



Schulkompass 2021/22

für Direktor*innen, Bildungsberater*innen und Lehrer*innen



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



KÄRNTEN
University of
Applied Sciences

STUDIEREN AM PULS DER ZEIT

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



Gründung 1995



3.100 Studierende



50 Nationen



8.500 Absolvent*innen



120 Partnerhochschulen weltweit



500 praxiserfahrene Lehrende
aus Wirtschaft und Industrie



1.600m² Science & Energy Labs

FACHHOCHSCHULE KÄRNTEN



UNSERE BACHELOR- UND MASTERSTUDIENGÄNGE

Gesundheit & Soziales

Bachelor

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

Master


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

Wirtschaft & Management

Bachelor

Business Management
Digital Business Management
Digital Tax & Accounting **NEU**
Hotel Management
Intercultural Management 
Public Management

Master

Business Development & Management
Digital Transformation Management
International Business Management 
Public Management



Bauingenieurwesen & Architektur

Bachelor

Architektur
Bauingenieurwesen
Nachhaltiges Immobilienmanagement

Master

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



Engineering & IT

Bachelor

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

Master

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

BILDUNG PUNKTET

BILDUNGSKOOPERATIONEN

Kooperation, Gemeinschaftsarbeit, Teamarbeit... die Liste der Synonyme um sich gemeinsam einer Sache anzunehmen ist lang. Ebenso das Fortbestehen der Fachhochschule Kärnten. Seit mehr als einem Vierteljahrhundert steht der Mensch im Mittelpunkt der Themen Forschung, Entwicklung und Bildung, an denen die FH stetig arbeitet. Diese Bereiche sind keineswegs Inseln sondern miteinander verwoben, genauso wie die Fachhochschule im Bundesland mit anderen Bildungseinrichtungen, der Wirtschaft und Institutionen verbunden ist.

Das Bildungsnetzwerk der höheren Schulen steht dabei an oberster Stelle. Sind es doch die Lehrenden dort, die aktiv an einem tragfähigen und nachhaltigen Bildungs- und Entwicklungsprozess der Schüler*innen maßgeblich beteiligt sind. Man lernt nie aus! Und so ist auch nach der Matura nicht Schluss.

Wir laden daher alle Höheren Schulen in Kärnten und Osttirol ein, die Zukunft weiterhin mit zu gestalten und eine auch nach außen hin sichtbare Bildungsk Kooperation mit der FH Kärnten ein zu gehen.



Mag. Carmen Simona Sourij

T: +43 5 90500-7315

c.sourij@fh-kaernten.at

schulservice@fh-kaernten.at

www.fh-kaernten.at/schulservice 

BIBLIOTHEK

Die Bibliothek der FH Kärnten kann (nach vorheriger Anmeldung) von den Partnerschulen genutzt werden (Lektüre und Kopieren von Printmedien, ohne Entlehnberechtigung).

Anmeldung: bibliothek@fh-kaernten.at

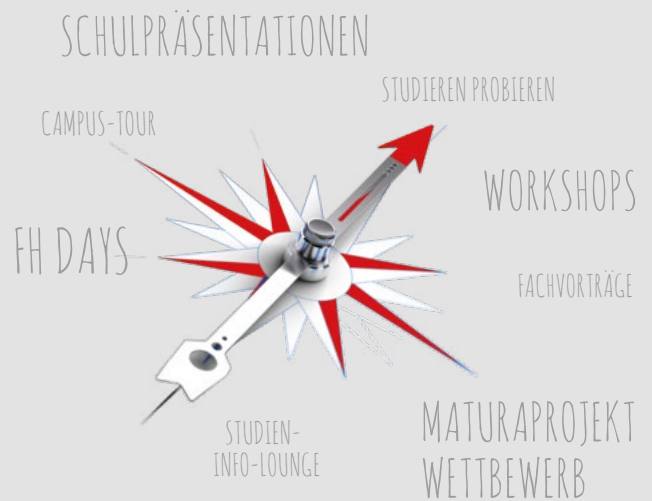


WIR INFORMIEREN. WIR BERATEN. WIR UNTERSTÜTZEN.

Das Schulservice der Fachhochschule Kärnten bietet ein umfangreiches Informationsprogramm für interessierte Schulen und unterstützt Oberstufen-Schüler*innen in der Studienentscheidungsphase mit folgendem Angebot:

- Schulpräsentationen und Campus-Tour
- Schnuppertag „Student for a day“
- FH Days – Tage der offenen Tür
- Studien-Info-Lounge
- Workshops/Fachvorträge für Schüler*innen und Lehrer*innen
- Maturaprojekt-Wettbewerb
- Karriere-Service

www.fh-kaernten.at/schulservice





MATURA.




SCHULPRÄSENTATIONEN

Studierende der FH Kärnten informieren Ihre Schüler*innen in der Studienentscheidungsphase über das Studienangebot und berichten aus der Praxis. Wir besuchen Sie gerne an Ihrer Schule und stehen für alle Fragen rund um ein Studium zur Verfügung.

