



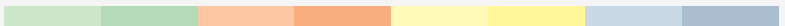
FH Salzburg

Unser Programm für Schulen

2020/21
Veranstaltungen
Workshops
Vorträge



Technik
Gesundheit
Medien



Bachelorstudiengänge der FH Salzburg

Ingenieurwissenschaften

- Holztechnologie & Holzbau
- Informationstechnik & System-Management
- Smart Building
- Wirtschaftsinformatik & Digitale Transformation

Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

- Betriebswirtschaft
- Innovation & Management im Tourismus
- KMU-Management & Entrepreneurship
- Soziale Arbeit

Design, Medien & Kunst

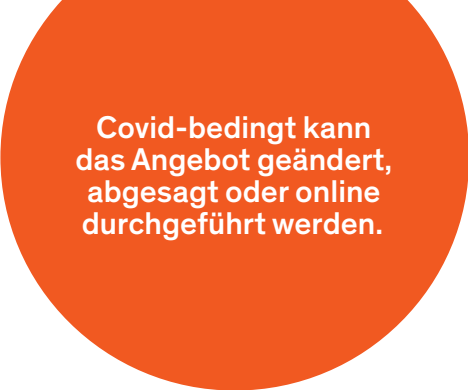
- Design & Produktmanagement
- MultiMediaArt
- MultiMediaTechnology

Gesundheitswissenschaften

- Biomedizinische Analytik
- Ergotherapie
- Gesundheits- & Krankenpflege
- Hebammen
- Orthoptik
- Physiotherapie
- Radiologietechnologie

Inhalte

Infoveranstaltungen	4
Gastvorträge	6
Spezifisches Programm der Studiengänge	8
Workshops	10
Nachwuchsförderung	12
Ansprechpersonen	14



Covid-bedingt kann das Angebot geändert, abgesagt oder online durchgeführt werden.

Unser Programm für Schulen

Auf den folgenden Seiten finden Sie einen Überblick über das Informationsprogramm der FH Salzburg für Schulen und Bildungsberater*innen. Wir bieten 18 Bachelor- und 12 Masterstudiengänge sowie diverse Weiterbildungsangebote.

In erster Linie wendet sich unser Programm an Oberstufenschüler*innen, die sich in der Entscheidungsphase für ihren beruflichen Werdegang befinden und die wir bei der Orientierung für ein Studium beraten möchten. Einige Programme eignen sich auch für jüngere Schülerinnen und Schüler im Alter von 10 bis 14 Jahren, wie z. B. die Junior Students oder die Begabtenförderung.

Wir bieten individuelle Beratungen, aber auch zahlreiche Angebote, die Sie im Klassenverband nutzen und so Ihre Schüler*innen gezielt bei der Wahl des richtigen Studiums unterstützen können. Covid-bedingt bieten wir heuer große Teile unseres Programms auch online an.

Wir würden uns freuen, wenn Ihnen unser Programm zusagt und freuen uns über Ihre Anfrage.

Ihr Studienberatungsteam der FH Salzburg
studienberatung@fh-salzburg.ac.at

Infoveranstaltungen

Online OPEN HOUSE 12. März 2021

Die FH Salzburg informiert über ihr Studienangebot - virtuell und interaktiv!

Studiengangspräsentationen, individuelle persönliche Beratung, ausgewählte Online-Lehrveranstaltungen, Infos rund um Stipendien, Studierendenwohnheim und Auslandssemester, sowie virtuelle Touren sind ein Teil des umfangreichen Programms.

Weitere Infos:

www.fh-salzburg.ac.at/openhouse

Studienberatung

Für alle Fragen rund um das Studium steht Ihren Schüler*innen das Team der Studienberatung zur Verfügung: per Mail unter studienberatung@fh-salzburg.ac.at oder telefonisch unter +43 50 2211-1022 oder -1023. Gerne können individuelle Beratungstermine persönlich oder online vereinbart werden.

Weitere Infos:

www.fh-salzburg.ac.at/studienberatung

Online Info-Samstag 28. November 2020

Unser Info-Samstag findet heuer online statt. Es stehen Ihnen Vertreter*innen der einzelnen Studiengänge mit Präsentationen und Beratungs-Chats zur Verfügung. Virtuelle Infos über unsere Standorte und weitere interessante Onlinesessions rund um Fragen zum Studium an der FH Salzburg runden das Programm ab.

