

# Study Guide

Bachelor  
2024

## Hagenberg

Österreichs Silicon Valley ist das Sprungbrett für deine Karriere in Informatik, Kommunikation und Medien.

## Linz

In Linz dreht sich alles um Medizintechnik und Angewandte 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.

Sign up zum  
Newsletter!



# 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 Medien-Interessierten, denn in „Oberösterreichs Silicon Valley“ treffen Ausbildung, Forschung und Wirtschaft zu diesen Themen direkt aufeinander.

→ 22



→ 20  
**Student Life:** Auf die Work-Life-Study-Party-Party-Party-Balance wird bei uns geachtet.



## Steyr

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

→ 34

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



→ 14

- Was für uns spricht → 04
- Vollzeit und Co. → 10
- Erfolgreiche Alumni → 16
- Startup Stories → 18
- Lifelong Learning → 52



→ 12

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

## Wels

Top Jobaussichten warten auf die praxisnah ausgebildeten Absolvent\*innen im technischnaturwissenschaftlichen Bereich.

→ 40

# Was für uns spricht

**4** Fakultäten

über **70**  
Studiengänge

**forschungs-  
stärkste FH**  
in Österreich und im  
deutschsprachigen  
Raum

**Top**

Jobaussichten  
& Rankings

**weltweit  
vernetzt**

mit Universitäten  
und Hochschulen

Studienabschluss in  
**Mindest-  
zeit**

**praxis-  
orientiert**

**6.000**  
Studierende

**27.000**  
Absolvent\*innen

Kooperationen mit  
**Industrie  
und  
Wirtschaft**



## Bereit für das Abenteuer Studium?

Bei uns bist du an der richtigen Adresse und findest sicherlich das Passende!

An der FH Oberösterreich hast du mit über 70 vielfach top-gerankten 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.

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

Schon während des Studiums kannst du Forschungsluft schnuppern – wir sind die „forschungsstärkste“ FH, 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 also alle Türen und Wege offen, im In- wie im Ausland, in der Wirtschaft und in der Forschung genauso wie als Unternehmensgründer\*in. Wie begehrt unsere Studierenden sind, zeigen nicht nur unsere gut gebuchten Karrieremessen am Campus. Auch die Zahlen sprechen für sich: 99% unserer Absolvent\*innen haben einen Job in ihrem Fachgebiet, mit spannenden Angeboten oft schon während des Studiums.

Also mach den ersten Schritt: Informiere dich über die FH Oberösterreich jetzt in diesem Study Guide, der dir helfen soll, die richtige Studienwahl zu treffen! Und mach dir am besten ein noch genaueres Bild direkt vor Ort in Hagenberg, Linz, Steyr oder Wels bei unseren Info- und Schnuppertagen sowie Campusführungen!



Mag.

**Thomas Stelzer**  
Landeshauptmann

### Was macht die FH Oberösterreich für Sie zu einer besonderen Hochschule?

Seit 30 Jahren steht die FH Oberösterreich für „Innovations made in Upper Austria“ durch praxisorientiert ausgebildete Absolvent\*innen und anwendungsorientierte Forschung. Der FH Oberösterreich gelingt es perfekt, diese beiden Bereiche zu vernetzen und dadurch wechselseitig zu befruchten, und ist damit ein wesentlicher Wettbewerbsfaktor für den Standort Oberösterreich.



KommR

**Markus Achleitner**  
Wirtschafts- und  
Forschungslandesrat

### Welchen Stellenwert hat die FH Oberösterreich im internationalen Innovationswettbewerb?

In (Ober)Österreich sind wir besonders auf unsere „geistigen Rohstoffe“ angewiesen. Die FH Oberösterreich verbindet Wissenschaft und Praxis und wirkt so entscheidend an neuen Produkten und Dienstleistungen mit. Ihre Absolvent\*innen stärken somit die Innovationskraft unserer Betriebe, damit sie eine Nasenlänge vor der Konkurrenz sein können, und das wiederum stärkt den gesamten Wirtschafts- und Forschungsstandort Oberösterreich.



Dr.

**Gerald Reisinger**  
Präsident der FH OÖ

### Ein USP der FH Oberösterreich ist die Verbindung von Studium und Angewandter Forschung: Wie sieht das in der Praxis aus?

Lehre und angewandte Forschung bilden bei uns einen Kreislauf. In der Forschung entsteht neues und praxisorientiertes Wissen, welches wir unmittelbar in die Ausbildung unserer Studierenden einfließen lassen. Je nach Studienfortschritt werden sie in Innovationsprojekte eingebunden, insbesondere für Bachelor- und Masterarbeiten. Unsere Absolvent\*innen haben dadurch einen entscheidenden Wissensvorsprung. Studierende und Absolvent\*innen wiederum sind es auch, die neue Themen aufbringen, die in der Forschung bearbeitet werden können. Für eine Reihe von Absolvent\*innen unserer Studiengänge gibt es zudem die Möglichkeit, als wissenschaftliche Mitarbeiter\*innen an der FH Oberösterreich ihre Berufskarriere zu starten.

# Alles was du wissen musst

1

## Informieren, informieren, informieren.

Es geht um dich. Es geht um dein Leben. Also check 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](http://fh-ooe.at)

### 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 beißen nicht, und es ist unser Job, dir Antworten zu geben. Und 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 fach einschlägige 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](http://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\*in 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.

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 53 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 Studierendenfeste. 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.

Infotag  
**Studieren Probieren**  
10.11.2023, 9.00 – 17.00 Uhr

Open House  
15.03.2024, 9.00 – 17.00 Uhr



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). 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

Egal ob Matura, (Fach-)Abitur, Berufsreife oder Studienbefähigungslehrgang – sie alle ermöglichen dir den Start in ein Studium an der FH Oberösterreich.

## 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 habe 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

### 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.

## 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 (berufsbildenden mittlere Schule) abgeschlossen hast. Mehr Infos dazu findest du auf Seite 53.



Alles über den Studienbefähigungslehrgang und direkte Anmeldung hier!

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

# Studium pur oder gemischt?



**Mir ist es wichtig, mich neben meiner beruflichen Tätigkeit auch laufend theoretisch fortzubilden. Mein berufsbegleitendes Studium an der FH OÖ schaffte den Spagat zwischen Beruf und Ausbildung und bot neben dem technischen Schwerpunkt ebenso wichtige wirtschaftliche Aspekte für den Beruf.** Roman Rampsel, Absolvent

## 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 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 Karriereemöglichkeiten 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 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.

→ Egal ob du Vollzeit, berufsbegleitend oder dual studierst: Die Studiendauer ist gleich. Allerdings startet das Semester bei vielen berufsbegleitenden Studiengängen früher bzw. endet später und bei dualen Studiengängen gibt es teilweise Praxisphasen in den Ferienmonaten.

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



**Vollzeit zu studieren war angesichts der starken Projekt-Orientierung meines Studiums genau das Richtige für mich. Es war mir wichtig mich intensiv mit meinen Projekten beschäftigen zu können, um meine praktischen Kenntnisse zu perfektionieren. Außerdem wollte ich so richtig ins Studierendenleben eintauchen und dieses genießen.** Cedric Hansalek, Absolvent

# 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!**



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

**Das umfangreiche Unternehmensnetzwerk der FH Oberösterreich, die Berufspraktika und Unternehmensprojekte und 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 der Wirtschaft**

An der FH Oberösterreich wirst du vieles aus erster Hand hören: Wir suchen uns die besten 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 530 Forschungsprojekte aktiv. Dazu haben wir auch rund 250 wissenschaftliche Mitarbeiter\*innen.

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

Unsere Studiengänge sind berufsermöglichend, berufs begleitend oder ganz dual (was das heißt, liest du auf Seite 6 und 7). 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.

#### **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, Metall-erzeugung 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.

##### **Chirurgische Simulatoren**

Das Linzer Projekt ReSSL beschäftigt sich mit der Neu- und Weiterentwicklung von hybriden chirurgischen Simulatoren. Mit dem Computermodell werden morphologische Strukturen und physiologische Prozesse simuliert, während die Anwender\*innen bei ihrer Arbeit mit dem Patientenphantom realitätsnahes, haptisches Feedback erhalten. Die Studierenden sind hautnah dabei und unterstützen die neuen technologische Entwicklungen.



Nina studierte in Irland.



Manuel im Auslandssemester in Thailand.

# Hallo Welt!



Hedwig verbringt ein Auslandssemester in Südkorea.

Hanna lernte im Auslandssemester die USA kennen.



Franziska beim Surfen während des Studiums in Kanada.

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

## 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

Wenn du nicht rausgehst in die Welt, kommt die Welt eben zu dir: An der Fachhochschule Oberösterreich studieren aktuell 900 Studierende (inklusive reguläre internationale Studierende) aus dem Ausland: Das ist etwa jede\*r 6. 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 englischsprachigen Studiengänge (5 Bachelor, 7 Master) sind nicht nur deine Chance, international zu studieren. Diese Studiengänge werden natürlich auch von vielen Studierenden aus dem Ausland genutzt – 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 in 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 Ferrial- 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)

# 27.000 Absolvent\*innen 27.000 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.



Eine Finanzexpertin, die sich ihre Karriere ausrechnen kann.

**Katrina Pichmayer, MA**  
Group Controller Greiner AG  
Abschluss CRF Bachelor und Master

Katrina hat das Bachelor- und das Masterstudium Controlling, Finance und Rechnungswesen absolviert und ist als Group Controller bei der Greiner AG tätig. Für ihre Bachelorarbeit wurde sie mit dem „Chimney Award“ ausgezeichnet, den die Steyrer Fakultät jährlich für besonders gelungene wissenschaftliche Abschlussarbeiten vergibt.

„Die FH Oberösterreich bereitet durch eine ideale Kombination aus Theorie und Praxis auf die berufliche Zukunft vor. Das FH-Studium war für mich die beste Entscheidung. Ich rate Interessent\*innen, sich vorab über Stärken und Interessen bewusst zu werden, um den richtigen Studiengang zu wählen. Während des Studiums gilt es am Ball zu bleiben und aktiv zu partizipieren. Die FH Oberösterreich bietet ein Netzwerk zu vielen Firmen, das unterstützt die berufliche Weiterentwicklung. Bei Unternehmen genießt sie eine hohe Reputation.“



Ein Medizintechniker, der sich begeistert für Technik, die Leben rettet.

**Lukas Wackolbinger, BSc**  
Student Masterstudium Medical Engineering

Nach seinem Bachelorabschluss in Medizintechnik am Campus Linz entschied sich Lukas, dort mit einem Masterstudium in Medical Engineering fortzufahren. Dort arbeitet er auch an zukunftsweisenden Forschungsthemen mit.

„Die FH Oberösterreich verfügt über hervorragend ausgestattete Laboratorien, die mir während meiner Laborpraktika und Projektarbeiten wertvolle Möglichkeiten boten. Gleichzeitig ermöglichten Lehrveranstaltungen renommierter Expert\*innen aus Wissenschaft und Wirtschaft praxisnahe Einblicke in aktuelle Themenfelder. Darüber hinaus war der gute Ruf der FH Oberösterreich für mich ein zentraler Faktor bei der Studienwahl. Die qualitativ hochwertige Ausbildung, anerkannte Abschlüsse und die gute Reputation der Hochschule haben mir das Vertrauen gegeben, dass ich die bestmögliche akademische Ausbildung erhalte.“



Von der Medienagentur zum internationalen Tech-Konzern  
**DI (FH) Christine Antlanger-Winter**  
Country Director Google Switzerland /  
Regional Director Austria & Switzerland

Der Abschluss des Studiums Medientechnik und -design in Hagenberg hat Christine viele Türen geöffnet, nicht nur in Österreich. Im Frühjahr 2023 übernahm sie nach vier Jahren als Country Director von Google Austria die Geschäftsleitung von Google Schweiz in Zürich sowie die Rolle des Regional Director für Österreich und die Schweiz.

