



Workshop-Programm

für Höhere Schulen in Kärnten und Osttirol



FH Service für Höhere Schulen
www.fh-kaernten.at/schulservice



KÄRNTEN
University of
Applied Sciences

WORKSHOPS UND FACHVORTRÄGE für Schüler*innen

Die Workshops und Fachvorträge sind für Höhere Schulen **kostenfrei**.
Anmeldung und Terminvereinbarung unter: schulservice@fh-kaernten.at | www.fh-kaernten.at/workshops
Je nach Schwerpunkt, Interesse und Schultyp können Sie im Schuljahr 2025/26 aus folgenden berufs- und studienvorbereitenden Workshops und Fachvorträgen für Höhere Schulen wählen:

ALLGEMEIN

TIPP

„DIE POWER-FORMEL FÜR VORWISSENSCHAFTLICHES ARBEITEN“ – EIN CRASHKURS FÜR DIE VWA				
Die Schüler*innen sollen in diesem Workshop auf das Verfassen ihrer Vorwissenschaftlichen Arbeiten wie auch Diplomarbeiten vorbereitet und bei der Themenfindung wie Formulierung der Fragestellungen unterstützt werden. Der Prozess des Wissenschaftlichen Arbeitens mit seinen vielseitigen Facetten soll vorgestellt, besprochen und verstanden werden.				
Oberstufe AHS, BHS	3 UE	D	P	



WIRTSCHAFT, MANAGEMENT

DIE WELT DER HOTELKONZEPTE IST VIELFÄLTIG – die Bedeutung der Individualisierung im Tourismus In praxis- und anwendungsorientierten Workshops arbeiten wir mit Inhalten und Methoden, die Spaß machen und Ideen für Projekte (z. B. Matura, Junior Company etc.) und/oder das eigene Unternehmen liefern. „Nebenbei“ wird Wissen rund um die Themen Innovation (Kreativität, Prototypen, ...) und Entrepreneurship (Geschäftsmodell, Ideen-Pitch, ...) vermittelt und unmittelbar angewendet.	Hotel-management	2-4 UE	D	P O
STORYTELLING IM TOURISMUS – GÄSTE LIEBEN GESCHICHTEN Die Bedeutung und Anwendung des Storytellings im Tourismus - und Content Marketing wird mit vielen praktischen Beispielen näher gebracht.	Hotel-management	2-4 UE	D	P
SO GEHT HOTELLERIE UND GASTRONOMIE NACHHALTIG! Nachhaltigkeitsmanagement spielt in Hotels und Gastronomiebetrieben eine immer größere Rolle. Anhand von zahlreichen Beispielen analysieren wir alle Dimensionen der Nachhaltigkeit (ökonomisch, ökologisch und sozial) und diskutieren, inwiefern glaubhafte nachhaltige Angebote vorliegen oder ob es sich nicht doch um „Green Washing“ handelt.	Hotel-management	4 UE	D	P O
OB SICH DER SCHLITTEN VOM WEIHNACHTSMANN RENTIERT? Wer richtig kalkuliert, kommt weiter. Beispiele aus der Praxis zeigen wie wichtig eine gute Kostenrechnung für ein erfolgreiches Unternehmen ist.	Business Management	1 UE	D	P O
ZAHLENDREHER, ERBSENZÄHLER... WAS MACHT EIGENTLICH EIN CONTROLLER? Controlling wird oft mit Kontrolle verwechselt. Controlling ist aber weit mehr. Finde heraus was dahinter steckt und was eigentlich IT damit zu tun hat.	Business Management	1 UE	D	P O
WOZU BRAUCHEN WIR EIGENTLICH POLITIKER*INNEN? Politologin Kathrin Stainer-Hämmerle zu den Aufgaben und Verantwortung von Politik. Logik und Funktionsweisen des Dreiecks: Politik – Medien – Gesellschaft.	Public Management	1 UE	D	P O
LOST IN TRANSLATION – HOW WORKING INTERNATIONALLY AFFECTS OUR COMMUNICATION. Communication is culture and culture is communication.“ (Edward T. Hall) Together, we explore how culture impacts our communication and how this may impact international business communication.	Intercultural Management	1 UE	E	P O
BOOST YOUR LANGUAGE LEARNING! Discover how to learn languages more effectively! Explore what you can do to improve your language learning and develop lifelong learning strategies to ensure you make the best use of your time and resources to become a better language learner.	Intercultural Management	1-2 UE	E	P O
THINK BETTER, ACT BETTER, MAKE BETTER DECISIONS Reflect on how the unconscious part of your brain helps you make decisions without even knowing it! Have you ever crossed the road because you feel uncomfortable about the person coming towards you? When you think of a manager what image pops into your head? Everyone has them. They impact every decision you make. Do you know yours? In this interactive class we explore the impact of stereotypes and unconscious biases on personal and professional decision-making.	Intercultural Management	2-3 UE	E	P O
ÖSTERREICH ÜBERALTERN – FAKT ODER FAKE? Wird die österreichische Bevölkerung wirklich immer älter? Welche demographischen Entwicklungen beobachten wir in Österreich, in Europa und in der Welt? Wie kommt es dazu und welche Konsequenzen sind damit verbunden? Demographische Entwicklungen und wirtschaftliche Konsequenzen werden diskutiert.	Public Management	1-2 UE	D	P