 Dauer: 1 UE  Termin: nach Vereinbarung  Ort: Schule

CAMPUS-TOUR

Besuchen Sie mit Ihren Schüler*innen die FH Kärnten. Nach Vorstellung des Studienangebotes erhalten Sie einen guten Überblick über den Campus, die Hörsäle, die Labore und die Bibliothek. Kombinieren Sie Ihren Besuch mit einem Workshop/Fachvortrag Ihrer Wahl.

 Dauer: 1 UE  Termin: nach Vereinbarung  Ort: FH Kärnten

FH DAY

Information zu allen Studiengängen auf dem Campus Villach

Freitag, 04. Februar 2022, 9-14 Uhr

Campus Villach, Europastr. 4, 9524 Villach

Nähere Informationen ab ca. Jänner 2022 unter:
www.fh-kaernten.at/fhdays



CAMPUS DAYS

Information zu den Studiengängen auf dem jeweiligen Campus

Freitag, 04. März 2022 | Freitag, 06. Mai 2022, jeweils 16-20 Uhr

Campus Villach | Spittal | Feldkirchen | Klagenfurt



WAS NUN?

SCHNUPPERTAG

"Student for a day"

Möchten Ihre Schüler*innen Vorlesungen hautnah miterleben und Campusluft schnuppern?

Dann einfach für einen Schnuppertermin anmelden. Schüler*innen besuchen in Begleitung eines Studierenden Lehrveranstaltungen und besichtigen den Campus.

Anmeldung und individuelle Terminvereinbarung unter:
www.fh-kaernten.at/schulservice



STUDIEN BERATUNG

FRAGEN RUND UMS STUDIUM

Interessierte haben die Möglichkeit, bei Fragen zur Studienwahl, Studieninformation oder Studienorientierung, eine gezielte Beratung in Anspruch zu nehmen.

Vereinbaren Sie einen persönlichen Beratungstermin unter
info@fh-kaernten.at oder **Tel: +43 / (0) 5 / 90500-7700**

Am zweiten Dienstag im Monat von 14-18 Uhr sind wir **online** in der Studien-Info-Lounge für Sie da. (Oktober bis Juli)

12.10.2021 | 09.11.2021 | 14.12.2021 | 11.01.2022 | 08.02.2022 |
08.03.2022 | 12.04.2022 | 10.05.2022 | 14.06.2022 | 12.07.2022

Infos & Anmeldung: www.fh-kaernten.at/studienberatung

FH SUMMER ACADEMY: Alternativtage für Höhere Schulen

Schüler*innen können im Rahmen der Projektorientierungstage in der letzten Schulwoche vor den Sommerferien spannende Workshops, Vorträge uvm. an der FH Kärnten besuchen und die Studienbereiche praxisnah erleben.

Informationen zum Programm und zur Anmeldung für Schulklassen: www.fh-kaernten.at/workshops



WORKSHOPS



VORTRÄGE



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 2020/21 aus folgenden berufs- und studienvorbereitenden Workshops und Fachvorträgen für Höhere Schulen wählen:

ALLGEMEIN

UND, WAS WILLST DU STUDIEREN?		Unterstufe/ Oberstufe AHS, BHS	V 1 UE	D/E	O P
Impulsvortrag mit einem Überblick über das Studienangebot an der FH Kärnten. Zukunftsorientierte, internationale Hochschulausbildung in enger Kooperation mit Wirtschaft und Wissenschaft in den Bereichen Gesundheit & Soziales, Wirtschaft und Technik.					
ENGLISH IS EVERYWHERE!		International	V 1-2 UE	E	P
This lecture will present facts regarding English as a world language – a so-called Lingua Franca – as well as interesting facts regarding the importance of English and other foreign languages in Austrian companies.					
VOM WERDEN EINER IDEE ZU EINER PROFESSIONELLEN WISSENSCHAFTLICHEN ARBEIT		letzte, vorletzte Oberstufe AHS, BHS	W 3 UE	D	P
Was ist Wissenschaft und was bedeutet es, wissenschaftlich zu arbeiten? Die SchülerInnen sollen im Rahmen dieses Workshops einen interaktiven Zugang und eine erste Auseinandersetzung mit dem Thema des wissenschaftlichen Arbeitens erfahren, sich mit dem Prozess der Themenfindung und -eingrenzung, mit Recherchemöglichkeiten sowie mit dem Aufbau und der Gestaltung von wissenschaftlichen Arbeiten auseinandersetzen.					