Weitere Infos:

www.fh-salzburg.ac.at/infosamstag

Bildungsmessen

Die FH Salzburg ist auf allen großen Bildungsmessen in Österreich und Süddeutschland vertreten. Das Beratungsteam steht mit Rat und Tat zur Verfügung und freut sich auf viele Gespräche.

Weitere Infos:

www.fh-salzburg.ac.at/messen

An der FH Salzburg

Gerne können Sie uns auch an der FH Salzburg besuchen. Neben einer Hausführung und einer Präsentation zum Studienangebot stellen wir auf Wunsch ein individuelles Programm für Sie und Ihre Schüler*innen zusammen.

Dauer: nach Vereinbarung (mind. 1 Stunde)

Termin: individuell vereinbar

Ort: FH Salzburg, **Covid-bedingt beschränkte Teilnehmerzahl**

E-Mail:

studienberatung@fh-salzburg.ac.at

An Ihrer Schule

Wir besuchen Sie auch direkt an Ihrer Schule und stellen unsere Studiengänge vor. Anschließend beraten wir die Schüler*innen individuell zu unserem Ausbildungsangebot. Gerne nehmen wir auch an Infoveranstaltungen an Ihrer Schule teil.

Dauer: nach Vereinbarung (mind. 1 Stunde)

Termin: individuell vereinbar

Ort: Schule

E-Mail:

studienberatung@fh-salzburg.ac.at

Studieren Probieren

Die FH Salzburg bietet gemeinsam mit der Österreichischen Hochschüler*innenschaft (ÖH) die Möglichkeit, in einzelne Lehrveranstaltungen zu schnuppern. Dabei besuchen Interessierte online eine Lehrveranstaltung und können anschließend in einem Beratungsgespräch Fragen an Studierende stellen.

Weitere Infos:

www.studierenprobieren.at/termine

Newsletter

Mit unserem Newsletter, speziell für Lehrer*innen und Bildungsberater*innen, informieren wir Sie und Ihre Schüler*innen über alle Neuigkeiten, Veranstaltungen und wichtigen Termine.

Newsletter Anmeldung:

www.fh-salzburg.ac.at/newsletter

Gastvorträge der Studiengänge



Studierende und Professor*innen der jeweiligen Studiengänge übernehmen gerne eine themenspezifisch gestaltete Unterrichtseinheit an Ihrer Schule.

Dauer: 1 Unterrichtseinheit oder nach Vereinbarung

Termin: nach Vereinbarung (mind. 1 Monat Vorlaufzeit)

Kontakt und E-Mail: siehe Seite 14

Informationstechnik

- IT Security
- Softwareentwicklung
- Netzwerktechnik
- Smart Grids – Intelligente Energiesysteme
- Robotik und Mechatronik
- IT Management
- Social Media & Deep Web

Werkstoff Holz

- Business Modeling – Rechnet sich mein StartUp?
- Produktlebenszyklus bei Holz – CLT – Das Produkt der Stunde?
- The Hidden Champions – Die Weltmarktführer der Holzbranche aus Österreich
- Holz fühlen und riechen – Marktforschung im Multisensualen Marketing

Smart Building

- Nachhaltiges Bauen
- Energieeffiziente Gebäudetechnik
- Architektur

Betriebswirtschaft

- Verantwortungsvolles Wirtschaften: Große Herausforderungen, viele Gewinner!
- Digitalisierung und Marketing: Neue Geschäftsmodelle sind gefragt – aber welche sind sinnvoll?
- Wie funktionieren Handelsunternehmen wie dm, SPAR oder Aldi?
- Kindermarketing: Echt jetzt?
- Ein Grund zur Panik? Bank Runs im Experiment
- Die fälschungssichere Salzburger Mozartkugel (Blockchain in der Logistik)
- Der DISG Persönlichkeitstest: Welcher Typ bin ich? Wo liegen meine Stärken? Erkenne dich selbst.

