus Wels. Viele Studierende erstellen ihre Abschlussarbeit bei Firmen oder sind bereits während des Studiums Mitarbeiter\*innen in einem der zahlreichen Forschungsprojekte.

### Attraktiver, neuer Campus

Der Campus Wels wurde in den letzten Jahren umfassend modernisiert und neu gestaltet. Studierende profitieren heute von zahlreichen attraktiven Wohlfühlbereichen: Der begrünte FH-Innenhof und regelmäßig stattfindende Seiterstand in der „Auszeit“ laden zum Verweilen ein, mit der StudyLounge und dem StudyJungle stehen moderne Arbeits- und Lernbereiche zur Verfügung. Ergänzt wird das Angebot durch eine Chill-Out-Area auf der Dachterrasse sowie eine ausgebaute Mensa. So macht Studieren, Forschen und Chillen Spaß!

### Flexibilität im Studium

In vielen Studiengängen bieten wir „easy-start“ (finale Wahl des Studienzweiges ist im Laufe des ersten Jahres möglich) und zusätzliche Wahlfächer an, reduzieren die Semesterwochenstunden und schaffen freie Tage. So ermöglichen wir eine noch bessere Studierbarkeit!

CHE Hoch-  
schulranking





## Leben und Wohnen in Wels

Am Campus Wels kommt auch die Freizeit nicht zu kurz. Der FH-Sportverein bietet zahlreiche Kurse, während Radwege entlang der Traun, Laufstrecken sowie die Seen und Berge des Salzkammerguts ideale Möglichkeiten zum Ausgleich neben dem Studium schaffen. Für Lern- und Aufenthaltszwecke stehen die Bibliothek, die StudyLounge, der StudyJungle sowie der ÖH-Aufenthaltsraum zur Verfügung.

### Fortgehen und Freunde finden

Auch das soziale Leben spielt eine wichtige Rolle: Die Hochschülerschaft (ÖH) und der IF-Studentenverein organisieren regelmäßig Veranstaltungen wie das „Seiterlstand!“ in der „Auszeit“, bei dem Studierende gemeinsam den Tag ausklingen lassen können. Sommer- und Oktoberfest, Stammtische der Studiengänge, der „International Evening“ sowie Einführungsveranstaltungen fördern den Austausch und erleichtern das Kennenlernen von Mitstudierenden und der Region.

### Wohnen in Wels

Für die Unterkunft stehen unter anderem das Kolping-Studentenheim mit 145 Plätzen und das Studentenheim Georg Oberhaidinger-Haus mit 100 Plätzen zur Verfügung. Viele Studierende wohnen außerdem in Wohngemeinschaften oder privaten Unterkünften.



[fh-ooe.at/leben-in-wels](https://fh-ooe.at/leben-in-wels)

AGR

# Agrartechnologie und -management

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

### Zukunft Landwirtschaft

→ Dieses Studium ist ideal für alle, die Landwirtschaft lieben und gut vorbereitet in ihre Zukunft starten wollen – ob sie einen Hof übernehmen oder ihren Weg im Agrarbereich finden möchten. Bei uns bekommen die Studierenden eine moderne, praxisnahe Agrarausbildung, die alles vermittelt, was man für einen erfolgreichen Weg in der Landwirtschaft braucht. Und das Beste: Unser einzigartiges Zeitmodell passt sich dem Jahresrhythmus der Landwirtschaft an. Im Winter lernen die Studierenden intensiver am Campus, im Sommer bleibt Raum für Feldarbeit, Ernte, Praxiserfahrung und alles, was am Hof oder im Arbeitsalltag anfällt. Das perfekte Studium für alle, die Landwirtschaft leben, Verantwortung übernehmen wollen – und ihre Zukunft selbst in die Hand nehmen.

### Karriere

→ Das Studium eröffnet vielfältige Perspektiven – von der Übernahme eines landwirtschaftlichen Betriebs bis zu Karrieren in der Agrarwirtschaft. Studierende erwerben fundiertes Wissen in Pflanzenbau, Tierhaltung, Technik, Betriebsführung und Nachhaltigkeit. Sie lernen, Betriebe wirtschaftlich zu führen, weiterzuentwickeln und zukunftsfit zu gestalten. Gleichzeitig qualifiziert das Studium für Tätigkeiten in Beratung, Handel, Vermarktung, Verarbeitung, Qualitätsmanagement, Agrartechnik, Digitalisierung oder Forschung. Auch Einsatzfelder in Kammern, Verbänden und im öffentlichen Bereich stehen offen. Die Ausbildung verbindet Praxisnähe, Managementkompetenz und fachliche Tiefe und schafft beste Voraussetzungen für erfolgreiche Karrierewege im Agrarsektor.