TIPP

WIRTSCHAFT & MANAGEMENT

STORYTELLING IM TOURISMUS – Gäste lieben Geschichten		Hotel Management	W 2-4 UE	D	O P
Die Bedeutung und Anwendung des Storytellings im Tourismus- und Content Marketing wird mit vielen praktischen Beispielen näher gebracht.					
EINSATZ VON ONLINE RECHERCHE TOOLS FÜR DIE ERSTELLUNG DER VORWISSENSCHAFTLICHEN ARBEIT		Digital Business Management	W 2-4 UE	D	O P
Wie organisiere ich mit geeigneten Tools bestmöglich die online Recherche meiner Vorwissenschaflichen Arbeit und wie kann ich im Anschluss automatisch eine korrekte Zitierung erstellen. Mit Hilfe von Software Tools werden für diese Aufgabenstellungen konkrete Lösungsvorschläge präsentiert. Ort: FH Campus, Schule, Online Webinar					
THINK BETTER, ACT BETTER, MAKE BETTER DECISIONS		Intercultural Management	W V 2-3 UE	E	O P
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.					
BOOST YOUR LANGUAGE LEARNING!		Intercultural Management	W 1-2 UE	E	O P
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.					
DIE WELT DER HOTELKONZEPTE IST VIELFÄLTIG – die Bedeutung der Individualisierung im Tourismus (2-4 ue)		Hotel Management	W V 2-4 UE	D	O P
One size fits all? Schon lange nicht mehr! Hotel- und Tourismuskonzepte müssen sich heute im Markt abheben, um erfolgreich zu sein. Worauf kommt es dabei an und was sind die Trends, um sich im Hotelmarkt durchzusetzen? Diese Fragen werden im Workshop mit vielen Praxisbeispielen und unter Einbeziehung der TeilnehmerInnen erörtert.					
LOST IN TRANSLATION – How working internationally affects our communication.		Intercultural Management	V 1 UE	E	O P
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.					
WOZU BRAUCHEN WIR EIGENTLICH POLITIKER*INNEN?		Public Management	V 1 UE	D	O
Politologin Kathrin Stainer-Hämmerle zu den Aufgaben und Verantwortung von Politik. Logik und Funktionsweisen des Dreiecks: Politik – Medien – Gesellschaft.					
ZAHLENDREHER, ERBSENZÄHLER... Was macht eigentlich ein Controller?		Business Management	V 1 UE	D	O P
Controlling wird oft mit Kontrolle verwechselt. Controlling ist aber weit mehr. Finde heraus was dahinter steckt und was eigentlich IT damit zu tun hat.					
OB SICH DER SCHLITTEN VOM WEIHNACHTSMANN RENTIERT?		Wirtschaft & Management	V 1 UE	D	O P
Wer richtig kalkuliert, kommt weiter. Beispiele aus der Praxis zeigen wie wichtig eine gute Kostenrechnung für ein erfolgreiches Unternehmen ist.					
DO IT YOURSELF - MEINE HOMEPAGE - MEIN BLOG!		Digital Business Management	W 2-4 UE	D	O P
In diesem Workshop lernen Schüler*innen mit Wordpress ihre eigene Webseite bzw. ihren eigenen Blog zu erstellen. Mit modernen Content Management Systemen können Webseiten und Blogs einfach und schnell erstellt und gewartet werden. In diesem Workshop erhalten die SchülerInnen die Möglichkeit, eine einfache Webseite bzw. einen Blog selbst zu erstellen.					
PLÖTZLICH IST ALLES ANDERS - Veränderungsprozesse im Unternehmen effektiv gestalten		Wirtschaft & Management	W V 2 UE	D	O P
Wie geht man als Führungskraft mit Veränderungsprozessen im Unternehmen um? Mit welchen Herausforderungen ist man dabei konfrontiert? Die Herausforderungen werden in einer kurzen Unternehmenssimulation hautnah erlebt.					

V = Vortrag | W = Workshop | UE = Unterrichtseinheit (50 Minuten) | D = Deutsch | E = Englisch | O = Online | P = Präsenzlehveranstaltung

Anmeldung: schulservice@fh-kaernten.at

VON LEGO MINDSTORMS ZUM AUTONOMEN RESCUE ROBOTER

Im Workshop werden kleine autonome Roboter programmiert und in einer bestimmten abgegrenzten Umgebung getestet. Es geht darum Hindernisse zu vermeiden und bestimmten Pfaden zu folgen. Der Einsatz von Robotern hat längst nicht nur die Großindustrie erreicht, sondern auch den Alltag: z.B. im Heimbereich und Haushalt, Freizeit- und Spielzeugindustrie.

Bezugsfächer: Mathematik, Informatik, Physik, Naturwissenschaften

Systems
Engineering

W
2 UE

D P

INNOVATION, KREATIVITÄT UND UNTERNEHMERGEIST IN SCHULEN

CREATIVE@school ist ein Programm, das Kreativität, Unternehmergeist und Innovation verständlich und greifbar macht. Unser Ziel ist es, junge Menschen für diese Zukunftsthemen zu begeistern. In praxis- und anwendungsorientierten Innovationstrainings mit Schulen arbeiten wir mit Inhalten, die Spaß machen und erstes Wissen rund um das Thema Entrepreneurship und Innovationsmanagement vermitteln.

Wirtschaftsingenieurwesen

W
4 UE

D P

SMARTE IDEEN IM LABOR VERWIRKLICHEN

Das smart lab Carinthia in Villach bietet nicht nur eine räumliche Infrastruktur mit 3D Drucker, CNC Fräsen, Lasercutter, Schneidplotter und Elektronikarbeitsplatz, sondern auch die Software und persönliche Betreuung, um eigene Ideen zu verwirklichen. Umgesetzt werden können diverse Objekte: vom Muttertagsgeschenk, über den Fidget Spinner bis hin zum echten Prototypen.

Bezugsfächer: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, technisches Werken

Smart Lab,
Campus Villach

W
2-4 UE

D/E O
P

LASS UNS EINEN FILM MACHEN

Von der Idee eines Kurzfilms, bis hin zum vorführreifen Endresultat – Hier wird ein kleiner Film selbst zusammengestellt, effektiv aufbereitet und geschnitten.