Gesundheits- & Krankenpflege

- »How to study GuK?«
Erfahrungsberichte von Studierenden
- Evidence Based Nursing –
Umsetzung von wissenschaftlichen
Erkenntnissen in der Praxis
- Geschichte der Gesundheits- und
Krankenpflege – gestern, heute, morgen
- Hygiene im Krankenhaus – Pflege-
personen im Spannungsfeld zwischen
Infektionsherd und – vermeider*in
- Tätigkeitsfelder der Gesundheits- und
Krankenpflege in unterschiedlichen
Bereichen
- Gesundheits- und Krankenpflege
goes International – Berichte von
Studierenden nach einem
Auslandpraktikum
- Kompetenzen bei gesundheitlichen
Notfällen, Situationen richtig einschätzen
und handeln
- Pflegebedarf in der Familie – was nun?
- »Ich möchte Menschen helfen«
Pflege als Profession

Orthoptik

- Ortho... – was?
Tätigkeitsbereiche der Orthoptik
 - Augen und Computer
Orthoptist*innen machen müde
PC-Augen munter
-

Radiologietechnologie

- Radiologische Verfahren im
Überblick: Technische Grundlagen
und medizinische Anwendungs-
beispiele
 - Gute Strahlung? Böse Strahlung?
 - Technische Grundlagen der
Nuklearmedizin und medizinische
Anwendungsbeispiele
 - Strahlentherapie: Krebsbehand-
lung mit ionisierender Strahlung
-

Spezifisches Programm der Studiengänge

Faszination Technik

Die Schüler*innen erwartet an einem Vormittag ein individuell für sie zusammengestelltes Programm aus interessanten Schnupper-Workshops und Vorträgen zum Themenbereich »Neue Medien und Informationstechnologie«.

Die Workshops bieten den Schüler*innen die Möglichkeit, hinter die Kulissen der »digitalen Welt« zu blicken. Sie erhalten eine spielerische Einführung ins Programmieren und lernen das Web verstehen. Im Hacker-Lab informieren sie sich über Sicherheitsfragen und lernen technische Möglichkeiten kennen.

Dauer: ein Vormittag

Termin: individuell vereinbar

Ort: FH Salzburg, Campus Urstein

E-Mail:

marketing.its@fh-salzburg.ac.at

Weitere Infos:

www.its.fh-salzburg.ac.at/schulprogramm

Technik-Führungen

Für Schüler*innen der Oberstufe bietet der Studiengang Informationstechnik & System-Management spezielle Technik-Führungen an. Neben einer Vorstellung der FH Salzburg mit all ihren Studiengängen erhalten die Besucher*innen in »Themen-Stationen« einen Einblick in unterschiedliche Projektarbeiten und Forschungsbereiche.

Dauer: nach Vereinbarung (mind. 1 Stunde)

Termin: individuell vereinbar

Ort: FH Salzburg, Campus Urstein

E-Mail:

marketing.its@fh-salzburg.ac.at

**Wirtschaft studieren –
Verbringe einen Vormittag bei
uns und schnuppere!**

Was bedeutet es, an einer Fachhochschule zu studieren? Welche Themen werden aufgrund von gesellschaftlichen Entwicklungen wie Klimaveränderungen, Migrationswellen, demografischen Veränderungen, usw. im betriebswirtschaftlichen Umfeld immer wichtiger? Welche Fähigkeiten braucht es, um diese Herausforderungen zu meistern?

Wir holen uns Leute aus der Praxis, die erzählen, wie Unternehmen und deren Mitarbeiter*innen diese Herausforderungen angehen. Außerdem zeigen wir auf, welche Inhalte wir besprechen, um verantwortungsvolle betriebswirtschaftliche Akteure auszubilden.

Dauer: ca. 3 Stunden

Termin: Juli, wird 2 Monate vorher bekanntgegeben

Ort: FH Salzburg, Campus Urstein

E-Mail:

office.bwi@fh-salzburg.ac.at

**Lust auf Pflege –
Karrieremöglichkeiten im Feld der
Gesundheits- und Krankenpflege**

Gesundheits- und Krankenpflege ist mehr als »warm-satt-sauber«. Anhand dieses Workshops wird den Schüler*innen das Berufsfeld vorgestellt. Dabei werden die Schüler*innen mit einem Quiz zu ihrem Wissensstand abgeholt und im weiteren Verlauf werden Informationen gegeben und Wissenslücken geschlossen. Es werden die pflegerischen Berufsgruppen vorgestellt und verdeutlicht, was die Studierenden der Gesundheits- und Krankenpflege von Schüler*innen der Pflegefachassistenz unterscheidet. Um die zahlreichen Karrieremöglichkeiten im Berufsfeld aufzuzeigen werden Erfolgsgeschichten von Absolvent*innen des Studiengangs vorgestellt (Praxis, Wissenschaft, Pädagogik, Management usw.).