### Themen

- Betriebsführung & Hofübernahme
- Pflanzenproduktion – vom Acker bis zum Bergland
- Tierhaltung & Tiergesundheit
- Technik, Digitalisierung & Energie

### Gut zu wissen

→ Ein Studium, das Landwirtschaft möglich macht. Unser Zeitmodell ist so gestaltet, dass es sich an den Arbeitszyklen der Landwirtschaft orientiert – mit mehr Präsenz im Winter und mehr Flexibilität im Frühjahr und Sommer.



[fh-ooe.at/agr](https://fh-ooe.at/agr)

GS

# Green Science<sup>1</sup>

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Full-time, Language of instruction: English

## Analyze – Predict – Act. Shape a Sustainable Future

→ Green Science combines cutting-edge technologies and approaches to prepare you for solving real-world environmental challenges. The program focuses on the key environmental systems of water, soil, and air. You will learn how to analyze, model, and improve these systems using advanced methods in data analytics, environmental modeling, and life cycle assessment. You will build a strong foundation in natural sciences, sustainability, and technology while gaining practical skills in modern laboratories. Project-based learning is a key component of the curriculum, enabling you to apply your knowledge to real-world challenges. With its international setting, practical training, and transferable skills, Green Science empowers you to analyze, predict, and act in addressing complex sustainability challenges. Graduates are ready for various Master study programs and career opportunities in environmental technology, sustainable industries, and cutting-edge research, all united by common goal: shaping a greener future.

## Career Profile

→ Graduates are highly sought after across sustainability-focused industries. Career opportunities range from biological, chemical, and environmental laboratories to circular economy, resource management, environmental and sustainability management, the development of innovative green technologies, as well as water, air, and soil technologies. Start your journey towards a sustainable career and become part of the solution for a greener future.

## Study Focus

- Biology/Chemistry
- Life-Cycle Assessment/Sustainability
- Laboratory Management
- Environmental technologies
- German - professional Cambridge Level B2.2
- Project-based learning approaches
- Interdisciplinary and transfer skills

## Good to Know

→ To support German-speaking students in adapting to an English-speaking academic environment, English is taught as a foreign language during the first two semesters. The courses help students build confidence in academic communication while raising their language proficiency to Cambridge Level C1.



<sup>1</sup> Subject to approval by FH OÖ Academic Board

[fh-ooe.at/en/gs](https://fh-ooe.at/en/gs)

LTE

# Lebensmittel-technologie und Ernährung

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, erstes Jahr wahlweise Englisch oder Deutsch

## Entwickle die Lebensmittel der Zukunft

→ Lebensmittel der Zukunft sollen hochwertig sein, zur Gesundheit der Menschen beitragen und gleichzeitig nachhaltig produziert werden. Dafür wird zum einen ein gutes Verständnis von Ernährung, zum anderen für die naturwissenschaftlich-technischen Hintergründe der Lebensmittelproduktion benötigt. Diese Ausbildung ermöglicht es den Absolvent\*innen, gesunde und nachhaltige Lebensmittel zu entwickeln.

## Karriere

→ Absolvent\*innen leiten, sichern, entwickeln und verbessern die Produktion von Lebensmitteln. Dabei berücksichtigen sie ernährungsphysiologische und lebensmittelrechtliche Kriterien. Das Einsatzfeld liegt auch in der Forschung und Entwicklung neuer Lebensmittel sowie in der Qualitätssicherung und der Qualitätskontrolle im gesamten Lebensmittelbereich. Die Kenntnisse im Bereich der Ernährungslehre und der Rohstoffe machen die Absolvent\*innen auch zu Ansprechpartner\*innen sowohl für Produktentwickler\*innen als auch für das Marketing.

## Themen

- Naturwissenschaftliche und ernährungswissenschaftliche Fächer
- Lebensmitteltechnologie, Qualitätssicherung
- Allgemeine technische Fächer
- Projekte und Laborpraxis
- Soft Skills und Wirtschaft
- Forschung Lebensmitteltechnologie und Ernährung

## Gut zu wissen

→ Das Studium verbindet Naturwissenschaften, moderne Technik und Gesundheit perfekt. Das Spektrum reicht von der Laboranalyse über die High-Tech-Produktion bis zur Ernährungsphysiologie. Im Fokus steht das Wissen, um innovative Produkte zu entwickeln, Rohstoffe in modernen Laboren zu prüfen und gesunde Lebensmittel von morgen zu kreieren. Nach dem Abschluss bieten sich krisensichere Top-Karrierechancen im Qualitätsmanagement, in der Produktentwicklung oder der Lebensmittelanalytik. Es ist die perfekte Möglichkeit, die Ernährung von morgen aktiv mitzugestalten und sich beste Jobaussichten zu sichern.