Multimedia-
technik

W
1-2 UE

D p

HERR DER RINGE – MIT GEOINFORMATION SICHER DURCH MITTELERDE

„Ein Ring sie zu knechten, sie alle zu finden, ins Dunkel zu treiben und ewig zu binden.“ Diesen einen Ring gilt es in den Feuern des Schicksalsbergs zu vernichten. Frodo und drei weitere Hobbits starten im Auenland ihre gefährliche Mission. Ihr Weg ist durch Buch und Film sehr bekannt, doch ist dieser Weg wirklich der sicherste und effizienteste? Um dies herauszufinden soll mit Hilfe einer Least Cost Path Analyse der „kostengünstigste“ Weg für Frodo und seine Freunde ermittelt werden. Dieses fiktive Beispiel gibt Einblick in den Ablauf einer Least Cost Path Analyse, welche in der Praxis z.B. für die Trassenplanung von Infrastrukturen (Strom, Wasser, Straßen, Skilifte, etc.) eingesetzt wird.

Bezugsfächer: Geographie, Naturwissenschaften

Geoinformation
und Umwelt

W
1-2 UE

D

PHYSIK LIVE: EXPERIMENTIEREN MIT DER WASSERRAKETE

Wasserrakete: Demonstration des Raketenprinzips und des Rückstoßprinzips mit Hilfe einer Plastikflasche.

Bezugsfächer: Mathematik, Physik

Maschinenbau

W
1-3 UE

D O
P

DURCH TECHNIK LEBEN RETTEN

Vom ersten Stethoskop bis hin zu den hochfunktionalen Diagnosegeräten wie eines MRTs – Was steckt dahinter und wie ist es möglich mit medizintechnischen Entwicklungen Leben zu retten?

Medizintechnik

W
1 UE

D P

TELEMATIK BEI SPORTVERANSTALTUNGEN

Wie funktioniert die elektronische Zeitnehmung bei Sportveranstaltungen? Worin unterscheidet sie sich bei Formel-1 Rennen und Olympischen Spielen? Welche Rolle spielen dabei Internet & Mobilfunknetzwerke? Dieser Vortrag gibt Einblicke in Technologien, die das Durchführen von besonderen sportlichen Wettkämpfen erst möglich machen.

Bezugsfächer: Mathematik, Informatik, Sport

Netzwerk- und
Kommunikationstechnik

W
1 UE

D P

DAS GROSSE SPEKTRUM DER IT

Eintauchen in die fassendenreiche Welt des Studiengangs Informationstechnologien. Vorgestellt werden die Studienprogramme Geoinformation und Umwelt, Netzwerk- und Kommunikationstechnik, Medizintechnik und Multimediatechnik.

Informations-
technologien

V
1-2 UE

D O
P

3D-GESICHTSVERMESSUNG MITTELS PHOTOGRAMMETRIE

Was haben die Gaming- und Filmindustrie, Archäologie, Spurensicherung und Forensik oder die Bewegungsanalyse von Profisportlern gemeinsam? Sie alle nutzen Photogrammetrie. In diesem Workshop stellen wir die Funktionsweise von Photogrammetrie anhand der 3-dimensionalen Vermessung eines Gesichts vor und zeigen außerdem für welche Zwecke Photogrammetrie bei Drohnenbefliegungen genutzt wird und wie so eine Befliegung abläuft.

Bezugsfächer: Geographie, Biologie, Geschichte, Archäologie

Geoinformation
und Umwelt

W
1-2 UE

D O
P

V = Vortrag | W = Workshop | UE = Unterrichtseinheit (50 Minuten) | D = Deutsch | E = Englisch | O = Online | P = Präsenzveranstaltung

Anmeldung: schulservice@fh-kaernten.at





BAUINGENIEURWESEN & ARCHITEKTUR

BRÜCKEN BAUEN – Auf den Spuren von Leonardo Da Vinci

Leonardo da Vinci konstruierte eine bogenförmige Brücke, die ohne Verbindungselemente wie Nägel, Seile oder Leim zusammengebaut werden kann. Es gibt viele verschiedene Formen der Leonardobrücke, allen gemeinsam ist, dass die Balken so geschickt ineinander verkeilt sind, dass sie nur auf Grund von Reibung tragen und sich bei Belastung selbst verfestigen. Anhand dieses Workshops kann man einfache physikalische Prinzipien der Mechanik und Statik lernen. Es lassen sich auch Themen aus ästhetischer Bildung, Architektur, Design und Geschichte vermitteln. Kompetenzen wie Konzentration, Feinmotorik, räumliches Vorstellungsvermögen und Teamgeist können dabei gefördert werden.

Bauingenieur-
wesen &
Architektur

W
2 UE

D P

MEINE WELT SELBST DESIGNEN

Wie entstehen digitale Skizzen, Zeichnungen bis hin zu dreidimensionalen Modellen? Wie kann man Bauwerke zunächst virtuell am Computer entwickeln, bevor man diese anschließend real entstehen lässt? In diesem Workshop bekommen SchülerInnen eine praktische Einführung in das digitale technische Zeichnen und Modellieren anhand von gängigen Softwaresystemen.