„Der Campus in Hagenberg und die Kollaboration sind wichtige Kriterien für diese erfolgreiche Ausbildungsstätte, mit direkten Wegen zu Professor\*innen, bereichernden Team-Projekten und Entrepreneurship-Geist“, ist Christine überzeugt. „Die Digitalisierung wurde hier schon sehr bald vorgedacht – und die Verbindung von Technik und Engineering mit anderen Disziplinen wird weiter fortgesetzt, auch in den Studienrichtungen.“



Berufsbegleitend studiert.  
**Wolfgang Rohrhofer, BSc MSc**  
Leitung Engineering Aftersales  
ENGEL Großmaschinen

Wolfgang stand schon mitten im Berufsleben als Technischer Angestellter bei ENGEL Austria, als er sein berufsbegleitendes FH-Studium am Campus Wels begann. Nach seinem Abschluss übernahm er die Leitung der Abteilung Aftersales-Engineering Großmaschinen.

„Für das Studium Mechatronik & Wirtschaft habe ich mich entschieden, weil es eine perfekte Mischung aus Technik und Wirtschaft bietet und berufsbegleitend angeboten wird,“ berichtet Rohrhofer. „Die Mehrfachbelastung Familie – Beruf – Studium fordert Mut und Durchhaltevermögen. Ich hab meine Selbstorganisation optimiert, Netzwerke aufgebaut und die Kommunikationsfähigkeiten geschärft.“

# 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 das Startup Center 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: dem s'cowork in Steyr, dem bytework in Hagenberg und dem innowerk in Wels. Im Studium selbst gibt es zahlreiche Module zum Thema Entrepreneur-

ship und für deine persönliche Weiterbildung die Masterclass „Wannabe a Founder“ 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
~ 190	Unternehmen gegründet
30 - 40	angehende Startups pro Jahr
~ 2.300	Arbeitsplätze durch unsere Startups

## Die FH OÖ wird zur Startrampe deiner Gründungsideen!

### Tractive

**Worum geht's?** Um ein Hunde- und Katzenhalsband zur GPS-Ortung und Gesundheitsüberwachung. Tractive ist weltweit erhältlich, das Startup hat über 220 Mitarbeiter\*innen und seinen Sitz in Pasching, sowie Büros in UK und Seattle, USA.

**Wer hat's gegründet?** CEO Michael Hurnaus (Absolvent des Bachelors Medientechnik und -design sowie des Masters Interactive Media), gemeinsam mit Michael Lettner und Michael Tschernuth (Absolventen des Bachelors und Masters in Mobile Computing) am Campus Hagenberg.

**Tipp an zukünftige Gründer\*innen:** Verzettelt euch nicht und fokussiert euch nur auf ein Produkt und eine Kernzielgruppe!

### Cortexplore

**Worum geht's?** Um ein Navi – aber nicht irgendeines: in 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!

### Bistrobox

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

Mit über 45 Standorten, 150.000 Kundenbesuchen pro Monat und dem innovativen zentralen Digitalisierungstool BistroBrain® ist man der ideale Partner für Hochfrequenzstandorte, wie etwa an Tankstellen, Autobahnen, Ladeparks oder auch Bahnhöfen.

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

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

### Agilox

**Worum geht's?** Um ein fahrerloses Transportsystem für die Industrie. Kernprodukte sind Transportroboter und die dazugehörige Software. 2009 gegründet hat es nun 135 Mitarbeiter\*innen. Rund 1.000 Agilox Roboter sind derzeit weltweit im Einsatz.

**Wer hat's gegründet?** Das Team rundum CEO Franz Humer sind Absolventen des Campus Steyr, des Studienganges Supply Chain Management.

**Tipp an zukünftige Gründer\*innen:** Hört bei Entscheidungen auch auf euren Bauch, auch wenn es schwerfällt!



Dank Tractive CEO Michael Hurnaus und seinem Team gehen schon 1 Million vierbeinige Lieblinge nicht mehr verloren.



Michael Ring und Stefan Schaffelhofer vom Medizintechnik-Startup Cortexplore.



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



Agilox, mitgegründet von Franz Humer, hat fahrerlose Transportsysteme mit ihren intelligenten Logistikrobotern neu gedacht.

## Wannabe a Founder?

- 1 → Hör den Podcast
- 2 → Lerne von erfolgreichen Gründer\*innen
- 3 → Absolviere die Masterclass in der Tabakfabrik Linz – ein Neun-Tage-Bootcamp von der Idee bis zum Businessplan mit externen Expert\*innen



# Work Life



Yoga-Kurse sorgen für Entspannung.



Voll drin im Fußballfieber sind die Studierenden beim FH OÖ Fußballturnier.

# Study Party



Gemeinsame Lauf-Events stärken den Team-Spirit.



Wohlfühlen im Campus-Innenhof.

# Party Party



Beste Stimmung ohne Prüfungsstress.



Abrocken am ÖH-Sommerfest in Hagenberg.

# Balance



Die legendäre Boatmania mit den coolsten Booten in der Steyr.



Skifahren gehört auch in Oberösterreich zu den beliebtesten Freizeitaktivitäten



Badespaß am Attersee.

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  
Kommunikation  
Medien

Hagenberg



Draußen Natur pur und innen neueste Technik: Hagenberg bietet eine optimale Umgebung zum Studieren sowie zum Entspannen.



Theorie in die Praxis umsetzen können Studierende auch in den top ausgestatteten Film-, Audio- und Video-Editing-Studios.

# Willkommen in Hagenberg, Oberösterreichs Silicon Valley

Nicht nur in Kalifornien gibt es eine Hochburg für High-tech und IT, sondern auch im schönen Mühlviertel nur 20 Kilometer nordöstlich von Linz. In Hagenberg treffen Forschung, Ausbildung und Wirtschaft aufeinander. Sie haben sich auf Software, Medien, Informationstechnologie und verwandte Bereiche spezialisiert und arbeiten eng zusammen. Mehr als 75 Unternehmen und 11 Forschungsinstitute sind im Softwarepark angesiedelt – und mittendrin, im idyllischen Schlosspark, liegt die Fakultät für Informatik, Kommunikation und Medien der FH Oberösterreich.



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

Studiengänge Bachelor

## Raus aus den Hörsälen, rein in die Praxis

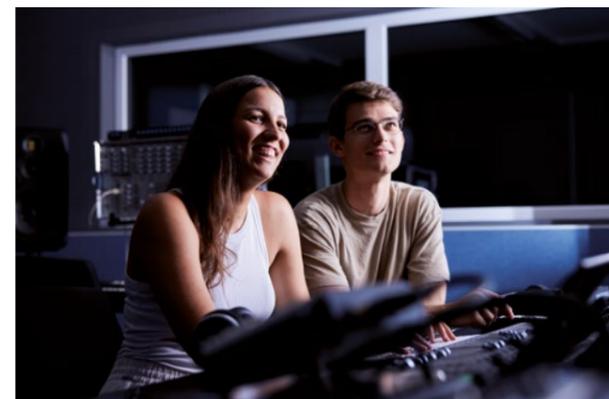
Nur wenige Gehminuten von der FH entfernt finden unsere Studierenden also attraktive Angebote für Praktika, wissenschaftliche Mitarbeit und Nebenjobs während des Studiums. Darüber hinaus gibt es direkt vor Ort spannende Möglichkeiten, gemeinsam innovative Projekte zu entwickeln und zu realisieren. Hinzu kommen umfangreiche Gelegenheiten für Networking und vielsprechende Karrierechancen.

## Vielfältiges Studienangebot

Ob Cybercrime bekämpfen, die Mobilität der Zukunft gestalten, Künstliche Intelligenz entwickeln, Social Media managen oder Games designen – diese und viele weitere praxisorientierte Ausbildungsmöglichkeiten bieten unsere mittlerweile 23 mehrfach top gerankten und oft einzigartigen IT- und Medien-Studiengänge.

## Moderne Campus-Hochschule

Unsere Fakultät stellt nicht nur eine inspirierende Lernumgebung, sondern auch Top-Ausstattung zur Verfügung. Es gibt moderne Hörsäle und Spezial-Einrichtungen, darunter neben Computer-Labs auch ein Biolabor und Film-, Audio- und Video-Editing-Studios. In den Makerspaces lassen sich Projektträume mit 3D-Drucker, Laser-Cutter und Co. verwirklichen und im Repair Café wird defekten Geräten neues Leben eingehaucht. Für Startup-Ideen gibt es Raum im Coworking-Space bytewerk. Konferenzen in Bereichen wie Künstliche Intelligenz, IT-Security, Animation und Mixed Reality sorgen für internationales Flair.



Top-  
Bewertung  
im CHE-Ranking!

## Hagenberg in Zahlen

11	Bachelor-Studiengänge
12	Master-Studiengänge
1.600	Studierende
8.100	Absolvent*innen
270	Lehrende



# AIS Artificial Intelligence Solutions<sup>1</sup>

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 competence in customised 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 programme, 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

→ This degree program starts in autumn 2024.<sup>1</sup> Required level in English: B2 (level equivalent to Austrian "Matura" school-leaving certificate).

<sup>1</sup>depending on approval by AQ Austria



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

# AC Automotive Computing

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das Studium für die Mobilität der Zukunft

→ Interessiert an der Weiterentwicklung unserer Mobilität und daran, wie wir zukünftig sicherer und nachhaltiger von A nach B gelangen werden? Dann ist Automotive das richtige Studium! Hier liegt der Fokus auf genau diesen Themen, konkret auf der Erkundung und Entwicklung neuester Technologien, Trends und Konzepte, die unsere Fortbewegung in der Zukunft prägen werden. Das Studienprogramm umfasst Themen, die vom automatisierten Fahren über nachhaltige Transportlösungen bis hin zur intelligenten Verkehrssteuerung reichen. Studierende können so einen wertvollen Beitrag zu effizienten und umweltfreundlichen Formen der Mobilität leisten.

## Karriere

→ Automotive Computing bildet Expert\*innen für noch junge Fachbereiche aus. Die rasante Entwicklung der Automotive Branche verlangt bereits heute nach Spezialist\*innen, die das Zusammenspiel von Informatik und Mobilität verstehen, an dieser Schnittstelle tätig sind und so unsere Zukunft nachhaltig mitgestalten können.

Potenzielle Arbeitgeber finden sich österreichweit und international in den unterschiedlichsten Bereichen, z. B. Fahrzeugherstellung und Zulieferer, System- und Lösungslieferanten, Content- und Serviceanbieter, Navigationsdienstleister, automatisierte Transportlösungen sowie Softwareentwicklung.

## Themen

- Vernetzte Mobilität
- Software Defined Vehicle
- Softwaredesign und -entwicklung
- Personal Skills
- Projekte und wählbare Vertiefungen

## Gut zu wissen

→ Ab dem 2. Semester wird das Wissen in praktischen Aufgabenstellungen vertieft, eigene Projektideen sind gerne willkommen. Es kann dabei mit Unternehmen oder unseren Forschungsgruppen zusammengearbeitet werden. Die Themenbereiche reichen von vernetzten Fahrzeugen bis zur Gestaltung von nutzerfreundlichen Interfaces.



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

# DDP Design of Digital Products

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das Studium, das Design mit Informatik verbindet

→ Digitale Zukunft mitgestalten und dabei wichtige Aspekte wie Inklusion, Ethik und Nachhaltigkeit besonders berücksichtigen – diese Möglichkeit bietet das Studium Design of Digital Products. Es verbindet Design, angewandte Informatik, Business Skills, IT-Projektmanagement und User Experience Design. Dabei wird gleichzeitig großer Wert auf die Förderung von interdisziplinärer Kommunikation, kritischem Denken und Kreativität gelegt. Durch die Entwicklung dieser Zukunftskompetenzen erwerben die Studierenden ein vielseitiges Profil, das ihr Fachwissen im Design digitaler Produkte ergänzt. Innerhalb verschiedener Projekte lernen Studierende digitale Lösungen zu gestalten und verwenden ihre IT-Kenntnisse dazu, ökologische, ökonomische und soziale Problemstellungen zu lösen.