[fh-ooe.at/lte](https://fh-ooe.at/lte)

UVT

# Umwelt- & Verfahrenstechnik<sup>1</sup>



Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, berufsbegleitend (berufsermöglichend)

## Die Produktion neu denken

→ Gemeinsam verstehen wir, wie Produkte entstehen und gestalten die Industrie von morgen mit. Medikamente. Lebensmittel. Hightech-Materialien. Energie. Wasserstoff. Sauberes Trinkwasser. Reine Luft. Hinter all diesen Themen stehen hochentwickelte technische Prozesse und Ingenieur\*innen, die sie entwickeln, verbessern und neu denken. Sie verbinden Ingenieur-, Naturwissenschaften und moderne Anlagentechnik und lernen, wie hochwertige Produkte entstehen, komplexe Verfahren funktionieren und wie Produktionsanlagen effizienter, sicherer und ressourcenschonender geplant und betrieben werden. Durch zwei wählbare Schwerpunkte können sie sich auf die Verfahrens- oder die Umwelttechnik spezialisieren. Denn die Industrie der Zukunft braucht nicht nur leistungsfähige Prozesse – sie braucht clevere Lösungen, die Technik und Umwelt verbinden. Durch diese Kombination werden Absolvent\*innen zum Problemlöser für eine Industrie, die sich ständig weiterentwickelt.

## Karriere

→ Absolvent\*innen der Umwelt- und Verfahrenstechnik denken über Fachgrenzen hinaus. Sie sitzen an den Schnittstellen zwischen Produktion, Anlagentechnik sowie der Umwelttechnik. Sie übernehmen Verantwortung für industrielle Innovation und sind deshalb besonders gefragt. Ob als Projekt-, Prozess-, Betriebsingenieur\*in sowie Umwelt- oder Nachhaltigkeitstechniker\*in – die Einsatzmöglichkeiten von verfahrenstechnisch fundierten Ingenieur\*innen mit einem zusätzlichen Verständnis für Umwelt- und Nachhaltigkeitsfragen reichen von der Metall- und Papier-, Chemie-, Pharma-, Nahrungsmittelindustrie über die Recycling- und Umwelttechnik bis hin zum industriellen Großanlagenbau.

## Themen

- Anlagen effizient planen
- Produktion nachhaltig gestalten
- Umwelt schützen und Ressourcen im Kreislauf führen
- Industrie digital weiterentwickeln
- Projekte erfolgreich umsetzen

## Gut zu wissen

→ Organisation: Mittwoch und Donnerstag Online-Lehre (ab 18 Uhr), Freitag (ab 14 Uhr) und Samstag (ab 8 Uhr) Präsenzlehre sowie eine Blockwoche zu Studienbeginn.

<sup>1</sup> vorbehaltlich Genehmigung durch das FH OÖ Kollegium



[fh-ooe.at/uvt](https://fh-ooe.at/uvt)

EE

# Electrical Engineering

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Full-time, Language of instruction: English

## Powering the World!

→ One of the leading trends today is the shift towards environmentally friendly electrical energy supply. With AI systems driving exponential growth in global data processing and a sharp increase in energy consumption, the demand for highly qualified electrical engineers is critical to developing efficient, scalable, and sustainable power infrastructures. This degree program is focused on the design, operation and production of devices for modern electrical power supply, electrical energy distribution and transport, as well as power conversion. This covers components for smart grids, renewable energy utilization and electric cars. The aim of the Electrical Engineering degree program is to provide graduates with the skills and know-how required to be able to meet the demands of international electrical energy engineering in the future. Our degree program is highly practical and includes an internship, and excursions to renowned companies.

## Career Profile

→ The future tasks of our graduates cover the development, manufacturing, maintenance, operation and technical support of devices for electrical energy systems, as well as technical consulting. They will also find themselves in the planning and discovery of new and modern energy supply concepts and technologies (such as electrical cars).

## Study Focus

- Fundamentals of Electrical Engineering and Information Technology (IT)
- Electrical Apparatuses, Machines and Drives
- Modern Electrical Systems for Energy Transport and Distribution, including Smart Grid Technology
- High Voltage Engineering
- Power Electronics and Electrical Drives, e.g. for E-Mobility
- Control Engineering and Automation Engineering
- Measurement Engineering and Measurement Data Processing

## Good to Know

→ Electrical energy is THE backbone of modern society. Engineers are in high demand as more efficient and sustainable energy supplies are developed. Our graduates join a network of experts shaping the future of electrical energy supply.



[fh-ooe.at/en/ee](https://fh-ooe.at/en/ee)

ES

# Engineering Science

NEU

mit den Studiengängen Automatisierungstechnik, Energietechnik und Maschinenbau

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, dual

## Ein Ingenieur-Studium – viele Möglichkeiten

→ Automatisierungstechnik, Energietechnik und Maschinenbau bilden die Basis der modernen Arbeitswelt. Das Studium Engineering Science fasst diese drei wichtigen und bisher als eigene Studiengänge geführten Disziplinen zu einem neuen ganzheitlichen Technik-Studium zusammen. Nach dem Grundstudium verfügen die Studierenden über eine breite, methodenorientierte Ausbildung in den allgemeinen Ingenieurwissenschaften. Darüber hinaus können sie, je nach Wahl ihrer Vertiefungsrichtung, ein eigenes ingenieurwissenschaftliches Profil herausbilden. Aufgrund der individuellen Fokussierung auf einen sogenannten Fokuspfad im letzten Studienjahr haben die Studierenden zudem die Möglichkeit, einen entsprechenden Masterstudiengang anzuschließen, etwa Automatisierungstechnik, Angewandte Energietechnik, Maschinenbau oder Robotic Systems Engineering.