ARM UND REICH – WAS LÄSST STAATEN WACHSEN? Wann ist ein Staat reich, wann arm? Warum geht es der Bevölkerung in Europa, z.B. Österreich, etwa besser als den Menschen in Afrika oder Asien? In diesem Workshop sehen wir uns an, welche Faktoren aus volkswirtschaftlicher Sicht entscheidend für Wachstum und Lebensqualität sind und welche Rolle die Politik spielt.	Public Management	1-2 UE	D	P
ASYL UND MIGRATION IN ÖSTERREICH: WER KOMMT, WER GEHT UND WARUM? Wer ist eigentlich ein*e Migrant*in? Aus welchen Ländern stammen die Menschen, die nach Österreich kommen und wo in Kärnten leben sie? Wie läuft ein Asylverfahren ab und was ist der Unterschied zwischen Migrant*in, Flüchtling und Asylwerber*in? In diesem Workshop werden Zahlen, Daten, Fakten zu Asyl und Migration geklärt und mit so manchem Vorurteil aufgeräumt.	Public Management	2 UE	D	P
USER EXPERIENCE DESIGN: WIE ENTWICKELE ICH EINE APP? Dieser Workshop führt in grundlegende Prinzipien des User Experience Design ein. Nach welchen Prinzipien kann ich eine App gestalten und wie kann ich eine solche Anwendung evaluieren? Im Rahmen des Workshops konzipieren Schüler*innen einen einfachen Prototypen für eine App.	Digital Business Management	2 UE	D	P O
KI: EINSATZMÖGLICHKEITEN UND ETHISCHE HERAUSFORDERUNGEN! Dieser Workshop erarbeitet die grundlegende Funktionsweise von künstlicher Intelligenz (KI) und deren Einsatzmöglichkeiten in verschiedensten Bereichen von Gesellschaft, Wirtschaft und Wissenschaft. Neben Chancen dieser neuen Anwendungen werden auch aktuelle Herausforderungen diskutiert.	Digital Business Management	1-2 UE	D	P O
INTELLIGENZ TRIFFT INTUITION: DIE REVOLUTION DURCH KI-TECHNOLOGIEN! Die Revolution durch KI-Technologien: Tauchen Sie ein in die faszinierende Welt der Künstlichen Intelligenz und entdecken Sie, wie KI unser Lernen und Lehren revolutioniert. Erleben Sie praxisnahe Beispiele, die zeigen, wie KI Intuition und Intelligenz kombiniert, um innovative Lösungen zu entwickeln. Lassen Sie sich inspirieren und erfahren Sie, wie Sie diese bahnbrechenden Technologien im Arbeits- Studien- und- Schulalltag einsetzen können. Seien Sie Teil der Zukunft und gestalten Sie sie aktiv mit!	Digital Marketing & Sales	1-2 UE	D	P O
ES KOMMT „NUR“ DARAUF AN, DIE RICHTIGE ENTSCHEIDUNG ZU TREFFEN Was haben ein Duell im Wilden Westen und ein Produktlaunch gemeinsam? Was verbindet das Verhalten von Spieler*innen im Casino mit dem von Investmentbanker am Finanzmarkt? Tauche mit praktischen Beispielen in die spannende Welt der Psychologie menschlicher Entscheidungen und ihrer Auswirkungen ein.	Wirtschaftspsychologie	2 UE	D	P
LET'S TALK ABOUT MONEY! Was ist der Wert des Geldes und inwiefern knabbert das Inflationsgespenst daran? Erst sparen oder kauf ich mir den Fernseher „auf Pump“? Gemeinsam schauen wir uns an wie Kredite funktionieren, was sie kosten und wie man überprüft ob man sich diese auch wirklich leisten kann!	Wirtschaft, Management	2 UE	D	P
MORGEN KAUF ICH TESLA, AMAZON UND BMW! Was Bullen, Bären und ein Dax mit der Börse zu tun haben? Warum Aktienkurse steigen und fallen? Wo die Zinsen hin sind und welche Alternativen es zum klassischen Sparbuch gibt? Gemeinsam wollen wir herausfinden wie der Kapitalmarkt funktioniert, welche Chancen und Risiken er birgt und was Anleger*innen mit Torhüter*innen gemein haben!	Wirtschaft, Management	2 UE	D	P
INTER- UND TRANSKULTURELLE SENSIBILISIERUNG In praktischen und anschaulichen Übungen widmen wir uns konstruktiv den Themen Inter- und Transkulturalität. Wir entdecken in diesem Workshop u. a. unsere Sprachenvielfalt, in welchen Bereichen wir bereits kulturelle Hybriditäten aufweisen und wie wir von transkulturellen Verflechtungen profitieren können	Wirtschaft, Management	2-4 UE	D	P