## Karriere

→ Den Absolvent\*innen eröffnet sich ein vielfältiges und zukunftssicheres Betätigungsfeld als Expert\*innen in den Bereichen Software Engineering, User Experience Design, Prompt Engineering oder IT-Projektmanagement. Als Product/Project Owner, Tech Translator oder Entwickler\*innen können sie ihre Expertise für Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft nutzbar machen, verantwortungsvolle Funktionen übernehmen und sich in einem der zahlreichen Einsatzgebiete spezialisieren.

## Themen

- Design & User Experience Design
- Angewandte Informatik
- Business Skills
- IT-Projektmanagement
- 21<sup>st</sup> Century Skills

## Gut zu wissen

→ Viele Unternehmen suchen versierte Tech Translators, also Menschen, die über Kompetenzen in Informatik, User Experience Design, Wirtschaft und IT-Projektmanagement verfügen und auch vermitteln können. Genau dafür bietet DDP die ideale Ausbildung.



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

## Leben und Wohnen in Hagenberg

Klein, aber fein! In Hagenberg engagiert sich unsere aktive und gut vernetzte Studierenden-Gemeinschaft für eine optimale Study-Life-Balance. Für Party-Stimmung sorgen das legendäre Sommer- und Winterfest sowie die FKF-Studierendenfeste. Ebenso im Freizeitprogramm: Spaghetti und Cocktail Nights, Pub Quiz und Konzerte der FH-Bands, die einen eigenen Proberaum am Campus haben, sowie Game- und Animation-Jams.

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

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

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

# 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
- Wahlfachmodule wie z. B. Visual Effects, Character Animation, Mixed Reality, Embodied Play, Sound Design, Hybrid Animation, Games with a Purpose, Generative Arts

### Gut zu wissen

→ Das Expanded Animation Symposium im Rahmen der Ars Electronica wird vom Studiengang mitveranstaltet und ermöglicht das Knüpfen von internationalen Kontakten.

# Hardware-Software-Design

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit/dual

## Hightech-Computertechnik und die Embedded Systems der Zukunft entwickeln

→ Was haben Smartphones, moderne Autos und Roboter gemeinsam? „Smart“ werden sie erst durch die moderne Computertechnik, die in sie eingebaut ist. Damit diese integrierten Computer optimal funktionieren, braucht es vor allem eines: das perfekte Zusammenspiel professionell entwickelter Hardware und Software. Das Know-how für die Entwicklung dieser Systeme – Informatik, Informationstechnik und Elektronik – vereint das Studium Hardware-Software-Design.

### Karriere

→ Dieses Studium vermittelt Expertise, die über die klassische Informatik hinausgeht: für die Erstellung professioneller Software-Anwendungen, den Entwurf digitaler Mikrochips und v. a. die Entwicklung eingebetteter Computer für smarte Produkte. Durch diese breit gefächerte IT-Kompetenz eröffnen sich viele Tätigkeitsfelder: Fahrassistenzsysteme, Mikrochip-Entwicklung, Embedded Software und Software-Entwicklung allgemein, Luft- und Raumfahrt, Industrieautomation, Robotik, Medizintechnik, Smart Home und Internet of Things. Karrierewege stehen in der Forschung, IT-Beratung und Produktentwicklung sowie im Produktmanagement offen.

### Themen

- Hardware-Entwurf
- Software-Entwicklung
- Digitale Kommunikation/Vernetzung
- Wahlfächer wie AI & Machine Learning, Robotik, System-on-Chip Design, ASICs, Mikroelektronik u. v. m.

### Gut zu wissen

→ Das Studium wird neben der Vollzeitform auch in dualer Form angeboten und ermöglicht hier eine 50%ige Berufstätigkeit. Bei HSD dual teilt sich ab dem 3. Semester die Studienzeit in Theorieteile an der FH und in Praxisphasen bei namhaften Industriepartnern, die sich regelmäßig in größeren Blöcken von ca. 3 Monaten abwechseln.

# Kommunikation, Wissen, Medien

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

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

→ Informieren, lernen, austauschen, kommunizieren und zusammenarbeiten verlagert sich vermehrt in den digitalen Raum. Eine schier unüberschaubare Vielfalt an Plattformen, Apps und sozialen Netzwerken stellen Unternehmen vor neue Herausforderungen, dabei sind sie auf Expert\*innen angewiesen, die nicht nur die technischen Grundlagen beherrschen, sondern auch Kommunikations-, Lern- und Arbeitsprozesse verstehen und aktiv gestalten können. KWM kombiniert auf einzigartige Weise diese Kompetenzen für die Kommunikation in der digitalen Welt.

### 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.

# Medientechnik und -design

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Umfassende Medienausbildung mit Fokus Creative AI

→ ChatGPT und Midjourney zeigen es vor – auch mit Künstlicher Intelligenz (KI) lassen sich heute innovative Kunst und kreative Texte gestalten. Der Fokus von „Medientechnik und -design“ liegt deshalb neben der Kombination professioneller Technik mit smarten Inhalten und kreativem Design auch auf dem optimalen Einsatz von KI in den Digitalen Medien. Damit ist dieses Bachelorstudium der Grundstein für eine Karriere in einem der aktuell gefragtesten und spannendsten Bereiche der digitalen Medienbranche.

### Karriere

→ Absolvent\*innen sind durch die breite Ausbildung vielseitig in der Medienbranche einsetzbar. Sie sind mit technischen und gestalterischen Aspekten vertraut, können von der Konzeption bis zur Umsetzung unterschiedlichste Funktionen übernehmen und bilden häufig die koordinierende Schnittstelle zu anderen Medienspezialist\*innen.

Typische Aufgaben sind etwa die Entwicklung von Multimedia- und Web-Anwendungen, Online-Diensten, Informationssystemen, Computerspielen, Audio- und Videoproduktionen sowie die Tätigkeit in Medienagenturen, Werbeunternehmen, der Unterhaltungsbranche oder beim Film.

### Themen

- Medieninformatik und -technik
- Gestalterische Fächer
- Formale und theoretische Grundlagen
- Umfangreiche Wahl- und Vertiefungsfächer

### Gut zu wissen

→ Nach der Einführung in die unterschiedlichen Medienbereiche stehen schon im 3. Semester Projekte im Fokus der Ausbildung. Im 4. und 5. Semester werden sie durch Wahlfächer im selbst gewählten Fachbereich ergänzt, gerne auch im Rahmen eines Auslandssemesters an einer unserer zahlreichen Partnerhochschulen, z. B. in Großbritannien, Skandinavien oder Asien!



fh-ooe.at/da



fh-ooe.at/hsd



fh-ooe.at/hsd-dual



fh-ooe.at/kwm



fh-ooe.at/mtd

# Medizin- und Bioinformatik

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das Studium, das IT, Medizin und Naturwissenschaften 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
- 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

# Mobile Computing

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Softwareentwicklung für die smarte Welt von Morgen

→ Apps, Handys, Tablets und Smart-Watches sind wohl die bekanntesten Vertreter der mobilen IT-Welt. Mobile Computing ist aber noch viel mehr: Das Internet der Dinge (IoT), neuartige Interaktionstechnologien (Sprache, Smarte Textilien, AR/VR), Mobilkommunikation, Elektronik, Produktdesign und vieles mehr ist wichtig, wenn man in der smarten Welt von morgen erfolgreich sein will.

Mobile Computing zeichnet sich durch die immense Anwendungsvielfalt aus und ist somit das Studium für Neugierige, die die eigenen Interessen entdecken und mit ihren Talenten die digitale Welt weiterentwickeln wollen.

## Karriere

→ Absolvent\*innen dieses Studiums sind international gefragt – nicht nur im Bereich Mobile Computing, sondern aufgrund der umfassenden IT-Ausbildung in der IT-Branche allgemein. Abhängig von den persönlichen Vorlieben kann man sich im eigenen Startup, bei einem kleinen IT-Unternehmen um die Ecke oder auch bei einem internationalen Großkonzern engagieren.

## Themen

- Fundierte Softwareausbildung in gängigen Programmiersprachen
- Schwerpunkte in mobiler Softwaretechnik, mobilen Betriebssystemen sowie Elektronik und Kommunikationstechnik
- Wahlfächer zur persönlichen Schwerpunktsetzung bereits ab dem 2. Semester
- Sozialkompetenz, Projektmanagement
- Förderung der Entwicklung von Business-Ideen bis hin zur Unternehmensgründung

## Gut zu wissen

→ Ab dem 2. Semester werden praktische Projekte umgesetzt, dabei können auch eigene Ideen oder Aufgabenstellungen aus unseren Forschungsgruppen oder von Partnerunternehmen realisiert werden.



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 20jährigen 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 zukunftssicheres 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

# 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 zu Wartung und Weiterentwicklung.

Im Vollzeitstudium kann ab dem 3. 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. Facheinschlägige Berufstätigkeit wird als Praktikum angerechnet.



fh-ooe.at/se



fh-ooe.at/se-bb



Medizintechnik  
Angewandte  
Sozialwissenschaften

Linz



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

# Am Campus Linz steht der Mensch im Mittelpunkt

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 Straßencafe 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)

Studiengänge Bachelor

## Uns braucht jede\*r

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 gemütlicher 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.



Linz

# MT Medizintechnik

Bachelor of Science (BSc)  
Vollzeit

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

→ Es geht um Design und Entwicklung moderner Medizinprodukte für die personalisierte 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

→ Typische Karrierewege in der Medizintechnik führen Absolvent\*innen in die angewandte Forschung und Entwicklung – sowohl in wissenschaftlichen Einrichtungen als auch in Unternehmen – in das Produktmanagement oder als Applikationsspezialist\*in in den technischen Vertrieb. Weitere Berufsfelder liegen im Qualitätsmanagement, in der Mitwirkung bei klinischen Studien, in der Produktzulassung oder in der medizintechnischen Expertise für Krankenhäuser. Deine Ausbildung ist am Puls der Zeit und zielt auf wissenschaftliche Qualifikationen ebenso wie auf deine Kompetenzen zur praktischen Wissensanwendung. Deine medizintechnischen Fähigkeiten sind national wie international gefragt.

## Themen

- MINT-Fächer sowie Ingenieurwissenschaften
- Medizintechnische Anwendungen: von med. Physik und med. Elektronik über Biomechanik und Robotik sowie Biomaterialien bis zur hardwarenahen Informatik und KI.
- Medizinische Grundlagen und rechtliche Normen
- Wahlmöglichkeiten im 4. u. 6. Semester – Berufspraktikum

## Gut zu wissen

→ Die Medizintechnik gehört zu den besonders dynamischen Branchen, was die hohe Anzahl an Patenten zeigt. 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 ihren Beitrag zu Früherkennung und effizienteren Behandlungen große Summen. Ohnehin schützen sie das „Teuerste“, was wir haben: unsere Gesundheit.



fh-ooe.at/mt

# PUMA Public Management

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Berufsbegleitend

## Was wäre, wenn es den öffentlichen Sektor nicht gäbe?

→ Viele gesellschaftsrelevante Leistungen – ob Kinderbetreuung oder Gesundheitsversorgung – würden nicht angeboten werden, Bildung wäre nur für Wenige leistbar. Damit demokratische Gesellschaften in guten Bahnen verlaufen, braucht es gemeinsame „Spielregeln“, eine starke Zivilgesellschaft sowie tragfähige öffentliche Institutionen und einen sorgsam Umgang mit Steuergeld. Wie öffentliche Verwaltung und Daseinsvorsorge – von der Wasser- und Energieversorgung zur Abfallentsorgung, von der Straßenbahn zur Theatervorstellung – effektiv und effizient zu organisieren sind, wie gesellschaftsrelevante Leistungen wirksam gemanagt werden, ist Kern dieses Studiums. Aktuelles aus Nachhaltigkeit, Digitalisierung und Ethik begleiten dein branchenspezifisches Wirtschaftsstudium.