## Karriere

→ Absolvent\*innen von Engineering Science arbeiten in Entwicklungsabteilungen, in der Betriebsleitung, im Qualitätsmanagement, in der Produktion oder im technischen Vertrieb. Durch ihre breite Ausbildung in den Bereichen Informatik, Maschinenbau, Fertigungstechnik und Elektro- & Energietechnik, sind sie in der Wirtschaft und Industrie sehr gefragt.

## Themen

- Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen: Mathematik, Mechanik, Elektrotechnik, Informatik
- Automatisierungstechnik: Elektronik, Mess- & Regelungstechnik, KI, Digitale Fabrik
- Energietechnik: Erneuerbare Energien, Energieerzeugung- & -speicherung, Energiewirtschaft
- Maschinenbau: Festigkeits- und Strömungslehre, Maschinendynamik, Werkstoffe

## Gut zu wissen

→ Alle Studiengänge werden als berufsermöglichendes Vollzeitstudium angeboten (4-Tage-Woche), somit besteht die Möglichkeit das erworbene Wissen bereits während des Studiums direkt in der Praxis anzuwenden. Die Vertiefungsrichtung Automatisierungstechnik kann in Verbindung mit einem Partnerunternehmen zusätzlich in dualer Form absolviert werden. Die Studierenden sind ab dem 2. Studienjahr jeweils mind. 3 Tage an der Hochschule und die restliche Zeit inklusive vorlesungsfreier Zeiten in den Partnerunternehmen.



[fh-ooe.at/es](https://fh-ooe.at/es)



## easy-start fokussiert, fix und doch flexibel studieren

Mit easy-start haben wir die perfekte Lösung für alle, die in mehrere Studienbereiche hineinschnuppern und sich erst im Laufe des ersten Jahres fix entscheiden wollen.

Die Studierenden schreiben sich für einen Studiengang ein und starten gemeinsam mit anderen Studierenden in das erste Jahr. Damit ist der Grundstein für Know-how, Karriere und Freundschaften gelegt.

In diesen ersten beiden Semestern haben die Studierenden die Möglichkeit, in die verschiedenen Studiengänge bzw. -bereiche hineinzuschnuppern und können – wenn sie möchten – problemlos nach Ende des zweiten Semesters ohne Zeitverlust und ohne Verlust eines eventuellen Stipendiums wechseln.

## Studiengänge mit easy-start

### Engineering Science mit den Studiengängen

- Automatisierungstechnik
- Energietechnik
- Maschinenbau

### Werkstofftechnik & Leichtbau mit den Studiengängen

- Leichtbau & Composite-Werkstoffe
- Werkstoffwissenschaften & Fertigungstechnik
- Wirtschaftsingenieur

### Architektur & Bauingenieurwesen im Hochbau

- Architektur
- Bauingenieurwesen im Hochbau

MEWI

# Mechatronik & Wirtschaft

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Berufsbegleitend

## Das Studium für steile Karrieren

→ Wirtschaftsingenieur\*innen sind gefragte Expert\*innen, die technische und wirtschaftliche Herausforderungen meistern und ihre Ergebnisse direkt umsetzen. Als Spezialist\*innen tragen sie maßgeblich zum Erfolg des Unternehmens bei und sind daher sehr begehrt. Unser breit gefächertes Studium bereitet die Studierenden optimal auf Führungspositionen vor. Sie werden zur wertvollen Stütze ihrer Unternehmen, indem sie als direkte Ansprechpartner\*innen für Projektmitarbeiter\*innen, Kund\*innen, Lieferant\*innen und Behörden fungieren.

## Karriere

→ Während des Studiums lernen unsere Studierenden die technischen Aspekte mechatronischer Systeme und Komponenten kennen und erwerben die Fähigkeiten, die wirtschaftlichen Auswirkungen ihrer technischen Entscheidungen zu bewerten. Sie können sowohl Finanz- und Erfolgskennzahlen als auch Auswirkungen auf Nachhaltigkeitskennzahlen präzise kalkulieren. Mögliche Aufgabenbereiche umfassen unter anderem: Projektierung, Projekt- und Qualitätsmanagement, Entwicklung, Industrialisierung, Produktion, Marketing/Vertrieb.

## Themen

- Mechatronische Grundlagen
- Mechatronische Produktentwicklung
- Produktionsmanagement
- Management und Social Skills

## Gut zu wissen

→ Mehr Praxis-Bezug geht nicht! Im Studium können bis zu 20 ECTS beim eigenen Arbeitgeber erarbeitet werden: Dazu lösen Studierende Aufgabenstellungen in ihrer eigenen Firma. Das garantiert einen hohen Praxisbezug und stellt auch die Weichen für den weiteren Karriereweg im Unternehmen.