UE = Unterrichtseinheit (50 Minuten) | D = Deutsch | E = Englisch | O = Online | P=Präsenzlehrveranstaltung

Anmeldung: schulservice@fh-kaernten.at

UE = Unterrichtseinheit (50 Minuten) | D = Deutsch | E = Englisch | O = Online | P=Präsenzlehrveranstaltung

Anmeldung: schulservice@fh-kaernten.at

GESUNDHEIT

FIT FÜR DIE ZUKUNFT: KLIMAWANDEL UND GESUNDHEIT IM FOKUS
Der Klimawandel hat weitreichende Folgen auf die Gesundheit und damit für unser Gesundheitssystem. In einem interaktiven Workshop stellen wir uns folgende Fragen: Wie hängen Klimawandel und Gesundheit zusammen? Wie kann sich das Gesundheitssystem auf die Folgen des Klimawandels einstellen? Wie können wir uns ein Gesundheitssystem der Zukunft vorstellen? Und was hat das Ganze eigentlich mit Gesundheits- und Pflegemanagement zu tun?

Gesundheits- und Krankenpflege

3 UE

D

P

WE SAVE A LIVE
Ein Notfall kann immer und überall auftreten! Zur Ersten Hilfe ist jede*r verpflichtet. Es ist wichtig, dass Notfälle schnell erkannt und richtig versorgt werden. Die Maßnahmen der Ersten Hilfe können Leben retten und das Outcome der Notfallpatient*innen essentiell beeinflussen. Lernen Sie von ausgebildeten Instruktor*innen die einfachen, aber sehr effizienten Maßnahmen, welche bei einem Kreislaufstillstand einzuleiten sind. Theoretische Inputs und viel Übung, Übung, Übung...

Gesundheits- und Krankenpflege

2 UE

D

P

MICH HAUT’S UM! WAS PASSIERT BEI BLUTDRUCKVERÄNDERUNGEN IM KÖRPER?
Der Blutdruck eines Menschen hat Auswirkungen auf vielerlei Vorgänge im Körper und eine hohe Relevanz in der Gesundheits- und Krankenpflege. Erfahren Sie mehr über die Entstehung des Blutdrucks im Körper, über Ursachen für zu hohen und zu niedrigen Blutdruck und was man zur Blutdruckstabilisierung tun kann. Im Workshop können sich Teilnehmer*innen gegenseitig unter Anleitung von Pflegefachpersonen den Blutdruck messen.