## Karriere

→ Die breite betriebswirtschaftliche Ausbildung ebnet viele Wege in Managementfunktionen, vor allem in der öffentlichen Verwaltung, in öffentlichen Unternehmen und Einrichtungen sowie in Nonprofit Organisationen. Die Karrieren gehen sowohl in Richtung Führungsverantwortung. Ein Masterstudium an der FH Oberösterreich ist eine lohnende Option.

## Themen

- Grundlagen des Public und Nonprofit Management
- BWL und Recht, Empirische Sozialforschung
- Soziale und persönlichkeitsbildende Kompetenzen
- Sozial- und Humanwissenschaften
- Wahlmöglichkeit für Schwerpunkt: „Controlling/Finanzmanagement“ oder „Organisation/Personalmanagement“

## Gut zu wissen

→ Berufserfahrene und branchenfremde Studierende bilden eine ideale Mischung für den Austausch im Studium. Dieses großartige Netzwerk bereichert über das Studium hinaus. Unser breites Netzwerk von regional bis international kommt Studierenden in den Lehrveranstaltungen durch unsere Expert\*innen aus Wissenschaft und Praxis, in Projekten sowie im Berufspraktikum zugute. Der Schwerpunkt der Forschungsarbeit liegt auf der wissenschaftlichen Begleitung einer wirkungsorientierten Verwaltungsführung. Wichtig sind auch die Bereiche digitale Veränderungen, Nachhaltigkeit und daraus folgende Organisations- und Prozessentwicklungen sowie Partizipationsprozesse.



fh-ooe.at/puma

# SOMA Sozialmanagement

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Berufsbegleitend

## Der Sozial- und Gesundheitssektor als Garant für Lebensqualität

→ Sozialmanagement, als Studienzeitung des Studiengangs „Sozial- und Verwaltungsmanagement“, ist ein berufsbegleitendes Wirtschaftsstudium, das auf die Gegebenheiten des Sozial- und Gesundheitsbereichs ausgerichtet ist. Das Herzstück des Studiums bilden fundierte betriebswirtschaftliche Qualifikationen, von Finanzierung und Controlling über Organisation, Prozessmanagement und Marketing bis hin zu Personalmanagement. Wichtig sind auch einschlägige, rechtliche Grundlagen. Das Studium vermittelt zudem Kenntnisse über die Bedürfnislagen der vielfältigen Zielgruppen sozialer und gesundheitsbezogener Dienstleistungen sowie die Handlungskonzepte der Fachkräfte in diesem Sektor. Der Ausbau Sozialer Kompetenzen rundet das Profil des Studiums ab.

## Karriere

→ Sozialmanager\*innen übernehmen in Stabstellen sozialwirtschaftlicher Unternehmen Funktionen wie Personalwesen, Controlling, Organisation, Finanzierung, Projekt-/Qualitätsmanagement, Organisationsentwicklung, Marketing/PR und entwickeln Dienstleistungen im Sozial- und Gesundheitsbereich. Assistentenfunktionen im Führungsbereich bereiten auf Führungsaufgaben vor.

## Themen

- Grundlagen des Sozialmanagements – Management in der Sozialwirtschaft
- BWL und Recht, Empirische Sozialforschung
- Sozial- und Humanwissenschaften
- Soziale und persönliche Kompetenzen
- Schwerpunkt „Controlling/Finanzmanagement“ oder „Organisation/Personalmanagement“

## Gut zu wissen

→ Sozial- und Gesundheitsdienstleistungen tragen stark zum Wohlstand eines Landes und der Lebenszufriedenheit bei. Österreich ist hier in „Theorie und Praxis“ eine führende Nation. Berufserfahrene und branchenfremde Studierende bilden ein großartiges Lernnetzwerk, über das Studium hinaus. Unser breites regionales, nationales und internationales Netzwerk kommt dir in den Lehrveranstaltungen durch unsere Expert\*innen aus Wissenschaft und Praxis, in Projekten sowie bei der Anwendung erworbener Kenntnisse im Berufspraktikum zugute. Mit unserer Forschungsarbeit leisten wir einen Beitrag zur gesellschaftlichen und sozialen Innovation.



fh-ooe.at/soma

# SO 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 dir eine interdisziplinäre Ausbildung für Expert\*innen, 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 Methode 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



Wirtschaft Management

Steyr

Top-Bewertung im CHE-Ranking!



Campus Steyr, der vielleicht schönste Campus Österreichs.



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

# Best of Wirtschaft am Campus Steyr studieren

## Steyr in Zahlen

6	Bachelor-Studiengänge
8	Master-Studiengänge
1.300	Studierende
6.800	Absolvent*innen
320	Lehrende

Ob du Markenauftritte oder Produktionsabläufe gestalten, neue Management-Tools oder nachhaltige Logistikkonzepte entwickeln oder mit Big Data der Konkurrenz einen Schritt voraus sein möchtest. Das Studium dazu – Vollzeit und berufsbegleitend – gibt's am Campus Steyr. 14 exzellente, top-gerankte Studiengänge stehen zur Auswahl. Im Bachelorstudium kannst du zwischen Controlling und Finance, Marketing und Sales, Smart Production, Logistik, E-Business oder Prozessmanagement und Business Intelligence wählen. Und für alle gilt: Nachhaltiges Wirtschaften und digitales Know-how sind fixer Bestandteil in jedem Studium.



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

Studiengänge Bachelor

### Beste Management-FH in Österreich

Am Campus Steyr gibt es die besten Wirtschaftsstudien Österreichs laut aktuellem CHE-Hochschulranking 2023. Unsere Studiengänge haben in allen Kategorien Spitzenwerte erreicht. Das CHE-Ranking ist das umfassendste Ranking von Universitäten und Fachhochschulen im deutschsprachigen Raum.

### Learning by doing

Reale Projekte und Praktika lassen unsere Studierenden tief in die Welt der Wirtschaft eintauchen. Führungskräfte aus der Wirtschaft geben ganz exklusive Einblicke in die Praxis. Und die Arbeit in Kleingruppen ermöglicht den persönlichen Kontakt und Austausch. So geht praxisnah studieren!

### Hallo Welt, wir kommen!

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

### Studieren am Fluss

Nicht nur architektonisch ein Hingucker und direkt am Wasser gelegen, bieten die drei Campus-Gebäude und der neue FH OÖ DigiSpace in Steyr modernste Ausstattung und Labors. Zum Studentenleben gehört aber nicht nur der Campus, sondern alles, was eine Stadt zu bieten hat. Davon gibt es in Steyr reichlich!



Partnerhochschulen auf der ganzen Welt.



Steyr



## CRF 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
- Digitalisierung, KI, 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 Wirtschaftsstudium Österreichs bewertet.



fh-ooe.at/crf

## GSM Global Sales and Marketing

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Full-time, Language of instruction: English

### Internationally successful in Sales, Export & Marketing

→ The globalisation and digitalisation of the world economy create interesting challenges and opportunities to work in the export sector and internationally operating companies. Austria's export economy has succeeded in setting international, sustainable standards and solutions in many fields, notably industrial plants, machinery, technological goods and services. These global operations generate a great demand for suitably qualified sales and marketing personnel. The Bachelor's degree program Global Sales and Marketing is designed to provide its students with all the skills they need to meet this demand and is held entirely in English.

### Career Profile

→ Graduates of the Global Sales and Marketing Bachelor's degree program are qualified to work in a company of any size and in all sectors. A typical job description would be a management position responsible for the international business of a European company; this includes the post of product manager, key account manager or marketing, export and sales manager.

### Study Focus

- Practical and application-oriented tuition in sales (management) for industrial customers
- B2B marketing to be able to sell products and services to companies worldwide
- Important qualifications in order to work in the export business and international trade
- Intercultural management to deal with cultural differences around the globe
- Technical basics that enable the students to work in a B2B environment
- Three foreign languages taught by native speakers
- Social skills needed for dealing with top customers and being successful in foreign countries

### Good to Know

→ Austria's export rate is higher than 50%. This degree program gives you important qualifications to work in the export business and international trade. Furthermore, the top 30% of our students can obtain a double degree at one of our nine partner universities in Belgium, Colombia, Czech Republic, Georgia, Finland, Poland and Taiwan.



fh-ooe.at/gsm

## ILM Internationales Logistik-Management

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Vollzeit/berufsbegleitend

### Das Studium zur Gestaltung nachhaltiger, globaler Warenflüsse

→ Wer verknüpft das Design aus Italien mit sozial verantwortlichen 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

## Als Manager\*in musst du digital fit sein

Und dafür gibt es am Campus Steyr den neuen FH OÖ DigiSpace. Ganz konkret steht die wirtschaftliche Nutzung digitaler Technologien und die Rolle des Managements bei der erfolgreichen Gestaltung und Umsetzung digitaler Strategien im Unternehmen im Fokus. Unsere Studierenden lernen hier neue digitale Technologien kennen und vor allem auch praktisch anwenden.

Hier ein paar Beispiele für dich: Im Digital Boardroom, dem Herzstück des DigiSpace, dreht sich alles darum, wie „New Work“ in einer digitalen Management-Zentrale abläuft. Bei eigens entwickelten Use Cases lernst du, wie man mit Bots das Rechnungswesen automatisieren kann oder wie das Monitoring und das Management von Lieferketten „live“ in Echtzeit in den USA bei Stau oder Schlechtwetter funktioniert. In der Smart Production Area kannst du via Virtual und Mixed Reality Produktionsprozesse trainieren und gemeinsam mit dem kollaborativen Roboter Teile zusammenbauen, die zuvor im 3D-Drucker entstanden sind. Oder im Labor für Verhaltensanalyse Tests durchführen zu Fragen wie: „Was sagt die Mimik über die Kaufbereitschaft meines Gesprächspartners aus?“

→ See you, im FH OÖ DigiSpace  
Web: digispace.fh-ooe.at

## MEB

# Marketing und Electronic Business

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Vollzeit/berufsbegleitend

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

→ Das Internet stellt Unternehmen vor ständig neue Herausforderungen: Konsument\*innen verändern ihr Verhalten, Produkte werden online beworben und verkauft. Auch im B2B-Bereich kommt das Internet immer mehr zum Einsatz. Unternehmen müssen auf diese Herausforderungen reagieren und setzen auf umfassend ausgebildete Mitarbeiter\*innen, die Kompetenzen in den Bereichen Web, Marketing, Online-Marketing, E-Business, E-Commerce und Management mitbringen. Dieses Studium bietet eine interdisziplinäre Ausbildung, die auf die Herausforderungen der digitalen Welt zugeschnitten ist.

### Karriere

→ Den Absolvent\*innen stehen nahezu alle Branchen und Unternehmen offen. Heute bietet das Internet neue Möglichkeiten für Marketing, Vertrieb und Produktmanagement und ermöglicht effizientere Strukturen und Abläufe. Das Studium befähigt, Projekte zu leiten, ein Team zu führen oder ein eigenes Unternehmen zu gründen. Beste Karrierechancen finden Absolvent\*innen in den Bereichen Projektmanagement in Marketing und E-Business, Online-Marketing, E-Business- und E-Commerce-Management, Social-Media-Management, Produktmanagement im Internet und Management der Internet- und Medienagenden.