→ Organisatorische Hinweise: Donnerstag Online-Lehre (ab 18 Uhr), Freitag (ab 14 Uhr) und Samstag (vormittags) Präsenzlehre mit Fernstudienelementen. Für einen optimalen Studienbeginn wird eine Blockwoche im September durchgeführt.



[fh-ooe.at/mewi](https://fh-ooe.at/mewi)

WL

# Werkstofftechnik & Leichtbau

NEU

mit den Studiengängen Leichtbau & Composite-Werkstoffe, Werkstoffwissenschaften & Fertigungstechnik und Wirtschaftsingenieur

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, berufsermöglichend

## Building the future

→ Leichte Flugzeug- und Fahrzeugstrukturen, Sportgeräte für z. B. Ski-, Rad- und Motorsport sowie langlebige Konsumgüter: Werkstoffe, Konstruktion, Simulation und Fertigungsverfahren bestimmen Funktion, Sicherheit, Design, Kosten und Lebensdauer moderner Produkte. Das Studium Werkstofftechnik & Leichtbau verbindet Werkstoffe, Fertigung, Konstruktion, Simulation und Nachhaltigkeit. Drei Studiengänge ermöglichen unterschiedliche Schwerpunkte: Leichtbau & Composite-Werkstoffe (LCW), Werkstoffwissenschaften & Fertigungstechnik (WFT) sowie berufsbegleitend Wirtschaftsingenieurwesen (WING) mit zusätzlichem Fokus auf Wirtschaft und Management. Das Zusammenspiel von Metallen, Kunststoffen und Composites, modernen Herstellungsprozessen und intelligenten Leichtbaukonstruktionen schafft innovative Lösungen für Industrie, Forschung und Nachhaltigkeit.

## Karriere

→ Unsere Absolvent\*innen entwickeln innovative Produkte, gestalten als Konstrukteur\*innen oder Simulationsingenieur\*innen das optimale Zusammenspiel von Gewicht und Lebensdauer und bringen ihre Ideen direkt in die industrielle Anwendung. Sie entwickeln und optimieren Fertigungsprozesse sowie Werkzeugsysteme – stets mit dem Fokus auf das perfekte Material. Durch praxisnahe Lehrveranstaltungen, Projektarbeiten, Praktika und Gastvorträge entsteht frühzeitig ein direkter Kontakt zu Industrie- und Forschungspartnern. In diesen Unternehmen besteht ein hoher Bedarf an akademisch qualifizierten Fachkräften – beste Voraussetzungen für einen erfolgreichen Berufseinstieg.

## Themen

- Leichtbau & Composite-Werkstoffe: Konstruktion, Simulation, Composites, Leichtbaulösungen
- Werkstoffwissenschaften & Fertigungstechnik: Werkstoffe, Werkstoffprüfung, Fertigungsprozesse, Recycling
- Wirtschaftsingenieurwesen: Werkstofftechnik, Leichtbau, Produktion, Management

## Gut zu wissen

→ Neben den technisch ausgerichteten Vollzeit-Studiengängen wird ein berufsermöglichender Studiengang mit Fokus auf Wirtschaftsingenieurwesen angeboten: Flexibel studieren, ohne den Job aufzugeben.



[fh-ooe.at/wl](https://fh-ooe.at/wl)

DT

# Design & Technologie<sup>1</sup>

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, berufsbegleitend



## Nachhaltig gestalten. Professionell kommunizieren.

→ Produkte gestalten, Ideen entwickeln und kreativ arbeiten – und dabei Gestaltung mit Technologie, Nachhaltigkeit und einem Blick auf größere Zusammenhänge verbinden? Das machen wir in diesem Studium: Wir entwickeln nutzerzentrierte Produkte und Systeme, die funktional und nachhaltig gestaltet sind. Dazu verbinden wir Design mit technischem Know-how, Systemdenken und professioneller Kommunikation. Wir entwickeln Konzepte, wenden Designmethoden an, visualisieren Ideen und setzen diese in Modellen und Prototypen um. Dafür bauen wir technische Kompetenzen auf und beschäftigen uns damit, wie Menschen Produkte und Systeme wahrnehmen, nutzen und erleben. Auf diese Weise entstehen Lösungen, die nicht nur ästhetisch überzeugen, sondern für ihre Nutzer\*innen auch funktional und verständlich sind.

## Karriere

→ Unsere Absolvent\*innen sind in der Neu-Entwicklung und Optimierung von Produkten und Systemen ebenso tätig wie in der Planung, Aufbereitung und Vermittlung technischer Informationen. Mögliche Berufsbilder sind Design-Engineer, Produktentwickler\*in, UX/UI-Designer\*in, Industrie- oder Produktdesigner\*in, Service- und Systemdesigner\*in, technische\*r Redakteur\*in sowie Spezialist\*in für nachhaltige Produktentwicklung oder Nachhaltigkeitsmanager\*in.