Gesundheits- und Krankenpflege

2 UE

D

P

„DER ZAUBER VON DÜFTEN“ – DAS GEHEIMNIS ÄTHERISCHER ÖLE
Ätherische Öle sind konzentrierte Pflanzenextrakte. Sie enthalten die Essenz der Pflanze, einschließlich ihres Dufts und ihrer vorteilhaften Eigenschaften. Diese Öle wirken auf verschiedene Weise: sie können beruhigend, anregend oder reinigend wirken und unterstützen so das allgemeine Wohlbefinden. Die Aromapflege findet in der Gesundheits- und Krankenpflege in vielen Bereichen Anwendung. Im Workshop erfahren Sie grundlegende Informationen und können Duftproben riechen und eine eigene Mischung beispielsweise bei Prüfungsangst, Konzentrationsschwäche, Schlafstörungen, usw. zusammenstellen.

Gesundheits- und Krankenpflege

2 UE

D

P

WAS BLUT VERRÄT – EINBLICK IN DIE MEDIZINISCHE ZELLANALYTIK
Blut gibt aufschlussreiche Hinweise über den Zustand unseres Körpers – sei es bei Infektionen, Blutarmut oder Leukämie. In diesem interaktiven Kurs erhältst du einen spannenden Einblick in die Welt der hämatologischen Diagnostik. Du lernst, wie Blutausstriche angefertigt werden, machst dich mit den wichtigsten Zelltypen des Blutes vertraut und analysierst mikroskopische Zellbilder. Dabei erfährst du, wie Biomedizinische Analytiker*innen mit ihrem Fachwissen Erkrankungen erkennen und diagnostizieren.

Biomedizinische Analytik

2 UE

D

P
O

WIE FUNKTIONIERT UNSER KÖRPER? - Einblick in die Funktionsdiagnostik in der Biomedizinischen Analytik
Funktionelle Tests sind Untersuchungen, die direkt an Patient*innen durchgeführt werden, um deren Körperfunktionen zu untersuchen. In diesem Workshop demonstrieren wir die Tests und die Teilnehmer*innen haben auch die Möglichkeit, die Untersuchungen sogar selbst durchzuführen (keine Angst, tut nicht weh):

- Herz-Kreislauf-Gesundheit mittels Lungenfunktions- und EKG-Diagnostik (Spirometrie und EKG)
- Belastungstests: kardiovaskuläre Funktionsdiagnostik – ein Ruhe- oder Belastungs-EKG kann geschrieben werden während man am Ergometer radelt.
- Blutentnahmeübung an Phantomarmen (keine Angst, Euch zapfen wir nicht an)
- Kapillare Blutentnahme für die Blutzuckermessung mittels POCT Gerät.

Biomedizinische Analytik

2 UE

D

P

Anschließend gibt es einen Rundgang durch das Biomedizinische Labor der FH Kärnten.



SOZIALES

HERAUSFORDERNDE LEBENSLAGEN MEISTERN – MIT UNTERSTÜTZUNG DER SOZIALEN ARBEIT
Tauche ein in die Welt der Sozialen Arbeit: Stell dir vor, du bist Sozialarbeiter*in und begleitest Menschen in schwierigen Lebenssituationen. In unserem interaktiven Workshop lernst du spielerisch die vielfältigen Aufgaben und Handlungsfelder der Sozialen Arbeit kennen. Erfahre, was soziale Probleme sind – und wie du dazu beitragen kannst, sie zu lösen.

Soziale Arbeit

2 UE

D

P

„DURCHBLICKER*INNEN“ - ALKOHOLKONSUM: Wie sind die Auswirkungen und wo sind die Grenzen?
Der Workshop will für Gefahren und Risiken von Alkoholkonsum sensibilisieren und die Einschränkungen der Wahrnehmung und Reaktionsgeschwindigkeit im Alltag aufzeigen. Sowohl kurzfristige als auch langfristige Wirkungen von Alkohol als gesellschaftlich akzeptierte Droge werden reflektiert und deren Wirkungsweise, Gefahrenpotentiale und (Abhängigkeits-)Risiken analysiert.