### Themen

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

### Gut zu wissen

→ Marketing und Electronic Business bietet eine breite wirtschaftliche, interdisziplinäre Ausbildung und bereiten Studierende bestens darauf vor, Projekte im Online-Bereich zu leiten und ein Team zu führen. Im Zuge des Studiums können zwei Google-Zertifizierungen erworben werden.



fh-ooe.at/meb

## PMBI

# Prozessmanagement und Business Intelligence

Bachelor of Arts in Business (BA)  
Vollzeit/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 und Automobilindustrie 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-, Change-, Projekt- und Qualitätsmanagement
- Unternehmens-Informationssysteme
- 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 oder Handel“ machen das Studium sehr praxisnah.



fh-ooe.at/pmbi

## SPMT

# Smart Production und Management

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit/berufsbegleitend

### Das Studium für Digitalisierung, Produktion und Management

→ Was verbindet Smartphones, Sportschuhe und Mixgetränke? All diese Produkte werden unter Nutzung digitaler Methoden in einer vernetzten Welt produziert. Der Studiengang Smart Production und Management vermittelt das Know-how, wie erfolgreiche Produktionssysteme gestaltet, organisiert und optimiert werden. Das Studium verbindet die Themen Digitalisierung, Technologie, Management und Wirtschaft zum zukunftsweisenden Produktionsmanagement. Als Absolvent\*in hat man beste Voraussetzungen, in einem innovativen Produktionsunternehmen eine spannende Karriere zu starten und die digitalisierte Zukunft mitzugestalten.

### Karriere

→ Produzierende Unternehmen und produktionsnahe Dienstleister aller Branchen und Größenordnungen sind mögliche Arbeitgeber. Die Entwicklungschancen sind vielfältig und betreffen Bereiche wie Digitalisierung der Wertschöpfung, Produktion, Beschaffung, Projekt- und Prozessmanagement, Planung, Controlling sowie Unternehmensführung. Nach entsprechender Praxis können Absolvent\*innen regional und global Produktionssysteme gestalten und steuern.

### Themen

- Digitalisierung der Produktion
- Produktionsmanagement
- Planung und Steuerung
- Unternehmensführung und Management
- Finance und Produktionscontrolling
- Persönlichkeits- und Sozialkompetenztraining

### Gut zu wissen

→ Viele unserer Absolvent\*innen gestalten und lenken Unternehmen wie BMW, Greiner, Miba, Polytec, Rolls-Royce, Rosenbauer, SKF oder Voest. Sie stellen Projekte, Praktika und Bachelorarbeiten für unsere Studierenden zur Verfügung. So kommen die Studierenden während des Studiums mit internationalen Unternehmen in Kontakt und können von dem seit 25 Jahren bestehenden internationalen Alumni-Netzwerk profitieren.



fh-ooe.at/spmt



## Beste Management-FH in Österreich

Mit deutlichem Abstand hat die Fakultät für Wirtschaft und Management am FH OÖ Campus Steyr in allen Kategorien Spitzenwerte erreicht und ist damit die am besten evaluierte Management-Fachhochschule in Österreich. In allen Kategorien wurden die Studiengänge in Steyr wieder mit Bestnoten bewertet und befinden sich damit auch im absoluten Spitzenfeld aller deutschsprachigen BWL-Studienangebote.

### Platz eins für Wirtschaftsstudium in Steyr

Die Studierenden wie auch die Fakten zu Studium, Lehre und Forschung sprechen beim CHE-Ranking 2023/24 eindeutig für den Campus Steyr als erste Adresse für ein praxisnahes Wirtschaftsstudium in Österreich. Acht heimische Fachhochschulen mit 47 wirtschaftlichen Studiengängen haben am aktuellen Hochschulranking teilgenommen. Alle Leistungsindikatoren der Steyr Bachelor-Studiengänge erreichen im Gesamtbild 4,58 Punkte von maximal 5 Punkten, womit der Campus Steyr am besten von allen wirtschaftlichen Fakultäten an Fachhochschulen in Österreich bewertet wird. Auch bei den Einzelindikatoren wie „Allgemeine Studiensituation“, „Betreuung durch Lehrende“ oder „Praxisbezug“ sind die Steyrer österreichweit Spitzenreiter.



Technik &  
Angewandte  
Naturwissenschaften

Wels



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



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

# Willkommen am Campus Wels: Nachhaltigkeit als Lösung

## Wels in Zahlen

16	Bachelor-Studiengänge
15	Master-Studiengänge
1.900	Studierende
8.100	Absolvent*innen
420	Lehrende

Fachkräftemangel, nachhaltige Technologien, Lebensmittel der Zukunft oder saubere Energie – das sind die Herausforderungen der Zukunft. Das Studienangebot des FH OÖ Campus Wels orientiert sich an den Sustainable Development Goals der UNO und vermittelt mit einem praxisorientierten FH-Studium den derzeit 1.900 Studierende das nötige Rüstzeug, um neue Lösungen und Technologien zu entwickeln, die nicht nur wirtschaftliche Erfolge bringen, sondern auch immer eines im Blick haben: eine nachhaltige Zukunft.



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

Studiengänge Bachelor

### Vielfältiges Studienangebot

An der FH OÖ in Wels werden wissenschaftlich fundierte, praxisorientierte Studiengänge mit internationaler Anerkennung in den Bereichen Umwelt & Lebensmittel, Nachhaltige Technologie & Werkstoffe, Saubere Energie & Nachhaltiges Bauen sowie Nachhaltige 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

Laufend wird am Campus Wels an der Neugestaltung diverser „Wohlfühlbereiche“ für Studierende am Campus gearbeitet: Der FH-Innenhof wurde begrünt und neu gestaltet, die StudyLounge und der StudyJungle – beides Arbeits- und Lernbereiche für Studierende – eröffnet, eine Chill-Out-Area auf der Dachterrasse errichtet, die Mensa ausgebaut und das neue Laborgebäude eröffnet. So macht Forschen, Studieren und gemeinsam Chillen Spaß!

### Große Flexibilität

In vielen Studiengängen bieten wir „easy-start“ (siehe nächste Seite) und viele zusätzliche Wahlfächer an, reduzieren die Semesterwochenstunden und schaffen freie Tage. So schaffen wir eine noch bessere Studierbarkeit!

Top-  
Bewertung  
im CHE-Ranking!



Wels



## So funktioniert's

**1** Du schreibst dich wie gewohnt für einen Studiengang deiner Wahl ein.

In den ersten beiden Semestern erlernst du gemeinsam mit Studierenden der verbundenen Studiengänge das nötige Basiswissen, erhältst im gewählten Studiengang einen ersten Einblick in die Materie und hast gleichzeitig Zeit, in die Schwestern-Studiengänge hineinzuschnuppern.

**2**

Nach Ablauf des ersten Jahres, hast du die Möglichkeit, nahtlos in einen der verbundenen Studiengänge zu wechseln. Du kannst dich auf die Themen konzentrieren, die dich am meisten interessieren – ohne Zeit zu verlieren, oder gar dein Stipendium.

**3**

Mit **easy-start** kannst du dein Studium beginnen, ohne dich endgültig für einen bestimmten Studiengang entscheiden zu müssen. Das heißt: Du studierst 1 Jahr mit fixem Studienplatz und kannst dich nach dem Jahr entscheiden, ob du flexibel in einen anderen Schwestern-Studiengang wechseln willst. Damit kannst du gleich fokussiert loslegen und trotzdem noch flexibel entscheiden, ob du den eingeschlagenen Weg weitergehen möchtest. Auf diese Weise kannst du herausfinden, was dich wirklich begeistert und motiviert.

**Fokussiert.  
Fix.  
Flexibel.  
Das gibt's nur  
am Campus Wels.**

## Die 3 easy-start Themenbereiche

### Umwelt & Lebensmittel

Globale Herausforderungen wie Klimawandel, Nachhaltigkeit, Kreislauf- und Abfallwirtschaft, Bodenerosion, industrielle Verschmutzung und Pandemien erfordern Lösungen, die nur mit fundiertem Wissen in Wissenschaft und Technik entwickelt werden können.

Easy-start Bachelor-Studiengänge in diesem Bereich:

- **Agrartechnologie und -management**
- **Bio- und Umwelttechnik**
- **Lebensmitteltechnologie und Ernährung**

### Nachhaltige Technologie & Werkstoffe

Intelligente Maschinen, neue Fahrzeugkonzepte, Composites, Hochleistungsstähle, nicht-fossile Kunststoffe – diese Themen werden unsere Gesellschaft und Mobilität verändern. In diesem Bereich lernst du alles über Automatisierung und Digitalisierung und die Bereiche Konstruktion, Fertigung, Werkstoffkunde, Produktions- und Qualitätsmanagement.

Easy-start Bachelor-Studiengänge in diesem Bereich:

- **Automatisierungstechnik**
- **Intelligente Produktionstechnik**
- **Leichtbau und Composite-Werkstoffe**
- **Entwicklungsingenieur\*in Maschinenbau**
- **Werkstoffwissenschaften und Fertigungstechnik**

### Nachhaltige Innovation, Design & Wirtschaft

Erlebe den interdisziplinären Ansatz unserer Studiengänge, die Kreativität, Technologie und Kommunikation miteinander vereinen. Sie bieten dir die Möglichkeit, innovative Ideen zu entwickeln, Produkte zu gestalten und komplexe Sachverhalte verständlich zu kommunizieren. Dabei stehen Teamarbeit und Zusammenarbeit im Mittelpunkt.

Easy-start Bachelor-Studiengänge in diesem Bereich:

- **Innovation, Product and Engineering Management**
- **Produktdesign und Technische Kommunikation**

## easy-start Vorteile für dich

- Einfacher und flexibler Studieneinstieg
- Einblick in die Schwestern-Studiengänge deines Themenbereichs
- Wechsel im ersten Jahr möglich
- Kein Zeit- oder Stipendienverlust



Klingt interessant für dich?

## AGR

# Agrartechnologie und -management

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

## Zukunft Landwirtschaft

→ Die Landwirtschaft steht vor großen Herausforderungen wie Klimawandel, Wasserknappheit und steigenden Verbraucheranforderungen. Das Studium Agrartechnologie und -management bietet allen die Möglichkeit, neue Ideen zu entwickeln, technische Fähigkeiten aufzubauen und die Landwirtschaft nachhaltig voranzubringen. Durch die Entwicklung und Anwendung umweltfreundlicher Anbau-praktiken, Wassermanagementtechniken und ressourceneffizienter Ansätze können Agrartechnolog\*innen dazu beitragen, die Umweltauswirkungen der Landwirtschaft zu reduzieren und die Biodiversität zu schützen. Sei Teil dieser spannenden Entwicklung und gestalte die Zukunft der Agrarbranche mit deinem Know-how!

## Karriere

→ Nach dem Studienabschluss stehen Absolvent\*innen verschiedene Karrierewege offen. Sie können in Agrartechnologie-Unternehmen arbeiten und sich mit Produktentwicklung, technischem Support oder Vertrieb beschäftigen. Alternativ können sie in der Agrarberatung und im Consulting tätig sein, indem sie landwirtschaftliche Betriebe bei der Optimierung von Produktionsprozessen und der Einführung nachhaltiger Praktiken unterstützen. Absolvent\*innen haben auch die Möglichkeit, in der Agrarforschung und Entwicklung zu arbeiten, um innovative Technologien und verbesserte Anbaupraktiken voranzutreiben. Des Weiteren bieten sich Karrieremöglichkeiten in Agrar- und Umweltbehörden oder auch in der Lebensmittel- und Verarbeitungsindustrie an.

## Themen

- Erhalte ein umfassendes landwirtschaftliches Know-how
- Erforsche zukunftsweisende Technologie und Innovationen
- Erschaffe nachhaltige technische Lösungen für umweltfreundliche Praktiken
- Ergründe Marktentwicklung und Vertrieb
- Etabliere dir ein starkes Netzwerk für deine landwirtschaftliche Zukunft

## Gut zu wissen

→ Im ersten Jahr kannst du auf Deutsch oder Englisch studieren und mit easy-start jederzeit zwischen den Studiengängen Agrartechnologie und -management, Bio- und Umwelttechnik und Lebensmitteltechnologie und Ernährung wechseln.



fh-ooe.at/agr

## BUT

# Bio- und Umwelttechnik

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

## Nachhaltige Kombination von Biotechnologie und Umwelttechnik

→ Schlagzeilen unserer Zeit sind: „Durch die Entwicklung neuer Medikamente genießen wir beste Gesundheit bis ins hohe Alter“, „Grüner Stahl durch weniger CO<sub>2</sub>-Ausstoß bei der Produktion“ oder „Große Erfolge bei der Krebstherapie“. Egal für welche dieser Schlagzeilen man sich entscheidet, unsere Absolvent\*innen haben damit in ihrem Beruf zu tun. Wenn dich das Arbeiten an aktuellen Themen im Bereich Biotechnologie und Umwelttechnik reizt, bist du hier richtig. Wir bieten eine einzigartige Kombination aus Naturwissenschaft und Technik. Die breite Ausbildung erlaubt, nachhaltige Konzepte für eine lebenswerte Zukunft zu entwickeln.