Dauer: 2-3 Stunden

Termin: individuell vereinbar, mindestens einen Monat Vorlaufzeit

Ort: Ihre Schule, auch online durchführbar

E-Mail:

office.guksbg@fh-salzburg.ac.at

Workshops der Studiengänge

Informationstechnik & System-Management

Einsteiger-Programm

Netzwerktechnik

Aufbau eines einfachen

Computer-Netzwerkes

2 bis 3 UE / max. 16 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik,

Wirtschaftsinformatik

Einsteiger-Programm

Programmierung

Einführung in die Softwareentwicklung

(C#, Java, C++)

ab 2 UE / max. 20 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik,

Wirtschaftsinformatik

Der Workshop kann auch

online durchgeführt werden.

Line & Sound Robot

Programmierung eines Linien-

verfolgers oder Synthesizers

1-2 UE / max. 20 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik,

Wirtschaftsinformatik, Physik

Android App Development

Programmierung einer eigenen App

2 UE / max. 20 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik,

Wirtschaftsinformatik

Der Workshop kann auch

online durchgeführt werden.

Hacker-Lab

Abfangen einer Nachricht, Teststation für

Cyber-Angriffe (Man-in-the-Middle-Attack)

1,5 UE / max. 16 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik,

Wirtschaftsinformatik

Achtung: Kann nur an der FH Salzburg

durchgeführt werden.

Live Hacking-Demo

Wie sicher sind Handys und Computer?

1-2 UE / max. 20 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik,

Wirtschaftsinformatik

Der Workshop kann auch

online durchgeführt werden.

Smart Building

Photovoltaik-Challenge

Vermittlung der Funktionsweise von solarer Stromerzeugung auf Gebäuden
2-3 UE / mind. 9 Teilnehmende

Bezugsfächer: Naturwissenschaften, technisches Werken

Achtung: Kann nur an der FH Salzburg/ Campus Kuchl durchgeführt werden.

Betriebswirtschaft

Gesellschaftliche Probleme verantwortungsvoll lösen:

Was haben regionale Unternehmen wie Claro, Frau von Grün oder Erdbär gemeinsam?

3 UE / mind. 10 Teilnehmende

Bezugsfächer: Betriebswirtschaft, Ökologie, Soziales, Umweltmanagement

MultiMediaTechnology

Creative Coding

Design-Experimente und Visualisierung mit p5.js (JavaScript)

1,5 UE / max. 20 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik, Wirtschaftsinformatik

Computerspiele mit Unity entwickeln

1,5 UE / max. 20 Teilnehmende

Bezugsfächer: Informatik, Wirtschaftsinformatik

UE =
Unterrichtseinheiten



Alle angebotenen Workshops können auf Wunsch auch angepasst werden. Abhängig vom jeweiligen Workshop, dem Veranstaltungsort (Schule, FH Salzburg oder online) und der technischen Ausstattung in der Schule ist auch die Teilnehmer*innenzahl variabel. Kontakte der zuständigen Ansprechpartner*innen finden Sie auf Seite 14.

Nachwuchsförderung

Junior Students

Die beiden technischen Studiengänge Informationstechnik & System-Management und MultiMediaTechnology laden Schüler*innen im Alter von 10 bis 14 Jahren ein, an der FH Salzburg zu »studieren«. Dabei können sie in die Bereiche IT und Technik eintauchen und Hochschulluft schnuppern.

Was wird den Junior Students geboten?