Soziale Arbeit

2 UE

D

P

„ES LAuern STILLE GEFAHREN IM NETZ“ – Tipps zur sicheren Nutzung von Internet und Social Media
Internet und vor allem Social Media gehören zur jugendlichen Lebenswelt, sind immer und überall verfügbar. Sie helfen dabei sozial vernetzt und informiert zu sein und bieten eine Vielfalt an Möglichkeiten. Allerdings gibt es auch Gefahren im Internet. Der Workshop informiert unter anderem zu Themen der Datensicherheit, technisch geschönten Körperbildern, dem Umgang mit Selfies und zu Persönlichkeitsrechten.

Soziale Arbeit

2 UE

D

D

SEXUALPÄDAGOGIK & VIELFALT
Ein wichtiger Aspekt der Sexualpädagogik ist die Vermittlung von Wissen über geschlechtliche und sexuelle Vielfalt. Welche Familienformen gibt es? Was ist der Unterschied zwischen trans* und inter*? Ist geschlechtliche Vielfalt eine Modeerscheinung? Diese und andere Fragen werden in diesem interaktiven Workshop von einer qualifizierten Sexualpädagogin beantwortet.

Disability & Diversity Studies

4 UE

D

P

SEXUALPÄDAGOGIK & BEHINDERUNG
Dieser Workshop bietet einen interaktiven Einblick in die Sexualpädagogik, ihre Grundlagen und Handlungsfelder. Ein besonderer Fokus liegt auf der Sexualität und Selbstbestimmung von Menschen mit Behinderungen und warum die Sexualpädagogik hier eine wichtige Rolle spielt.

Disability & Diversity Studies

2 UE

D

P

VIELFALT IN DER ELEMENTARPÄDAGOGIK
Vielfalt ist überall – in Familienformen, Geschlechtsidentitäten, Hautfarben, Religionen und mehr. Wie sollte mit Vielfalt im elementarpädagogischen Bereich umgegangen werden? Welche Ressourcen stehen zur Verfügung? Diese und mehr Fragen werden in einem interaktiven Workshop bearbeitet und beantwortet.

Disability & Diversity Studies

2-4 UE

D

P



€ 1.000 FÜR DEINE MATURAAARBEIT!

Projekteinreichung:
01. Januar bis 31. März 2026

Postereinreichung:
bis 10. April 2026

Posterpräsentationen & Prämierung:
24. April 2026, Campus Villach

fh-kaernten.at/mpw

FH Kärnten Maturaprojektwettbewerb
Einreichen.Präsentieren.Gewinnen.

PREISGELDER IM GESAMTWERT
VON 13.500€

MATURAPROJEKTWETTBEWERB

TECHNIK

SCHUTZGEBIETE DER ERDE Ob Yellowstone, Galapagos oder Hohe Tauern: Nationalparke, Biosphärenparke und Welterbestätten repräsentieren die bedeutendsten Landschaften der Erde. Du willst wissen, wie man solche Gebiete erforschen, planen oder entwickeln kann? Der UNESCO Lehrstuhl für das Management von Schutzgebieten präsentiert in einem großen Bilderbogen neueste Forschungsergebnisse.	Natur & Umwelt	2 UE	D	P O
BIODIVERSITÄT Welche Blume ist das? Welcher Vogel zwitschert da? Um einzelne Arten zu bestimmen, brauchst du viel Expertenwissen. Neue Technologien, Apps und Künstliche Intelligenz können dabei helfen. In einer praktischen Übung mit den Expert:innen von der FH Kärnten siehst du, wie das funktioniert und kannst es auch gleich ausprobieren.	Natur & Umwelt	4 UE	D	P

Technik-Workshops werden spezifisch je nach Interesse der Schule bzw. Lehrperson angeboten.
Ort: Campus Villach oder Campus Klagenfurt Primoschgasse (Science- & Energy Labs)
Richten Sie Ihre Anfrage bitte an: P.Lomsek@fh-kaernten.at

TECHNIK

smart lab Carinthia, Standort Klagenfurt

smart starter
Dieser Workshop bietet einen guten Einblick in die Funktionen des 3D-Drucks. Zukünftiges Arbeiten und Produzieren wird dabei für alle Altersgruppen greifbar gemacht.