## Karriere

→ Eine Karriere muss Lebensqualität, ein spannendes Umfeld und Möglichkeiten zur Weiterentwicklung bieten. Ein Abschluss in Bio- und Umwelttechnik erfüllt diese Kriterien: Direkt nach dem Studium arbeitet man als Projektmitarbeiter\*in bei der Planung von großen Industrieanlagen mit. Weiter geht es als Verantwortliche\*r für einen Teilbereich der Konstruktion, bevor man Projekte selbst leitet. Ein anderes Beispiel lässt einen als Analytiker\*in in der Medikamentenproduktion beginnen, bevor man einzelne Produktionsschritte selbst leitet. Und mit dem erworbenen Know-how kann man dann eine Forschergruppe zur Entwicklung neuer Medikamente übernehmen.

## Themen

- Zusammenhänge erkennen: Breites Verständnis für Biologie, Chemie und Technik
- Interdisziplinäres Handeln: Herausforderungen mit innovativen Lösungsansätzen erfolgreich bewältigen.
- Biologische Systeme nutzen: Produktion hochwertiger Stoffe mittels natürlicher Prozesse
- Nachhaltigkeit leben: Umwelttechnologie zum Schutz unseres Lebensraums
- Transferkompetenz aufbauen: Leadership/Teamfähigkeit für moderne Projektabwicklung

## Gut zu wissen

→ Im ersten Jahr kannst du auf Deutsch oder Englisch studieren und mit easy-start jederzeit zwischen den Studiengängen Agrartechnologie und -management, Bio- und Umwelttechnik und Lebensmitteltechnologie und Ernährung wechseln.



fh-ooe.at/but

## 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 benötigen Lebensmitteltechnolog\*innen zum einen ein gutes Verständnis von Ernährung, zum anderen von den naturwissenschaftlich-technischen Hintergründen der Lebensmittelproduktion. Nur so können gesunde und nachhaltige Lebensmittel entwickelt werden – ein sehr wichtiges Thema in der Zukunft!

## 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
- Social Skills und Wirtschaft
- Forschung Lebensmitteltechnologie und Ernährung

## Gut zu wissen

→ Das erste Jahr kannst du wahlweise in deutscher oder englischer Sprache studieren. Mit Hilfe von easy-start wollen wir dir den Einstieg ins Studium einfacher und flexibler gestalten. Du hast die Möglichkeit während des ersten Studienjahres auch in die Schwestern-Studiengänge Agrartechnologie und -management und Bio- und Umwelttechnik hineinzuschnuppern und kannst – wenn gewünscht – problemlos nach Ende des zweiten Semesters ohne Zeitverlust und ohne Verlust eines eventuellen Stipendiums wechseln.



fh-ooe.at/lte

## AT

# Automatisierungstechnik

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das nachhaltige Technikstudium für deinen Start in die Zukunft

→ Automatisierungstechnik ist die Grundlage und auch die Zukunft der modernen Lebens- und Arbeitswelt. Viele Prozesse in der Fertigung und Produktion werden insbesondere in Europa immer mehr automatisiert bzw. auch digitalisiert. Als Automatisierungstechniker\*in benötigt man insbesondere interdisziplinäre, technische Kenntnisse. Dies beinhaltet sowohl die Grundlagen in den Bereichen Informatik, Mechatronik und als auch Elektrotechnik, erfordert aber außerdem tiefgehende Kenntnisse in Digitalisierung von Produktionsabläufen, Auslegung und Gestaltung von Fertigungsanlagen und darüber hinaus die notwendigen wirtschaftlichen Kennzahlen dazu. Das Studium zielt daher darauf ab, alle Bereiche dieser Disziplinen in der notwendigen Tiefe abzudecken und die Absolvent\*innen damit optimal auf ihren vielfältigen Berufsalltag vorzubereiten.

## Karriere

→ Automatisierungstechniker\*innen 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 Elektronik sind sie in der Wirtschaft und Industrie sehr gefragt.

## Themen

- Entwicklung, Herstellung und Optimierung von automatisierten Maschinen/Anlagen
- Industrielle Informatik, Coding und Digitalisierung
- Digitales Engineering von komplexen Produktionsanlagen und -maschinen
- Intelligente Messtechnik und Bildverarbeitung
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Mechatronische Grundlagen – Mathematik, Mechanik, Elektrotechnik

## Gut zu wissen

→ Mit Hilfe von easy-start wollen wir dir den Einstieg ins Studium einfacher und flexibler gestalten. Du hast die Möglichkeit während des ersten Studienjahres auch in die Schwestern-Studiengänge des Verbunds Nachhaltige Technologien & Werkstoffe hineinzuschnuppern und kannst problemlos nach Ende des zweiten Semesters ohne etwaige Verluste (Zeit, Stipendium) wechseln.



fh-ooe.at/at

## MB

# Entwicklungs- ingenieur\*in Maschinenbau

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Das kreative Technikstudium für unsere Zukunft

→ Maschinenbau ist in unserer modernen Welt allgegenwärtig. Wir bewegen uns in Autos, Zügen oder Flugzeugen. Die Herstellung all unserer Gebrauchsgüter erfolgt mittels Fertigungs- und Produktionsmaschinen. All diese Maschinen werden von Maschinenbauingenieur\*innen konstruiert, entwickelt und optimiert, die sich für ihre kreative Arbeit der modernsten Methoden aus Berechnung, CAD, Werkstoffwissenschaften, Thermodynamik oder Simulation bedienen. Maschinenbau-Absolvent\*innen sind gerade deshalb auch im Industrieland OÖ stark gefragt.

## Karriere

→ Absolvent\*innen können Maschinenbauteile nach den aktuellsten Methoden entwickeln und optimieren. Dabei sind die Produkte immer anschauliche, greifbare Objekte. Die industriellen Aufgabenstellungen umfassen die Entwicklung, Planung und Optimierung von Maschinen oder Maschinenkomponenten. Darüber hinaus ist auch eine Tätigkeit als Prüflingenieur\*in möglich.

## Themen

- Ingenieur- und naturwissenschaftliche Grundlagen
- Konstruktion, Maschinenelemente und Maschinendynamik
- Mechanik, Thermodynamik, Energietechnik und Fluidodynamik
- Werkstoff- und Fertigungstechnik
- Simulation und CAD
- Projektmanagement, Social Skills und Sprachunterricht (Englisch)

## Gut zu wissen

→ Mit Hilfe von easy-start wollen wir den Einstieg ins Studium einfacher und flexibler gestalten. Du hast die Möglichkeit während des ersten Studienjahres auch in die Schwestern-Studiengänge Automatisierungstechnik, Intelligente Produktionstechnik, Leichtbau und Composite-Werkstoffe oder Werkstoffwissenschaften und Fertigungstechnik hineinzuschnuppern und kannst problemlos nach Ende des zweiten Semesters ohne Verluste (Zeit, Stipendium) wechseln.



fh-ooe.at/mb

## IPT

# Intelligente Produktionstechnik

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Teilzeit/dual

## Studium und Unternehmenspraxis intelligent kombiniert

→ Intelligente Produktionstechnik bietet eine Spezialisierung von Automatisierungstechnik im Bereich moderner Fertigungsverfahren und Werkstofftechnik. Die Lehrveranstaltungen und Unternehmensprojekte umfassen neben den allgemeinen technischen Inhalten vertiefende Kenntnisse über Fertigungsverfahren, Planung und Betreiben von Produktionsanlagen einschließlich Roboter, Produktionstechnik, Betriebsorganisation, sowie Mechatronische Systeme. Das Studium wird in berufsintegrierender Form ab dem 3. Semester in Teilzeit organisiert. Die Studierenden sind jeweils mind. 3 Tage an der Hochschule und die restliche Zeit inklusive vorlesungsfreier Zeiten in den Partnerunternehmen.

## Karriere

→ Die Absolvent\*innen können nach Abschluss des Studiums in der Projektierung, Entwicklung und im Betrieb von Produktionsanlagen vielfältige Aufgaben übernehmen. Dazu gehören u. a. die selbstständige Planung von Gesamtanlagen sowie die Fertigungsbegleitung und Qualitätssicherung. Weiters sind die Absolvent\*innen in der Lage Produktionsprozesse neu auszulegen und unter mechatronischen Gesichtspunkten zu bewerten. Durch die erworbenen Kenntnisse in Verbindung mit der betrieblichen Praxis können die Absolvent\*innen zukünftig Führungsverantwortung in der Produktion, in der Planung oder in tangierenden Bereichen übernehmen.

## Themen

- Entwicklung, Herstellung und Optimierung von automatisierten Maschinen/Anlagen
- Industrielle Informatik, Coding und Digitalisierung
- Qualitätsmanagement, Fertigungstechnik
- Werkstofftechnik
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Mechatronische Grundlagen – Mathematik, Mechanik, Elektrotechnik

## Gut zu wissen

→ Duales Studium: Ab dem 3. Semester 3 Tage Theorie am Campus und 2 Tage Praxis im Unternehmen. Mit Hilfe von easy-start wollen wir dir den Einstieg ins Studium einfacher und flexibler gestalten. Du hast die Möglichkeit während des ersten Studienjahres auch in die Schwestern-Studiengänge des Verbunds Nachhaltige Technologien & Werkstoffe hineinzuschnuppern und kannst problemlos nach Ende des zweiten Semesters ohne etwaige Verluste (Zeit, Stipendium) wechseln.



fh-ooe.at/ipt

## LCW

# Leichtbau und Composite-Werkstoffe

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Im Leichtbau liegt die Zukunft

→ Angesichts steigender Energie- und Treibstoffkosten sowie der Klimaentwicklung sind sparsame Automobile und Flugzeuge sowie deren ressourcenschonende Fertigung gefragt. Auch Rotorblätter von Windrädern oder verschiedenste Sportgeräte, wie etwa Tennisschläger, Schi oder Formel 1-Fahrzeuge, müssen noch leichter werden und gleichzeitig höchsten Sicherheitsbestimmungen standhalten. Leichtbau ist eines der zentralen Themen in der Industrie. Überall, wo Massen bewegt werden, also auch in der Robotik oder im Anlagenbau, kommen verstärkt Leichtbau-Entwicklungen zum Einsatz. Leichtbau und Composites leisten einen entscheidenden Beitrag zur Erreichung der Klima-, Ressourcen- und Nachhaltigkeitsziele. Dieses Studium bietet vielseitige Möglichkeiten in einer zukunftsorientierten Branche. Es vereint Innovation, Technik und Nachhaltigkeit.

## Karriere

→ Absolvent\*innen arbeiten in den Bereichen Produktentwicklung, Bauteilauslegung, Composite-Verarbeitung, Material- und Prozessentwicklung, Fügetechnik, Simulation, Konstruktion, Leichtbau, Optimierung und angewandte F&E. In der heimischen Industrie (KTM, FACC, BMW, MAGNA, SGL, Hexcel, FILL, ENGEL, Peak Technology, Greiner Perfoam, VOEST, Mubea Carbotech, AMAG, Fischer, Atomic, CarbonCleanup, etc.) herrscht akuter Bedarf.