Als Junior Students erwarten die Schüler*innen spannende und interessante Stunden an der FH Salzburg. Sie nehmen an insgesamt vier Workshops teil und schauen bei einem unserer Partnerunternehmen hinter die Kulissen:

- Einführungsveranstaltung beim Open House der FH Salzburg
- Ab April Bearbeitung eines interessanten Projektes rund um das Thema IT und Technik unter Anleitung von Expert*innen
- Besuch eines Partnerunternehmens

Dauer: 2 bis 3 Stunden Einführungsveranstaltung, 3 x 3 Unterrichtsstunden Workshops, Exkursion

Zielgruppe: Schüler*innen im Alter von 10 bis 14 Jahren

Ort: FH Salzburg, Campus Urstein oder online

E-Mail: juniorstudents@fh-salzburg.ac.at

Weitere Infos:

www.its.fh-salzburg.ac.at/juniorstudents

Begabtenförderung

Kluge Köpfe sind an der FH Salzburg willkommen - auch wenn sie noch zu jung für ein Studium sind. Begabte Nachwuchshoffnungen können schulbegleitend an der FH Salzburg studieren. Das Projekt »Schüler*innen an die Hochschule« fördert besonders begabte, leistungsstarke und motivierte Schüler*innen.

Bei Interesse kontaktieren Sie bitte das Rektorat der FH Salzburg:
rektorat@fh-salzburg.ac.at

Weitere Infos:
www.oezbf.net

Wir beteiligen uns an:

Girls' Day

Weitere Infos:
www.girlsday.info

Kinderstadt Mini-Salzburg

Weitere Infos:
www.minisalzburg.spektrum.at

Young Science
Plattform, die Schulen und Wissenschaftler*innen näher zusammenbringt.

Weitere Infos:
www.youngscience.at

Lange Nacht der Forschung

Weitere Infos:
www.langenachtderforschung.at

Ansprechpersonen der Studiengänge für die aufgeführten Programmpunkte

Ingenieurwissenschaften

Informationstechnik & System- Management, Wirtschaftsinformatik & Digitale Transformation

Sandra Lagler, Thomas Harald Schmuck
marketing.its@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-1322

Smart Building

office.smb@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-2705

Holztechnologie & Holzbau

Günter Berger
guenter.berger@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-2018

Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

Betriebswirtschaft, KMU-Management & Entrepreneurship

Nicole Pongruber
nicole.pongruber@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-1107

Design, Medien & Kunst

MultiMediaTechnology

Martin Ortner
martin.ortner@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-1209

Gesundheitswissenschaften

Biomedizinische Analytik

Geja Oostingh
geja.oostingh@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-1410

Gesundheits- & Krankenpflege

office.guksbg@fh-salzburg.ac.at
+43 57255 - 20662

Orthoptik

Ruth Resch
ruth.resch@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-1440

Radiologietechnologie

Reinhard Bauer
reinhard.bauer@fh-salzburg.ac.at
+43 50 2211-1460

Individuelle Programmgestaltung für Ihre Klasse



Die meisten Studiengänge (auch nicht angeführte) der FH Salzburg bieten auf Anfrage Workshops, Exkursionen oder Präsentationen für die Oberstufe an.

Wir unterstützen Sie gerne in Ihrer Tätigkeit als Bildungsberater*in und stellen deshalb auch individuelle Programme und Workshops zu unseren 18 Bachelorstudiengängen zusammen.

Bei Interesse kontaktieren Sie einfach das Team der Studienberatung, das Ihnen bei der Organisation Ihres speziellen Programmes zur Seite steht:

Julia Grasmann,

Michaela Poxleitner

studienberatung@fh-salzburg.ac.at
+43 050-2211-1022 oder -1023

Ingenieurwissenschaften

- Holztechnologie & Holzbau
- Informationstechnik & System-Management
- Smart Building
- Wirtschaftsinformatik & Digitale Transformation

Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

- Betriebswirtschaft
- Innovation & Management im Tourismus
- KMU-Management & Entrepreneurship
- Soziale Arbeit

Design, Medien & Kunst

- Design & Produktmanagement
- MultiMediaArt
- MultiMediaTechnology

Gesundheitswissenschaften

- Biomedizinische Analytik
- Ergotherapie
- Gesundheits- & Krankenpflege
- Hebammen
- Orthoptik
- Physiotherapie
- Radiologietechnologie

Lernen Sie
uns näher kennen:



Kontakt

Fachhochschule Salzburg GmbH
Urstein Süd 1, 5412 Puch / Salzburg
T +43 50 2211-0
studienberatung@fh-salzburg.ac.at
www.fh-salzburg.ac.at

Eine Einrichtung von:



Akkreditiert durch:



Fotocredits

Titelseite: FH Salzburg/Neumayr
Innenseiten: FH Salzburg/Neumayr
Einschlagseite: FH Salzburg/Wildbild