Bauingenieur-
wesen &
Architektur

W
1-2 UE

D P

PROJEKTE ERFOLGREICH UMSETZEN!

Die Projektentwicklung hat ein weitreichendes Spektrum an Tätigkeitsfeldern. Ausgehend von den drei Komponenten Idee, Kapital und Standort werden zahlreiche Bereiche, beginnend bei der Grundstücksakquise über die Planung und Bauvorbereitung bis hin zur Übergabe abgedeckt. Vermittlung von Kenntnissen essenzieller betriebswirtschaftlicher Grundlagen der Immobilienökonomie, insbesondere Projektentwicklung, sowie der hauptsächlichen Methoden der Immobilienprojektbewertung und -finanzierung.

Nachhaltiges
Baumanage-
ment

1 UE

D P

STADTSAFARI in Klagenfurt oder Spittal (in Kooperation mit dem Architektur Haus Kärnten)

Ziel ist es, ein bewusstes Erkennen und Begreifen von Elementen, Materialien und den Prozessen in einem Stadtraum wie Klagenfurt oder Spittal aufzuzeigen und darüber hinaus den eigenen Lebensraum zukunftsorientiert mitzugestalten. Mit speziellen Arbeitsaufträgen werden die SchülerInnen zu ArchitektInnen, Raum- und StadtplanerInnen und erkunden dabei die Innenstadt. Ausgestattet mit Fotoapparaten, Stadtplan und Zeichenblöcken wird die Erkundungstour dokumentiert. Die Entdeckungen werden mit Fotos festgehalten und das Erlebte und Erforschte wird den anderen Gruppen in einer Abschlusspräsentation vorgestellt.

Architektur

V
3 UE

D P

SPIELRAUM STADT (in Kooperation mit dem Architektur Haus Kärnten und dem ARCHITEKTUR_SPIEL_RAUM_KÄRNTEN)

Wo und wie haben Kinder früher gespielt? Wo bietet die Stadt heute freien Raum zum Spielen und Toben? In diesem Workshop entdecken die SchülerInnen die Freiräume der Stadt Klagenfurt als Spielräume. Mit einer Anleitung und Aufgabenstellung werden die SchülerInnen an ausgewählte Plätze in der Stadt Klagenfurt geführt, um die Baukultur näher zu erleben.

Architektur

W
2 UE

D P

EIN HOFHAUS BAUEN

Die Themen Wohnen und Raum sind dominierende Vermittlungsinhalte dieses Workshops. Die Allgegenwärtigkeit der Architektur und ihre Existenz als Angelegenheit, die uns alle betrifft, wird durch das Thema Wohnen hervorgehoben und die Architektur als „etwas Alltägliches“ vermittelt. Das Hofhaus ist ein besonderes Beispiel dafür, wie Raum und Raumbedürfnisse mit der Architektur in Verbindung stehen und sich gegenseitig beeinflussen. Durch die Überlegungen zur eigenen Wohnsituation reflektieren die Kinder und Jugendlichen diese und lernen dadurch ihre eigenen Raumbedürfnisse kennen. Im Workshop verbalisieren sie diese und diskutieren im gemeinsamen Gespräch über Wohl- und Unwohlsein in verschiedenen Raumsituationen.

Architektur

W
2 UE

D P

ARCHITEKTUR_SPIEL_RAUM_KÄRNTEN

Der Architektur Spiel Raum Kärnten hat gemeinsam mit dem Architekturhaus im letzten Jahr ein Baukulturspiel „KEIN SCHÖNER LAND“ entwickelt. Schulen können das Spiel auch ohne Anleitung bzw. ohne Baukulturvermittler*in spielen. Bei Bedarf wird es den Schulen zugeschickt. Das Spiel kann selbstständig mit einer Anleitung oder mit Spielvermittler*innen gespielt werden.

Informationen dazu: <https://architektur-kaernten.at/programm/kalender/kein-schoener-land> 

ARCHITEKTUR
SPIEL
RAUM
KÄRNTEN
www.architektur-spiel-raum.at

STUDIEREN – ABER WAS? Berufs- und Studienwahl – eine riskante Entscheidung im Jugendalter.

Wer die Wahl hat, hat die Qual. Heute stehen junge Menschen nach ihrer Schulzeit vor einem fast unüberschaubaren Angebot von Berufen. Sie können wählen, aber sie müssen sich auch festlegen. Viele fürchten, sich falsch zu entscheiden. Die Soziale Arbeit befasst sich neben vielen anderen Themen mit Analysen und der Beratung zum Übergang Schule – Beruf.

Soziale Arbeit

W V D P
1-2 UE

TIERISCHE THERAPEUT*INNEN

Hund, Huhn, Lama und Delfin einmal anders.