## Gemeinsame Themen

- Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen und Produktentwicklung
- Technisches Entwerfen und Prototyping
- Design und Gestaltungsmethodik
- Digitale Gestaltung und Interaktion
- Wahlfächer je nach eigenem Interesse

## Spezialisierungen

- Systemdesign
- Industriedesign
- Technische Kommunikation & Informationsdesign

## Gut zu wissen

→ Wir kooperieren mit der Kunstuniversität Linz. Studierende der Spezialisierung „Industriedesign“ besuchen Lehrveranstaltungen im Studiengang „Industrial Design“ der Kunstuniversität.



[fh-ooe.at/dt](https://fh-ooe.at/dt)

IPEM

# Innovation, Product and Engineering Management

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Full-time, Language of instruction: English

## Turn your idea into something big

→ New products do not come to life by coincidence or spontaneous flashes of inspiration. They require innovation, product & engineering managers who find ideas tailored to customer requirements, evaluate and select them correctly, and support their successful implementation. Their work is the key to success, and their creative minds are therefore in great demand in companies. They work at the interfaces between marketing, design and technology – turning ideas into successful products.

## Career Profile

→ As an innovation, product & engineering manager, you will never be bored. The career paths of our graduates are exciting, varied and multilayered. Whether it's working with customers, in marketing, innovation, product development or design engineering: Our graduates are well prepared for a successful career in many different jobs and sectors – whether they choose to work for international manufacturing companies or a small digital start-up.

## Study Focus

- Innovation management
- Concept development and design
- Engineering and technology
- Marketing and product management
- Start-up feeling and entrepreneurship
- Interdisciplinary skills
- Business administration
- Practical projects with partner companies

## Good to Know

→ With us, you have Mondays off so you have time to work on your own ideas.

→ The study program is based on project-based learning. Our students get to know potential future employers through various company projects, a full-time internship and the possibility to participate in research projects. Students can also work on their own product ideas from the first semester and are supported by mentors.



[fh-ooe.at/en/ipem](https://fh-ooe.at/en/ipem)

<sup>1</sup> vorbehaltlich Genehmigung durch AQ Austria bzw. FH OÖ Kollegium



# SEI DU DURCH TER STAR



## Das Studentenkonto, das mehr kann.

Das Konto von Raiffeisen bietet alles, was ein Konto eben können muss – mit gratis Kontoführung bis zum 27. Geburtstag und jeder Menge Vorteile.

**Plus:** Die Chance auf ein Durchstarter-Stipendium im Wert von EUR 4.000,-.

Alle Infos auf [raiffeisen-ooe.at/studenten](https://raiffeisen-ooe.at/studenten)

Die Raiffeisenbank übernimmt die Kosten für die Kontoführung bis zum 27. Geburtstag bei jährlicher Vorlage der Inskriptionsbestätigung.

## ARCH

## Architektur

Bachelor of Science in Architecture (BSc)  
Vollzeit (berufsermöglichend)

### Gestalte die Zukunft des Bauens – kreativ, nachhaltig, technisch fundiert!

→ Architektur ist weit mehr als nur Gebäude zu entwerfen; sie gestaltet unsere Umwelt und unser tägliches Leben. Das Bachelorstudium Architektur an der FH Oberösterreich bietet die Möglichkeit, sich individuell auf das spätere Berufsleben zu spezialisieren. Besondere Schwerpunkte liegen auf technischer Kompetenz, Nachhaltigkeit und praxisnaher Ausbildung.

#### Karriere

→ Absolvent\*innen des Architekturstudiums sind qualifiziert in Architekturbüros, Bauunternehmen, Planungs- und Ingenieurbüros sowie in der öffentlichen Verwaltung tätig zu sein. Ihre Kompetenzen umfassen die Planung und Umsetzung von Bauprojekten, nachhaltiges Bauen, sowie das Management von Bauvorhaben. Sie sind bestens vorbereitet, um innovative und umweltbewusste Lösungen zu entwickeln.

#### Themen

- Technische Aspekte des Bauens und Konstruierens
- Green Building und Nachhaltigkeit
- Bauen für den Klimawandel
- Kreislaufwirtschaftliches Bauen
- Baumanagement und Projektsteuerung
- Praxisprojekte

#### Gut zu wissen

→ Maximale Flexibilität: Da das erste Semester in Architektur und Bauingenieurwesen identisch aufgebaut ist, kann die endgültige Studienwahl erst nach dem ersten Semester getroffen werden (vorbehaltlich freier Plätze). Ein besonderes Merkmal ist das Aufbaustudium: Durch die gezielte Belegung zusätzlicher Lehrveranstaltungen während des Studiums kann in nur zwei weiteren Semestern auch der Abschluss in Bauingenieurwesen im Hochbau erworben werden. Daraus entsteht ein einzigartiges technisches und gestalterisches Kompetenzprofil.



