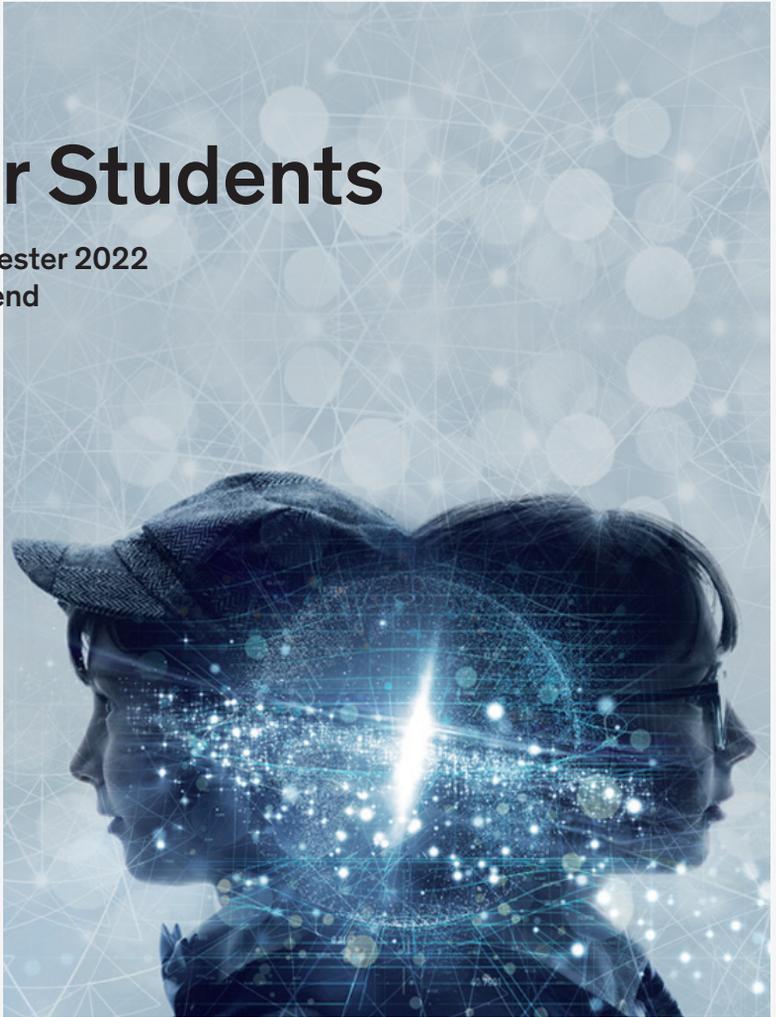




FH Salzburg

Junior Students

Sommersemester 2022
schulbegleitend



Technik
Gesundheit
Medien



Das Junior Students-Programm

Du bist neugierig und interessierst dich für Technik und Naturwissenschaften? Du bist zwischen zehn und vierzehn Jahre alt? Dann bewirb dich als Junior Student an der FH Salzburg!

Was wird dir als Junior Student an der FH Salzburg geboten?

Als Junior Student erwarten dich spannende und interessante Stunden:

- Du absolvierst den (Online-)Aufnahmeworkshop und besuchst den (Online-)Einführungsworkshop.
- Du nimmst an insgesamt drei (Online-)Workshops teil.
- Ab April bearbeitest du ein interessantes Projekt rund um das Thema IT unter Anleitung von Expertinnen und Experten.
- Den Ausklang des Programms feiern wir bei einem gemeinsamen (Online-)Abschlussevent.

Termine

Sonntag, 20.02.2022	Bewerbungsfrist
Donnerstag, 03.03.2022	(Online-)Aufnahmeworkshop
Freitag, 11.03.2022	(Online-)Einführungsworkshop
April 2022	1. Workshop (3 Schulstunden)
Mai 2022	2. Workshop (3 Schulstunden)
Juni 2022	3. Workshop (3 Schulstunden) & (Online-)Abschlussevent

Silvia B.
Junior Student

*»Ich habe es cool gefunden,
dass wir alles ausprobieren und
testen konnten.«*

Die Studiengänge



Welt der Roboter entdecken

Informationstechnik & System-Management

Als Junior Student hast du die Möglichkeit, dich mit der faszinierenden Welt der Roboter zu beschäftigen. Schau hinter die Kulissen und erfahre, wie sie funktionieren. Mit dem Roboter-Ball »Sphero«, der blitzschnell rollt und leuchtet, kannst du einfach erste Schritte in Sachen Programmierung unternehmen. Du erfährst, wie man ihm Befehle geben und ihn steuern kann. Lerne deinem Roboter, wie er selbstständig eine vorgegebene Strecke rollt und auf deine Anweisungen hört und reagiert. Sei kreativ und überlege dir selbst, was dein Roboter alles für dich tun soll.

Damit du an diesem Kurs teilnehmen kannst, bekommst du von uns einen eigenen Roboter-Ball für den Zeitraum der Junior Students zur Verfügung gestellt – und schon kann es losgehen! Dich erwartet eine aufregende Zeit in der Welt der Robotik!



Interaktive Spiele gestalten

MultiMediaTechnology

In diesem Kurs lernst du Game Design mit der Unity Game-Engine. Mit dieser Entwicklungsumgebung wurden bereits Spielehits, wie z. B. Monument Valley, Mario Kart Tour oder Animal Crossing umgesetzt. In der Ausbildungsversion ist die Spiele-Engine kostenlos und es lassen sich damit recht einfach eigene Spiele entwickeln. Wir zeigen dir, wie du in Unity einsteigst und schnell zu beeindruckenden Ergebnissen kommst. Gemeinsam mit anderen Junior Students erstellst du Spielereisen, entwickelst Gamedesigns und animierst Figuren. Lerne mit uns die Grundlagen von Unity und entwickle dein erstes, eigenes Game!

Lerne uns
näher kennen:



Junior Students Details

Studienart: Schulbegleitend

Dauer: Sommersemester 2022 (März bis Ende Juni 2022)

Plätze: 8 pro Studiengang

Alter: 10 bis 14 Jahre

Durchführung: Präsenz an der FH Salzburg, Campus Urstein
(coronabedingte Änderungen vorbehalten)

Kosten: kostenlos

Bewerbung:

- Ausgefülltes Bewerbungsformular
- Motivationsvideo (max. 1 Minute)
- Zustimmung der Schulleitung bzgl. Freistellung vom Unterricht
- Letztes Schuljahreszeugnis
- Absolvierung des Online-Aufnahmeworkshops

Weiterführende Informationen:

its.fh-salzburg.ac.at/juniorstudents

Kontakt

Fachhochschule Salzburg GmbH
Urstein Süd 1, 5412 Puch / Salzburg
T +43 50 2211-1318
juniorstudents@fh-salzburg.ac.at
www.fh-salzburg.ac.at

Eine Einrichtung von:

Akkreditiert durch:



Fotocredits

Titelseite: FH Salzburg/istockphoto

Innenseiten: FH Salzburg/123rf.com/yanlev