Gesundheits-
und Pflege-
management

V D O
1-2 UE

WE SAVE A LIVE

Die Reanimationsrichtlinien des European Resuscitation Council (ERC) werden alle fünf Jahre aktualisiert - diesmla wegen der COVID-19-Pandemie ein wenig später - und basieren auf der weltweit vorliegenden wissenschaftlichen Evidenz mit allen dazugehörigen wissenschaftlichen Publikationen. Alle Studierenden der Gesundheits- und Krankenpflege an der FH Kärnten werden nach diesen Leitlinien auf ihr Berufsleben vorbereitet. Lernen Sie von ausgebildeten Instruktor*innen des European Resuscitation Council die einfachen aber sehr effizienten Maßnahmen welche bei einem Kreislaufstillstand einzuleiten sind. Nutzen Sie die Gelegenheit Ihre offenen Fragen in Bezug auf Notfälle stellen zu können.

Gesundheits-
und Kranken-
pflege

W D P
2 UE

DROGEN – GEBRAUCH UND MISSBRAUCH. Eine gesellschaftliche Herausforderung.

Soziale Arbeit

W V D P
2 UE

GREEN CARE – zweite Standbeine für Bauernhöfe

Ist die Hofübernahme für junge Leute heutzutage attraktiv? Die Hofnachfolge ist laut Studien eine brisante Belastung, die tief ins Familienleben hineinwirkt. Wir diskutieren die Chancen und Schnittstellen von Landwirtschaft und Sozialer Arbeit.

Soziale Arbeit

V D P
1-2 UE

DER ZAUBER VON DÜFTEN - DAS GEHEIMNIS ÄTHERISCHER ÖLE

Die Anwendung komplementärer Pflegemethoden sind im Berufsbilder der Gesundheits- und Krankenpflege weitreichend und vielseitig einsetzbar. Im alltäglichen Wirken erfahren dabei nicht nur Patient*innen Wohlbefinden und eine Linderung von vielfältigen Symptomen, sondern die Anwendungen können auch persönlich in verschiedensten Lebenslagen genutzt werden. „Hineinschnuppern“ in die Welt der Düfte und ihre positiven Wirkungen hautnah erspüren können.

Gesundheits-
und Kranken-
pflege

W D P
2 UE

MICH HAUT'S UM - WAS PASSIER BEI BLUTDRUCKVERÄNDERUNGEN IM KÖRPER?

Der Blutdruck eines Menschen hat Auswirkungen auf vielerlei Vorgänge im Körper und eine hohe Relevanz on 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 an zur Blutdruckstabilisierung tun kann. Im Workshop können sich Teilnehmer*innen gegenseitig unter Anleitung von Pflegefachpersonen den Blutdruck messen.

Gesundheits-
und Kranken-
pflege

W D P
2 UE

STRAHLUNG 4 U & ME

Dieser Workshop beinhaltet eine kurze Beschreibung der Alltagsstrahlung inkl. der unterschiedlichen Strahlenarten und deren Charakteristika. Des Weiteren beschäftigt sich dieser Workshop mit der Alltagsstrahlung „Radon“ und deren Vorkommnisse bzw. auch die Wirksamkeit und Schutz. Wichtige Erkenntnisse über die unsichtbaren Strahlen und deren Folgen bzw. Nutzen im Alltag.

Radiologie-
technologie

V D O
1 UE

AUFTRITT UND STIMME FÜR DIE MÜNDLICHE MATURA

Wie man sich bei der mündlichen Matura präsentiert, trägt wesentlich zum Gelingen der Prüfung bei. Die Schüler*innen erhalten Anregungen zu Auftritt und Stimme während der Präsentation.

Logopädie

W D P
2 UE

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

Anmeldung: schulservice@fh-kaernten.at

ONLINE KINDER- UND JUGENDUNIVERSITÄT 2021 DER FH KÄRNTEN

Bereits zum dritten Mal bietet die FH Kärnten Workshops rund um Forschung und Lehre aus den Studienbereichen Gesundheit & Soziales sowie Engineering & IT im Rahmen der Kinder- und Jugenduniversität 2021 online an.

Wissbegierige zwischen 6 und 19 Jahren können bei der dritten „Online Kinder- und Jugenduniversität der FH Kärnten“ in interaktiv gestalteten Workshops etwa Wasserraketen bauen, herausfinden was Sozialarbeiter machen, selbst einen Stadtplan mit Google Maps erstellen, oder mehr über Augmented Reality erfahren. Im Workshop „Alle fünf Sinne“ erfahren Sie, wie es ist, blind zu sein oder nichts hören zu können. Der Workshop soll Kindern und Jugendlichen spielerisch und interaktiv die fünf menschlichen Sinne näherbringen. Fachliche Impulse werden durch Lehrende und Studierende der FH Kärnten gegeben.

Das Themenspektrum der Online-Workshops umfasst die Bereiche Sucht, Diversität, Mobbingprävention, Geschlechter- und Familienvielfalt, Menschenrechte und Diskriminierung sowie Geoinformatik und Technik. Unter Beteiligung der FH-Studiengänge Disability & Diversity Studies, Ergotherapie, Radiologietechnologie, Gesundheits- und Pflegemanagement, Wirtschaftsingenieurwesen, Soziale Arbeit, Hebammen sowie Geoinformatik und Umwelt werden die Workshops entweder von Lehrenden der FH Kärnten oder von Studierenden aus dem Studienbereich Gesundheit & Soziales in Form eines Peer-Education-Formates angeboten. An den „Online Workshops der Kinder- und Jugenduniversität“ kann man direkt von zu Hause aus teilnehmen. Diese sind bereits seit Mitte Juni bis Ende Dezember 2021 verfügbar.