[fh-ooe.at/arch](https://fh-ooe.at/arch)

## BI

Bauingenieurwesen  
im Hochbau

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit (berufsermöglichend)

### Entdecke die Welt des Bauingenieurwesens

→ Bauingenieur\*innen sind Expert\*innen für alles, was mit Bauwerken zu tun hat – von interdisziplinärer Planung bis spannender Bauausführung, von ressourcenschonendem Betrieb bis kreislauffähigem Rückbau. Sie planen, koordinieren und kontrollieren die modernsten Konstruktionen des Hochbaus und lernen dabei auch den facettenreichen Tiefbau – vom Tunnel bis zur Brücke – kennen.

#### Karriere

→ Als Mitarbeiter\*in eines Unternehmens der Bauwirtschaft, eines Ziviltechniker- oder Ingenieurbüros oder einer Behörde entwickeln Bauingenieure\*innen Konstruktionen des Hoch- und Tiefbaus. Aber auch der Karriereweg in die Selbstständigkeit, beispielsweise als Sachverständige\*r, Baumeister\*in oder Ziviltechniker\*in, steht den Absolvent\*innen offen.

#### Themen

- Building Information Modeling
- Holz-, Beton-, Stahl-, Glas-, Mauerwerks- und Hybridbau
- Wirtschaft, Recht und Management
- Umweltschutz, Arbeitsvorbereitung und Baubetrieb
- Bauphysik, Gebäudetechnik und Gebäudeautomation
- Individualisierung z. B. durch Wahlfachgruppen oder Sprengbefugtenlehrgang (freiwillig)

#### Gut zu wissen

→ Maximale Flexibilität: Da das erste Semester in Architektur und Bauingenieurwesen identisch aufgebaut ist, kann die endgültige Studienwahl erst nach dem ersten Semester getroffen werden (vorbehaltlich freier Plätze). Ein besonderes Merkmal ist das Aufbaustudium: Durch die gezielte Belegung zusätzlicher Lehrveranstaltungen während des Studiums kann in nur zwei weiteren Semestern auch der Abschluss in Architektur erworben werden. Daraus entsteht ein einzigartiges technisches und gestalterisches Kompetenzprofil.



[fh-ooe.at/bi](https://fh-ooe.at/bi)

# Lifelong Learning

## Hochschulreife in Österreich nicht anerkannt? Kein Problem!

### International Foundation Program (IFP)

Das IFP richtet sich an internationale Studieninteressierte, die ein Studium an der FH OÖ beginnen möchten, aber noch nicht alle sprachlichen oder fachlichen Voraussetzungen erfüllen. Du verbesserst deine Deutsch- oder Englischkenntnisse, erhältst Einblicke in Technik, Wirtschaft oder IT und lernst das österreichische Bildungssystem kennen. Angeboten wird das 2-semestriges Foundation Program am Campus Wels – Start ist Mitte September.



[fh-ooe.at/ifp](https://fh-ooe.at/ifp)

## Keine Matura? Kein Problem.

### Studienbefähigungslehrgang und Studienberechtigungsprüfung

Starte trotzdem in dein Wunschstudium: Mit einem berufsbegleitenden, zweisemestrigen Lehrgang erwirbst du an der FH OÖ ganz unkompliziert die Zugangsberechtigung – und legst damit den Grundstein für deine akademische Zukunft. NEU – ab 2026 kann zudem eine allgemeingültige Studienberechtigungsprüfung für Studienrichtungen aus den Fächergruppen Ingenieur- sowie Sozial- und Wirtschaftswissenschaften abgelegt werden.

Angeboten wird der Lehrgang an allen vier Fakultäten und auch online. Übrigens: Du musst ihn nicht an dem Campus absolvieren, an dem du danach studieren willst.

Die Abendkurse finden an 3–4 Tagen meist Montag, Dienstag, Mittwoch, jeweils von 17.30 bis 21.30 Uhr statt. Start des Lehrganges ist im September. Die Schulferien sind frei.



[fh-ooe.at/sbl](https://fh-ooe.at/sbl)

## CoL<sup>3</sup> – Studienvorbereitung und akademische Qualifizierung an der FH Oberösterreich

## Ein Überblick über Zugangsmöglichkeiten und Weiterbildungsangebote

### CoL<sup>3</sup> – Dein Einstieg ins Studium an der FH Oberösterreich

Nicht alle starten ihren Bildungsweg auf die gleiche Weise – und das ist auch gut so! Mit dem CoL<sup>3</sup> gibt es an der FH OÖ ein eigenes Angebot für alle, die sich gezielt auf ein Studium vorbereiten oder sich akademisch weiterentwickeln möchten.

Wir begleiten dich auf deinem persönlichen Bildungsweg – praxisnah, fundiert und individuell abgestimmt.