## Themen

- Leichtbau (von Struktur-, Werkstoff-, Fertigungs- bis zu Systemleichtbau)
- Design und Simulation
- Composites (Werkstoff, innovative Herstellverfahren, Berechnung)
- Werkstoffe, deren Auswahl und Fertigung
- Nachhaltigkeit und Bionik
- Praktische Anwendung in Projektarbeiten

## Gut zu wissen

→ Mit Hilfe von easy-start wollen wir den Einstieg ins Studium einfacher und flexibler gestalten. Du hast die Möglichkeit während des ersten Studienjahres auch in die Nachbarstudiengänge WFT, MB, IPT oder AT, hineinzuschnuppern. Ein Wechsel ist problemlos bis Ende des zweiten Semesters möglich, ohne ein Semester oder dein Stipendium zu verlieren.



fh-ooe.at/lcw

## MEWI

# Mechatronik & Wirtschaft

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Berufsbegleitend

## Das Studium für steile Karrieren

→ Wirtschaftsingenieur\*innen sind gefragt. Denn sie lösen technisch-wirtschaftliche Aufgaben und setzen die Ergebnisse direkt um. Als Spezialist\*innen in ihren Fachgebieten sind sie gesucht. Klar, immerhin tragen sie entscheidend zum Erfolg der Unternehmen bei, in denen sie Karriere machen. Das breit gefächerte Studium bereitet die Studierenden auf Führungspositionen vor. Als direkte Ansprechpartner\*innen für Projektmitarbeiter\*innen, Kund\*innen, Lieferant\*innen aber auch Behörden sind sie für ihre Arbeitgeber wertvolle Stützen des Unternehmens. Studierende spezialisieren sich in einem Fachgebiet und erhalten zusätzlich ein breites Überblickswissen.

## Karriere

→ Studierende lernen die technischen Aspekte mechatronischer Systeme und Komponenten kennen. Und mehr noch: Sie erwerben die Skills, mit denen sie die wirtschaftlichen Auswirkungen technischer Entscheidungen errechnen können. Finanz- und Erfolgskennzahlen können sie genauso kalkulieren, wie Auswirkungen auf Nachhaltigkeitskennzahlen. Die Aufgabengebiete umfassen u. a. die Bereiche Projektierung, Projekt- und Qualitätsmanagement, Entwicklung, Industrialisierung, Produktion, Marketing/Vertrieb.

## Themen

- Mechatronische Grundlagen
- Mechatronische Produktentwicklung
- Produktionswirtschaft
- 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 18.00 Uhr), Freitag (ab 14.00 Uhr) und Samstag (vormittags) Präsenzlehre mit Fernstudienelementen. Für einen optimalen Studienbeginn wird eine Blockwoche im September durchgeführt.



fh-ooe.at/mewi

## VTP

# Verfahrens- technische Produktion

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Berufsbegleitend/berufsermöglichend

## Chemie und Physik für eine nachhaltige Zukunft

→ Verfahrenstechnik ist die praktische Anwendung von physikalischen und chemischen Grundprinzipien zur industriellen Herstellung von festen, flüssigen und gasförmigen Stoffen. Verfahrenstechniker\*innen beschäftigen sich dabei mit den Anlagen und Prozessen. Sie befassen sich mit physikalischen, chemischen und biologischen Abläufen – sie zerkleinern, mischen, modifizieren, trennen und reinigen Rohstoffe – und schaffen so neue Produkte. Sie sorgen zum Beispiel dafür, dass Tabletten genügend Wirkstoffe enthalten oder die Zutaten für Joghurt, Lippenstifte aber auch für Treibstoffe oder für Baustoffe richtig gemischt werden. Mit ihrer Kompetenz sorgen sie für eine umweltgerechte und energieeffiziente Gestaltung der Herstellungsprozesse.

## Karriere

→ Eine Karriere als Betriebsverfahrenstechniker\*in in Branchen wie Chemie-, Nahrungsmittel-, Metall- und Papierindustrie ist typisch für Absolvent\*innen des VTP-Studiums. Die Herausforderungen im Bereich Nachhaltigkeit, die sich in solchen Betrieben ergeben, kann man als Nachhaltigkeitsingenieur\*in oder Umweltverfahrenstechniker\*in managen. Als Verfahrenstechniker\*in im Anlagenbau organisiert man die Umrüstung von Anlagen auf nachhaltige Technologien.

## Themen

- Technische naturwissenschaftliche Grundlagen
- Fachkompetenz (Verfahrenstechnik, nachhaltige Produktion)
- Wirtschafts- und Rechtskompetenz
- Transferkompetenz, Praxisprojekte
- Sozialkompetenz, Englisch

## Gut zu wissen

→ Verfahrenstechnische Produktion kann man berufsbegleitend oder im Rahmen einer Berufsstiftung studieren. Eine berufliche Anstellung ist im VTP-Studium nicht zwingend erforderlich.

→ Organisatorische Hinweise: Studienbetrieb ab Mitte September bis Mitte Juli; Mittwoch und Donnerstag ab 18 Uhr online, Freitag ab 14 Uhr und Samstag ab 8 Uhr in Präsenz; eine Blockwoche je Semester ganztags.



fh-ooe.at/vtp

## WFT

# Werkstoffwissen- schaften und Fertigungstechnik

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Bestimme mit, woraus die Zukunft gebaut wird

→ Nachhaltigkeit, Funktionalität, Sicherheit, Design und Lebensdauer – die richtige Werkstoffwahl ist für alle Produkte entscheidend. Hochwertige Autoteile, Flugzeuge oder Motoren, strapazierfähige Sportgeräte, langlebige Konsumgüter, effiziente Energietechnik-Komponenten, neue Werkstoffe für die Medizintechnik bis hin zu umweltfreundlichen Lebensmittelverpackungen: Welche Werkstoffe oder Werkstoffkombinationen sind dafür am besten geeignet? Wie lassen sich solche Produkte herstellen und zuverlässig prüfen? Wie lassen sich nachhaltige Produktionsprozesse, Bauteile und Werkstoffe optimieren und ressourceneffizient gestalten? Mit diesen Fragen beschäftigen sich die Studierenden in diesem sehr praxisorientierten Studium.

## Karriere

→ Oberösterreich bildet mit vielen facheinschlägigen Unternehmen das Zentrum der werkstoffverarbeitenden Industrie. Absolvent\*innen sind z. B. im Bereich Forschung und Entwicklung, in der Produktionstechnik, im Werkzeug und Formenbau, in der Oberflächen- und Anwendungstechnik, in der Produkt- und Prozessentwicklung, im Recycling, in der Energietechnik, im Maschinenbau und Anlagenbau, in der Medizintechnik oder in der Füge- und Schweißtechnik tätig.

## Themen

- Technische naturwissenschaftliche Grundlagen
- Werkstoffe (Metall, Kunststoff, Leichtbau), Werkstoffprüfung, Schadensanalyse
- Recycling und Nachhaltigkeit
- Verarbeitungs- bzw. Fertigungsverfahren, Anlagen und Prozesse, Computersimulation
- Verbindungstechnik, Korrosion, Verschleiß, Oberflächentechnik
- CAE, Automatisierung, Qualitätsmanagement, Wirtschaft, Englisch, Sozialkompetenz

## Gut zu wissen

→ Mit Hilfe von easy-start hast du die Möglichkeit während des ersten Studienjahres auch in die Schwestern-Studiengänge Automatisierungstechnik, Intelligente Produktionstechnik, Entwicklungsingenieur\*in Maschinenbau oder Leichtbau und Composite-Werkstoffe hineinzuschnuppern und kannst problemlos nach Ende des zweiten Semesters ohne Verluste (Zeit, Stipendium) wechseln.



fh-ooe.at/wft

## 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. It requires innovation and product 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 and product manager, you will never be bored. The job is exciting, varied and multi-layered – and that's exactly how the careers of our graduates are. Whether it's working with customers, in marketing, 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 companies or a small digital startup.

## Study Focus

- Innovation management
- Concept development and design
- Engineering and technology
- Marketing and product management
- Startup feeling and entrepreneurship
- Interdisciplinary skills

## Good to Know

→ With us, you have Mondays off so you have time to work on your own ideas – and Tuesdays are for online teaching. With the help of easy-start, we want to make it easier and more flexible for you to start your studies. During the first year of study, you have the opportunity to get a glimpse into the German-taught degree program Produktdesign und Technische Kommunikation (Product Design and Technical Communication) as well, and you can easily switch after the end of the second semester without any losses (time, scholarship).



fh-ooe.at/ipem

## PDK

# Produktdesign und Technische Kommunikation

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Gut vereinbar mit Job und/oder Familie, Teilzeit<sup>1</sup>

## Technik für Menschen

### Gestalten. Darstellen. Beschreiben.

→ Produkte zielgruppengerecht und bedienungsfreundlich gestalten, komplexe Sachverhalte verständlich darstellen – darum geht es. Wir arbeiten an den nötigen Kompetenzen im Design nachhaltiger technischer Produkte. Das können komplexe Maschinenanlagen, Softwareprodukte oder auch Haushaltsgeräte sein. Dabei betrachten wir den gesamten Produktlebenszyklus und sorgen für eine professionelle technische Kommunikation. Unser Studium – gleich nach der Schule oder als Höherqualifizierung – bietet einen optimalen Mix aus Theorie und Praxis für ein interdisziplinäres Kompetenzprofil.

## Karriere

→ Ob angestellt in einer Firma oder selbständig als Dienstleister\*in, der Studienabschluss eröffnet ein vielfältiges berufliches Spektrum: Konstruktion, Gestaltung ergonomischer Mensch-Maschine-Schnittstellen, Software- und Mediendesign, Informationsdesign, technische Dokumentation und Redaktion, Produktmarketing, Unternehmenskommunikation intern und extern, Kundenbetreuung, technischer Support, Qualitätsmanagement.

## Themen

- Design
- Sprach- und Kommunikationskompetenz
- Informations- und Kommunikationstechnologie
- Ingenieurwissenschaften
- Sozial- und Wirtschaftswissenschaften
- Projekte/Wahlfächer

## Gut zu wissen

→ Mit easy-start ist dein Studieneinstieg einfacher und flexibler. Im ersten Studienjahr kannst du auch in den Schwestern-Studiengang Innovation, Product and Engineering Management hineinschnuppern und, wenn du möchtest, sogar dort weiterstudieren.

<sup>1</sup> Lehrveranstaltungen Montag bis Freitag vormittags; gleichzeitige Berufstätigkeit nicht erforderlich, aber möglich.



fh-ooe.at/pdk

SOL

# Sustainable Solutions



Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Die Zukunft gehört denen, die sie gestalten

→ Wer echte Nachhaltigkeit gestalten will, muss Know-how in vielen Bereichen mitbringen. Deshalb ist unser Studiengang „Sustainable Solutions“ vom ersten Tag an interdisziplinär angelegt. Und Theorie wird sofort zum praktischen Leben erweckt: Konkrete Projekte und reale Herausforderungen – hier wird an sinnstiftenden Lösungen für „die echte Welt“ gearbeitet. Nachhaltigkeitsexpert\*innen durchleuchten in Unternehmen Wertschöpfungsprozesse, also den Weg von der Entwicklung eines Produktes, über Vermarktung bis zum Recycling. Sie finden und erarbeiten Verbesserungsmöglichkeiten. Dabei haben sie keinerlei Berührungspunkte zu Betriebswirtschaft, Technik oder gesamtgesellschaftlichen Aspekten, sondern blühen in der Schnittmenge der Disziplinen erst so richtig auf. Das macht sie zu gefragten Gestalter\*innen einer nachhaltigen Zukunft.