Weitere Infos unter: <https://www.fh-kaernten.at/news/detail/staunen-und-entdecken-mit-der-online-kinder-und-jugenduniversitaet-2021-der-fh-kaernten-1>

WORKSHOPS - 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 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 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 entrepreneur

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

5 Stunden | ab der 5. Schulstufe

smart cutter

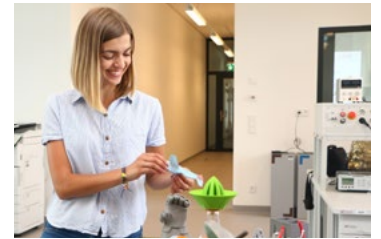
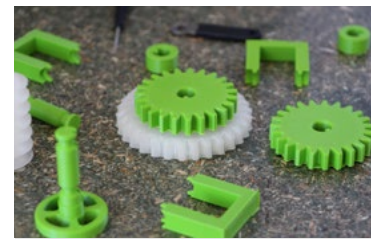
Die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten des Lasercutters begeistern Jung und Alt. Im Workshop „smart cutter“ werden kreative Werkstücke erstellt. Beispiele dafür sind u.a. gravierte Gläser, Schlüsselanhänger und Namenskärtchen.

3 Stunden | ab der 5. Schulstufe

smart 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

GRÜNDERGARAGE

gründer garage
FACHHOCHSCHULE KÄRNTEN



UNTERNEHMENSGRÜNDUNG LEICHT GEMACHT

Willkommen bei der **Initiative Gründergarage** der FH Kärnten – genau Dich haben wir gesucht!

Du hast eine Geschäftsidee & bist auf dem Weg in die Selbstständigkeit?
Du möchtest neben der Schule bereits Deine eigenen Ideen verwirklichen?

Die „Gründergarage“ der FH Kärnten ist eine Serviceeinrichtung u.a. auch für Schüler*innen auf ihrem Weg in die Selbstständigkeit. Ein erfahrenes Team unterstützt durch persönliches Coaching, konstruktives Feedback und Vernetzung mit Fachexpert*innen innerhalb und außerhalb der FH Kärnten. Für technische Gründungsprojekte steht mit dem smart lab Carinthia ein High-tech-Prototyping-Labor zur Verfügung. Durch regelmäßige Veranstaltungen und die langjährige Vernetzung in die Kärntner Gründerszene werden unsere GründerInnen in eine lebendige Community von Gleichgesinnten integriert.

Unsere Leistungen:

- Qualifizierung & Coaching
- Infrastruktur für Prototyping & Coworking
- Expert*innen-Netzwerk & Community

Nähere Informationen unter: www.fh-kaernten.at/gruendergarage



KARRIERE

KARRIERE-SERVICE

MEET & MATCH JOBMESSE am Donnerstag, 12. Mai 2022, von 9 bis 15 Uhr - Campus Villach, Europastraße 4

Die Meet & Match Karrieremesse wird exklusiv für Studierende aber auch für Schüler*innen und externe Besucher*innen angeboten. Jedes Jahr im Frühjahr findet die Messe mit über 60 Firmen am Campus Villach statt.

KARRIERE EVENTS (online / offline) können auf Anfrage gerne gebucht & besucht werden!

JOBPLATTFORM der FH Kärnten für aktuelle Jobangebote, Praktika etc.



KONTAKT



Mag.ª Birgit Marktl
www.fh-kaernten.at/karriere
karriere@fh-kaernten.at

MATURAPROJEKT- WETTBEWERB

22. APRIL 2022



MATURAPROJEKT-WETTBEWERB

Alle Maturant*innen sind herzlich eingeladen, ihre Diplomarbeiten und Vorwissenschaftlichen Arbeiten einzureichen und vor einer Fachjury zu präsentieren.
Projektkategorien:

- Bauingenieurwesen & Architektur
- Engineering & IT
- Gesundheit & Soziales
- Wirtschaft & Management
- Vorwissenschaftliche Arbeiten (AHS)

Die besten Maturaarbeiten werden mit Geldpreisen im Gesamtwert von **€ 10.250,-** von der Kärntner Sparkasse und der Fachhochschule Kärnten prämiert.

Silicon Alps Sonderpreis „Smarte Systeme“

Die drei besten eingereichten Arbeiten mit Bezug zu smarten Systemen werden jeweils mit 500 EUR prämiert.

ABLAUF:

Phase I: Projekteinreichung bis 31. März 2022

Phase II: Postereinreichungen vom 01. bis 10. April 2022

Phase III: Posterpräsentationen & Preisverleihung:
22. April 2022, Campus Villach

SCHIRMHERRSCHAFT:

Mag. Isabella Penz
Bildungsdirektorin Kärnten

 **Bildungsdirektion**
Kärnten



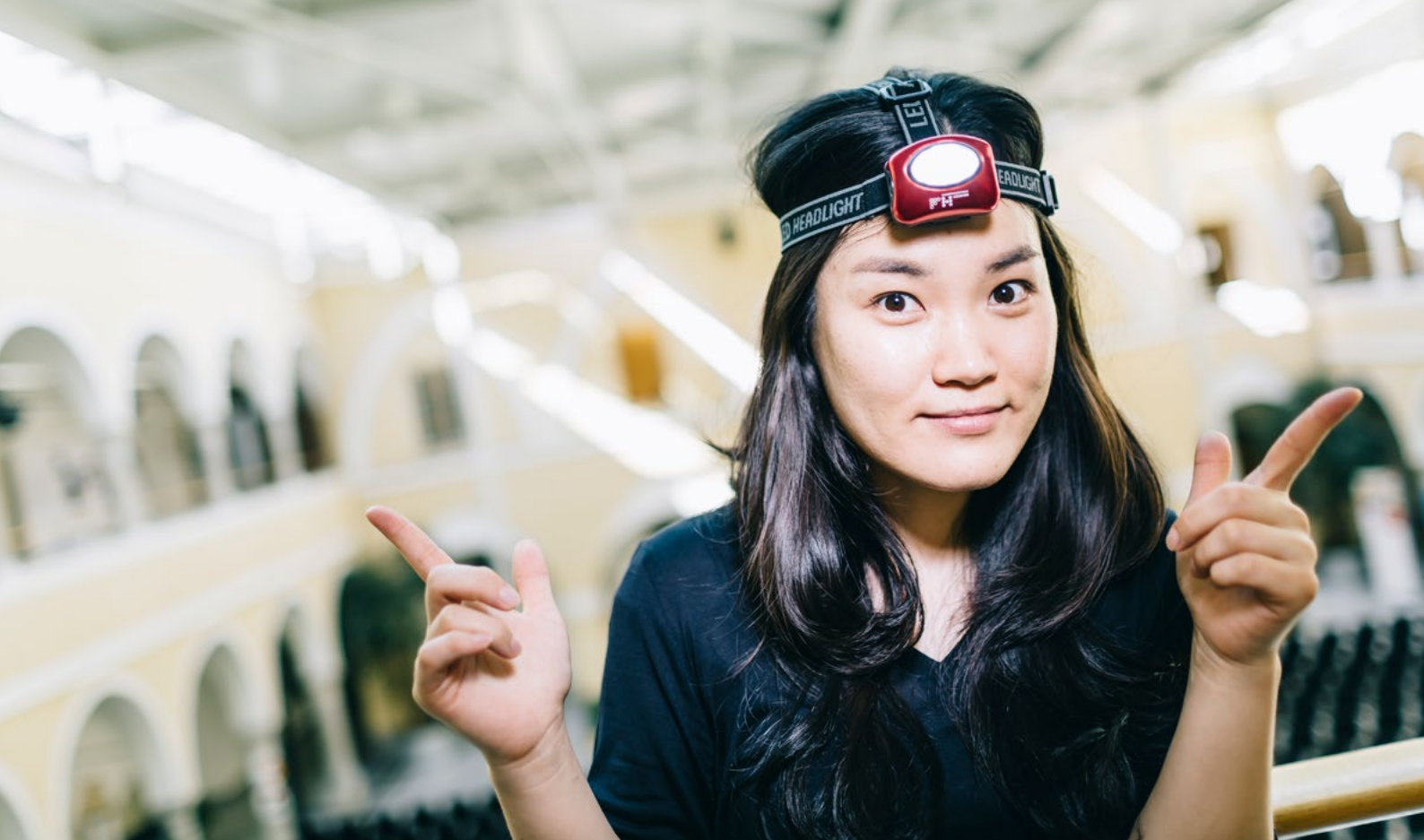
Mit freundlicher Unterstützung von:



SILICONALPS

www.fh-kaernten.at/mpw





IDEEN-WETTBEWERB FÜR HTL'S IN ÖSTERREICH

IDEENWETTBEWERB DES STUDIENGANGS ARCHITEKTUR DER FH KÄRNTEN

Auch im kommenden Jahr 2022 veranstaltet die Fachhochschule Kärnten auf dem Campus Spittal einen Ideenwettbewerb für Schüler*innen der Höheren Technischen Schulen und Studierende aus ganz Österreich aus den Bereichen Bau, Design und Kunst.

Die Ergebnisse der vergangenen Jahre war durchwegs beeindruckend und wir freuen uns schon jetzt auf die Entwürfe und Projekte Ihrer Schüler*innen. Eine spannende Aufgabenstellung rund um das Thema „Licht“ erwartet die jungen Kreativen, genauere Infos folgen in Kürze auf unserer Website.

Überblick über die Ideenwettbewerbe der vergangenen Jahre: www.architekturfhkaernten.at/portfolio/2021-05-ideenraeume/

Informationen zu den Studiengängen im Bereich Bauingenieurwesen und Architektur der FH Kärnten:
www.fh-kaernten.at/studium/bauingenieurwesen-architektur



International ausgerichtet



Regional verwurzelt



www.fh-kaernten.at

Fachhochschule Kärnten - Unsere Studienstandorte

FH Kärnten Info-Center
Europastraße 6a, 9524 Villach
+43 5 90500 7700
info@fh-kaernten.at
www.fh-kaernten.at



Campus Villach



Campus Klagenfurt
Primoschgasse



Campus Feldkirchen



Campus Spittal



Campus Klagenfurt
St. Veiterstraße