### Akademische\*r Sozialpädagogische\*r Fachbetreuer\*in Für Profis im Sozialbereich

Du möchtest mit Kindern oder Jugendlichen arbeiten? Dieser Lehrgang richtet sich sowohl an Berufs- und Quereinsteiger\*innen als auch an praktizierende Sozialpädagog\*innen zur Kompetenzerweiterung. Du lernst wichtige Inhalte zu Kommunikation, Krisenintervention, Jugendhilfe-Recht und sozialpädagogischer Fallarbeit – praxisnah und anwendbar.

- **Dauer:** 5 Semester (165 ECTS, berufsbegleitend)
- **Abschluss:** Akademischer Sozialpädagogischer Fachbetreuer, Akademische Sozialpädagogische Fachbetreuerin



**FH-Prof. DI Dr. Stefan Sunzenauer**  
**Leiter CoL<sup>3</sup>**  
**Center of Lifelong Learning**

Weiterbildung ist eine wertvolle Investition in die eigene Zukunft. Vor allem in der Wirtschaft ist die Dynamik des Wandels unübersehbar. Das eigene Wissen ständig zu aktualisieren ist heute daher eher Muss als Muße. Die FH OÖ bietet eine breite Palette an praxisorientiertem Wissen aus den verschiedensten Bereichen.



[fh-ooe.at/weiterbildung](https://fh-ooe.at/weiterbildung)

# Studienangebot Bachelor

## Campus Hagenberg

### Informatik & Digitale Medien

#### Informatik & KI

- AI-Driven Computer Science<sup>1</sup> (VZ) 
- Artificial Intelligence Solutions (VZ) 
- Hardware-Software-Design (VZ + dual)
- Medizin- und Bioinformatik (VZ)
- Mobile Computing (VZ)
- Sichere Informationssysteme (VZ)
- Software Engineering (VZ + BB)

#### Digitale Medien, Kommunikation & Design

- Design of Digital Products (VZ)
- Digital Arts (VZ)
- Kommunikation, Wissen, Medien (VZ)
- Media Technology and Design (VZ) 

## Campus Linz

### Medizintechnik & Sozialwissenschaften

#### Medizintechnik

- Human Enhancement Engineering and Ethics (BB)
- Medizintechnik (VZ)

#### Angewandte Sozialwissenschaften

- Soziale Arbeit (VZ + BB)
- Sozial-, Public- und Nonprofit-Management (BB)

## Campus Steyr

### Wirtschaft & Management

#### Wirtschaft & Management

- Business Management and Economics<sup>1</sup> (VZ)  
- Controlling, Rechnungswesen und Finanzmanagement (VZ + BB)
- Global Sales and Marketing (VZ) 
- Internationales Logistik-Management (VZ + BB)  
- Marketing und Digital Business (VZ + BB)
- Prozessmanagement und Business Intelligence (VZ + BB)
- Smart Production und Management (VZ + BB)

## Campus Wels

### Technik & Naturwissenschaften

#### Umwelt & Lebensmittel

- Agrartechnologie und -management (VZ)
- Green Science<sup>1</sup> (VZ) 
- Lebensmitteltechnologie und Ernährung (VZ)
- Umwelt- & Verfahrenstechnik<sup>1</sup> (VZ + BB)

#### Technik, Energie & Werkstoffe

- Electrical Engineering (VZ) 
- Engineering Science (VZ + dual)
  - Automatisierungstechnik
  - Energietechnik
  - Maschinenbau
- Mechatronik & Wirtschaft (BB)
- Werkstofftechnik & Leichtbau (VZ)
  - Leichtbau & Composite-Werkstoffe
  - Werkstoffwissenschaften & Fertigungstechnik
  - Wirtschaftsingenieur

#### Innovation, Design & Wirtschaft

- Design und Technologie<sup>1</sup> (VZ + BB)
- Innovation, Product and Engineering Management (VZ) 

#### Architektur & Bauingenieurwesen

- Architektur (VZ)
- Bauingenieurwesen im Hochbau (VZ)

---

→ **Tipp:** Viele Bachelor- und Master-Vollzeitstudiengänge (VZ) sind so organisiert, dass man einer Teilzeit-Beschäftigung nachgehen kann.

---



Hier geht's zum gesamten Bachelorangebot.

BB = berufsbegleitend, VZ = Vollzeit

<sup>1</sup> vorbehaltlich Genehmigung durch AQ Austria u/o FH OÖ Kollegium

# Studier dich strukturiert, nicht chaotisch.



studybot.fh-ooe.at



**Infotag**

27./28. November 2026

**Open House**

12./13. März 2027



**Mehr Infos  
und Beratung!**

FH Oberösterreich  
University of Applied Sciences Upper Austria  
Roseggerstraße 15, 4600 Wels, Austria  
Beratungshotline: +43 5 080 411  
beratung@fh-ooe.at | fh-ooe.at



UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES  
UPPER AUSTRIA