## Karriere

→ Unsere Absolvent\*innen wissen, wie man nachhaltige Lösungen plant, kalkuliert, umsetzt, vermarktet und welchen Impact sie auf die Gesellschaft haben. Das ermöglicht viele Karrierewege, auch solche, die wir uns heute noch kaum ausmalen können. Genau für diese Welt im Wandel sind unsere Nachhaltigkeitsexpert\*innen ideal qualifiziert: Sie sind als Umwelt- oder Nachhaltigkeits-Berater\*in genauso gefragt wie in der Nachhaltigkeitsberatung. Unsere Absolvent\*innen bringen alles mit, um sich als Gründer\*innen in der Selbstständigkeit zu behaupten.

## Themen

- Produkt- und Prozess-Design und -Redesign
- Nachhaltigkeitsmanagement
- Gestaltung sozialer Systeme
- Schnittstelle Technik, Wirtschaft, Soziales
- Project Based Learning
- Den eigenen Weg finden

## Gut zu wissen

→ In naher Zukunft werden zahlreiche gesetzliche Bestimmungen zum Thema Nachhaltigkeit umzusetzen sein und noch ist nicht klar, wer das übernehmen soll. Unsere Absolvent\*innen werden heute zu nachgefragten Nachhaltigkeitsexpert\*innen von morgen und können ihren Beitrag leisten.



fh-ooe.at/sol

AET

# Angewandte Energietechnik

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit, Montag unterrichtsfrei

## Entwickle die Energieversorgung unserer Zukunft

→ Die gesamte Energiebranche befindet sich in einem Transformationsprozess zu einem auf erneuerbaren Energien (Solar, Wind, Wasser, Biomasse) basierendem Gesamtsystem. Zukünftige Ingenieurinnen und Ingenieure benötigen ein umfassendes Verständnis für diese Technologien, um die Problemstellungen der Energiewende erfolgreich lösen zu können. Die Studieninhalte spiegeln diesen ganzheitlichen Ansatz wider und orientieren sich an den aktuellen technischen und wirtschaftlichen Herausforderungen im Umbau unseres Energiesystems. Das Studium eröffnet den Eintritt in die Welt moderner energietechnischer Entwicklungen. Absolvent\*innen können einen aktiven Beitrag zur Vermeidung des Klimawandels leisten sowie zur Erreichung einer nachhaltigen Energieversorgung.

## Karriere

→ Die Breite der Ausbildung mit den verschiedenen Schwerpunkten und individuellen Vertiefungsmöglichkeiten bietet unterschiedliche Karrieremöglichkeiten, wie kaum ein anderes Studium. Unsere Absolventen\*innen zeichnen sich durch ihre Vielseitigkeit und den Blick für das Ganze aus. Die industriellen Aufgabenstellungen umfassen die Entwicklung, Planung, Realisierung und Optimierung von modernen Energiesystemen. Dabei wird besonderer Wert auf die Vermittlung der Zusammenhänge zwischen Natur, Technik, Ökonomie und Ökologie gelegt.

## Themen

- Elektrische und thermische Energiesysteme
- Energiewirtschaft und Energiemärkte
- Energieeffiziente Gebäude und Gebäudetechnik
- Erneuerbare Energien, Speichersysteme, Smart Grids
- Digitalisierung, Data Science
- Mobilität und Sektorenkopplung

## Gut zu wissen

→ Die EU will bis zum Jahr 2050 klimaneutral sein. Die Erreichung dieses Ziels erfordert eine drastische Senkung der Treibhausgasemissionen, welche nur durch eine grundlegende Transformation des Energie- und Mobilitätssektors zu erreichen ist. Wir können die dazu notwendigen Schritte nicht weiter aufschieben – es ist höchste Zeit, entschlossen zu handeln. Gestalte den Prozess aktiv mit und trage zur Lösung einer der größten Hausforderungen unserer Zeit bei!



fh-ooe.at/aet

Studiengänge Bachelor

BI

# Bauingenieurwesen im Hochbau

Bachelor of Science in Engineering (BSc)  
Vollzeit

## Bauen für die Zukunft

→ Bauingenieur\*innen sind Expert\*innen für Bauwerke im Hoch- und Tiefbau – von der Planung bis zur Bauausführung, von der Sanierung bis zum Rückbau. Sie planen, konstruieren, überwachen, sie übernehmen leitende und koordinierende Funktionen innerhalb von Bauteams und sie lernen ihre Entwürfe und Konstruktionen mittels modernster Technologien auch rechnerisch zu bewerten – sowohl in den Bereichen der Sicherheit und Funktionalität als auch im Kostenbereich. Mit Hilfe von bauphysikalischen Kenntnissen und Wissen im Bereich der Gebäudetechnik und Gebäudeautomation optimieren Bauingenieur\*innen neue und bestehende Bausubstanzen.

## Karriere

→ Die Betätigungsfelder sind vielfältig und abwechslungsreich. Als Absolvent\*in arbeitet man z. B. als Mitarbeiter\*in eines Ziviltechniker-, Architektur- oder Ingenieurbüros, eines Unternehmens der Bauwirtschaft oder einer Behörde und vieles mehr. Aber auch der Karriereweg in die Selbstständigkeit, z. B. als Sachverständige\*r, Baumeister\*in oder Ziviltechniker\*in, steht 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

→ Stipendien als Leistungsanreiz: Zusätzlich zu Leistungsstipendien für die besten Studierenden unterstützen renommierte Unternehmen der oberösterreichischen Bauwirtschaft unsere Studierenden jährlich mit mehreren 1.000 Euro in Form von Firmenstipendien. Die Bewerbung um ein Firmenstipendium kann bereits vor Studienbeginn erfolgen. Anhand eines Projekts, welches die Studierenden über das gesamte Studium begleitet, wird essenzielles Grundlagenwissen vermittelt. Im Rahmen einer sechssemestrigen Lehrveranstaltungsreihe zu Building Information Modeling wird die nötige digitale Kompetenz aufgebaut. Zusätzlich zum Studium können zahlreiche Zusatzausbildungen wie der Sprengbefugtenlehrgang absolviert werden.



fh-ooe.at/bi

Wels

EE

# Electrical Engineering

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

## Powering Your Future

→ Our degree program is tailored to empower students for a future in the dynamic field of eco-friendly energy supply. Extensive lab work, practical classes, and industry connections provide real-world experience. The programme's focal points encompass cutting-edge areas such as electrical storage systems, e-mobility, power electronics, high voltage engineering, and control and automation engineering. With a keen emphasis on power conversion, we explore smart grids, renewable energy integration, and electric vehicles. Equipped with the requisite skills and expertise, our graduates are well-prepared to meet the evolving demands of international electrical energy engineering. Join us as we ignite your passion for the electrifying world of electrical engineering and information technology!

## Career Profile

→ Our graduates excel in diverse roles, from development and manufacturing to maintenance and technical support of electrical energy systems. They offer valuable technical consulting services and play a pivotal role in planning and exploring innovative energy supply concepts and technologies, including electrical cars. With their comprehensive skill set, our graduates are primed to shape the future of electrical engineering.

## 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/ee

51

# Lifelong Learning



## Weiterbildung mit Qualitätsanspruch: Wissenschaftlich verankert und am Arbeitsmarkt gefragt



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

### Weiterbildung auf höchstem Niveau

Mit dem Center of Lifelong Learning (COL<sup>3</sup>) bietet die FH Oberösterreich zukunftsorientierte berufsfeldbezogene Aus- und Weiterbildungsangebote.

- Maßgeschneiderte Module im Bereich Digitale Transformation
- Hochschullehrgänge gem. §9 FHG
- Lehrgänge, die in Kooperation mit anderen Hochschulen und Bildungsträgern geführt werden
- Zertifikatsangebote zur fachspezifischen Weiterbildung
- Seminarangebote für spezifische Weiterbildungsbedarfe
- Konferenzen

Weiterbilden am Center of Lifelong Learning (CoL<sup>3</sup>) der FH OÖ bringt eine Ausbildung an der einer der größten und forschungsstärksten FH Österreichs mit moderner Infrastruktur, einem kompetenten und hochprofessionellen Team in Wissensvermittlung und Administration sowie State-of-the-Art Lehrmethoden.

### 3 von 33 Angeboten am COL<sup>3</sup>

Wir passen unser Angebot laufend den Herausforderungen und natürlich auch dem aktuellen Forschungsstand an. Deshalb sind das nur 3 Beispiele, für deinen ersten Vorgeschmack.

- **Master of Business Administration (MBA)**  
General Management – Future Skills
- **Akademische\*r Sozialpädagogische\*r Fachbetreuer\*in**  
Hochschullehrgang
- **Advanced Nursing Practice**  
Hochschullehrgang



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

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.

## Keine Matura? Kein Problem!

### Studienbefähigungslehrgang

Du hast bereits eine Lehre oder Fachschule (berufsbildende mittlere Schule) abgeschlossen? Dann kannst du auch ohne Matura die Zugangsberechtigung zu einem Studium an der FH OÖ erlangen, indem du den 2-semesterigen Studienbefähigungslehrgang besuchst.

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)



Das Studentenkonto, das mehr kann.

Bietet alles, was ein Konto eben können muss. Plus: Jede Menge Extras, die das Studentenleben noch schöner machen.

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

# Studienangebot (Auszug Bachelor)

## Hagenberg

### Informatik, Kommunikation, Medien

#### Informatik

- Artificial Intelligence Solutions (VZ) **NEU** 
- Automotive Computing (VZ)
- Design of Digital Products (VZ)
- Hardware-Software-Design (VZ + dual)
- Medizin- und Bioinformatik (VZ)
- Mobile Computing (VZ)
- Sichere Informationssysteme (VZ)
- Software Engineering (VZ + BB)

#### Medien

- Digital Arts (VZ)
- Kommunikation, Wissen, Medien (VZ)
- Medientechnik und -design (VZ)

## Linz

### Medizintechnik & Angewandte Sozialwissenschaften

#### Medizintechnik

- Medizintechnik (VZ)

#### Angewandte Sozialwissenschaften

- Soziale Arbeit (VZ + BB)
- Sozial- und Verwaltungsmanagement:  
Sozialmanagement (BB)
- Sozial- und Verwaltungsmanagement:  
Public Management (BB)

## Steyr

### Wirtschaft & Management

- Controlling, Rechnungswesen und  
Finanzmanagement (VZ + BB)
- Global Sales and Marketing (VZ) 
- Internationales Logistik-Management (VZ + BB)
- Marketing und Electronic Business (VZ + BB)
- Prozessmanagement und Business Intelligence (VZ + BB)
- Smart Production und Management (VZ + BB)

## Wels

### Technik und Angewandte Naturwissenschaften

#### Umwelt & Lebensmittel

- Agrartechnologie und -management (VZ)
- Bio- und Umweltechnik (VZ)
- Lebensmitteltechnologie und Ernährung (VZ)

#### Nachhaltige Technologie & Werkstoffe

- Automatisierungstechnik (VZ)
- Entwicklungsingenieur\*in Maschinenbau (VZ)
- Intelligente Produktionstechnik (dual)
- Leichtbau und Composite-Werkstoffe (VZ)
- Mechatronik & Wirtschaft (BB)
- Verfahrenstechnische Produktion (BB)
- Werkstoffwissenschaften und Fertigungstechnik (VZ)

#### Nachhaltige Innovation, Design & Wirtschaft

- Innovation, Product and Engineering Management (VZ) 
- Produktdesign und Technische Kommunikation  
(VZ + dBB)
- Sustainable Solutions (VZ) **NEU**

#### Saubere Energie & Nachhaltiges Bauen

- Angewandte Energietechnik (VZ)
- Bauingenieurwesen im Hochbau (VZ)
- Electrical Engineering (VZ) 

VZ = Vollzeit, BB = berufsbegleitend

# Studier dich strukturiert, nicht chaotisch.



**Infotag**

10. November 2023

**Open House**

15. März 2024



Mehr Infos  
und Beratung!

FH Oberösterreich  
University of Applied Sciences Upper Austria  
Roseggerstraße 15, 4600 Wels, Austria  
info@fh-ooe.at  
fh-ooe.at



UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES  
UPPER AUSTRIA