1 Stunde | ab der 3. Schulstufe

smart entrepreneur
Hier sind Innovation und Kreativität gefordert. Teilnehmerinnen und Teilnehmer durchlaufen einen innovativen Entwicklungsprozess, von der Ideenfindung bis hin zur Erstellung eines Prototyps am Lasercutter oder 3D-Drucker.

5 Stunden | ab der 5. Schulstufe

smart junior
Drei Stunden 3D-Druck pur. Mit vielen praktischen Übungen, vom 3D-Stift bis hin zum richtigen 3D-Drucker, begeistert dieser Workshop Kinder und Jugendliche.

3 Stunden | 3. bis 6. Schulstufe

smart cutter
Die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten des Lasercutters begeistern Jung und Alt. Im Workshop „smart cutter“ werden kreative Werkstücke erstellt. Beispiele dafür sind u.a. gravierte Gläser, Schlüsselanhänger und Namenskärtchen.

3 Stunden | ab der 5. Schulstufe

smart senior
In diesem Workshop tauchen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer tiefer in das Thema additive Fertigung ein. Neben einer kurzen Einführung wird vor allem Praxis direkt an den 3D-Druckern gesammelt.

3 Stunden (individuell erweiterbar) | ab der 7. Schulstufe

smart thinker
Die Wirtschaftlichkeit der additiven Fertigung wird durch die langen Druckzeiten getrübt, für welche Anwendungsbereiche sich der 3D-Druck jedoch sehr gut eignet wird in diesem Workshop erarbeitet.

2 Stunden | ab der 7. Schulstufe

Kontakt Villach:
Technologiepark Villach
Josef Zwatz, Bsc, Msc

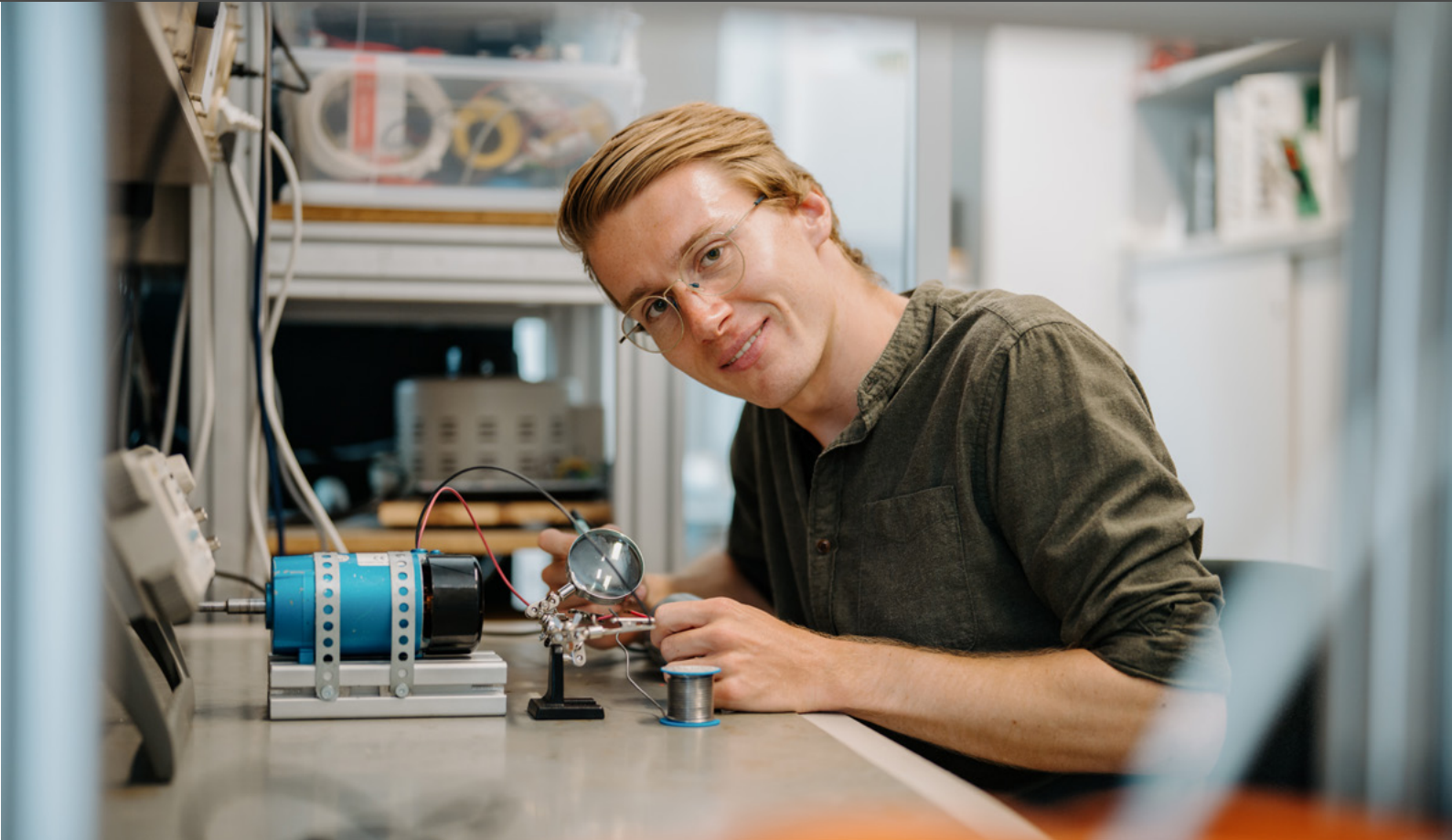
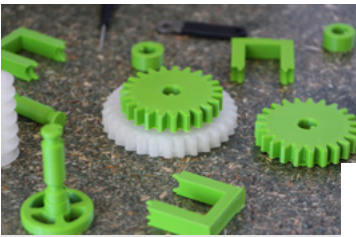
+43 (0)5 90500-2152
j.zwatz@fh-kaernten.at

Kontakt Klagenfurt:
Lakeside Park Klagenfurt
Dipl. Päd. Paul Amann, Bsc, Msc

+43 (0)5 90500-2271
p.amann@fh-kaernten.at

Öffnungszeiten gegen Voranmeldung unter smartlab@fh-kaernten.at:

- Mo-Fr: 06:30–21:00 Uhr
- Sa: 08:00–12:00 Uhr



UNSERE BACHELORSTUDIENGÄNGE

Technik

Architektur
 Bauingenieurwesen
 Digital Business Management
 Green Transition Engineering 
 Informationstechnologien
 • Medizintechnik  
 • Multimedialechnik  
 • Netzwerk- und Kommunikationstechnik  
 Maschinenbau
 Nachhaltiges Immobilienmanagement
 Systems Engineering
 • Green Electronics  
 • Green Mechatronics  
 Wirtschaftsingenieurwesen

Gesundheit


Biomedizinische Analytik
 Ergotherapie
 Gesundheits- und Krankenpflege
 Gesundheits- und Pflegemanagement
 Hebammen
 Logopädie
 Physiotherapie
 Radiologietechnologie

Wirtschaft, Management

Business Management
 Digital Business Management
 Digital Marketing & Sales 
 Digital Tax & Accounting
 Hotel Management
 Intercultural Management 
 Public Management
 Wirtschaftspsychologie

Soziales

Disability & Diversity Studies
 Dolmetschen: Österreichische
 Gebärdensprache – Deutsch
 Soziale Arbeit

www.fh-kaernten.at 

Du bist dir nicht sicher, welches
Studium das richtige für dich ist?

Erkunde im Orientierungsstudienjahr
„StudyXplore“ verschiedene Studiengänge
und finde den, der zu dir passt.

