Lerne uns
näher kennen:

Junior Students Details

Studienart: schulbegleitend
Dauer: Sommersemester 2023 (März bis Ende Juni 2023)
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 bgzl. 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:

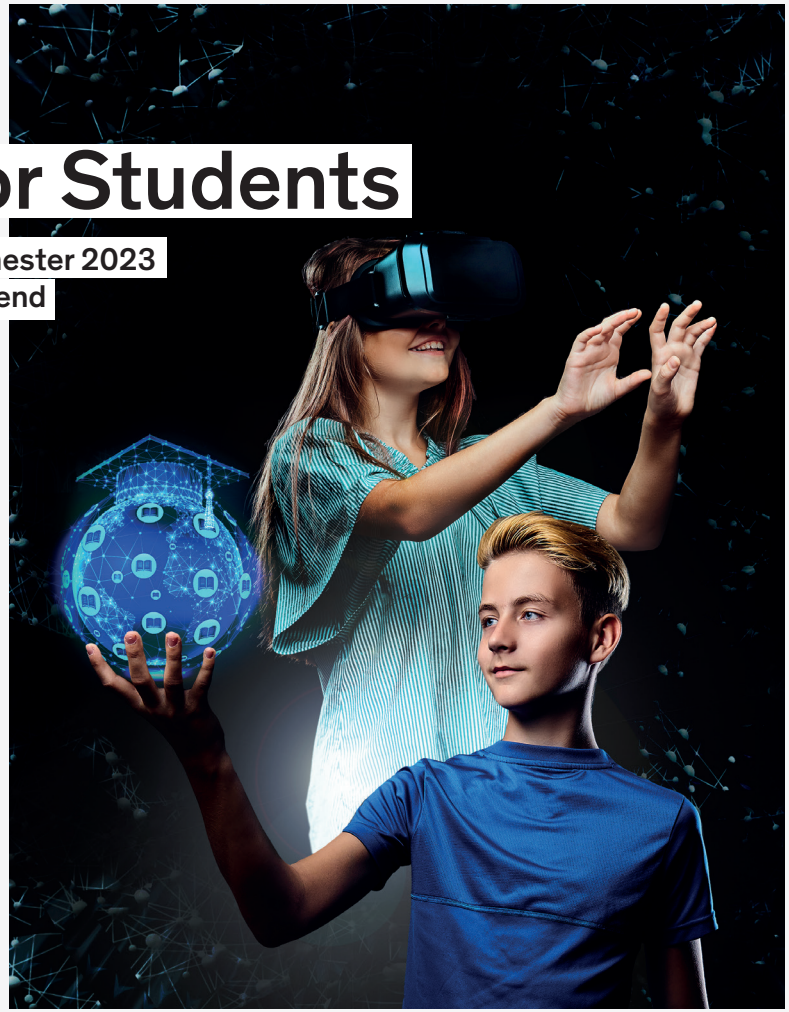
Fotocredits
Titelseite: FH Salzburg/freepik
Innenseiten: FH Salzburg/freepik

Stand: 2022/11; vorbehaltlich Änderungen und Druckfehler

FH Salzburg

Junior Students

Sommersemester 2023
schulbegleitend



its.fh-salzburg.ac.at/juniorstudents

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 Aufgaben:

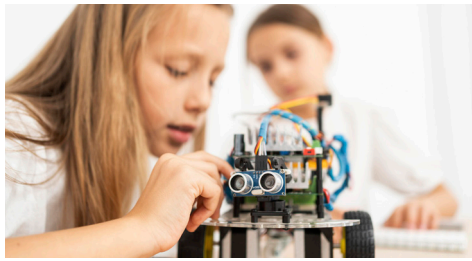
- Du absolvierst den Online-Aufnahmeworkshop und besuchst den Einführungsworkshop.
- Du nimmst an insgesamt drei Workshops teil.
- Ab April bearbeitest du ein interessantes Projekt rund um das Thema IT unter Anleitung von Expert*innen.
- Den Ausklang des Programms feiern wir bei einem gemeinsamen Abschlussevent.

Termine	
Sonntag, 19.02.2023	Bewerbungsfrist
Mittwoch, 08.03.2023	Online-Aufnahmeworkshop
Samstag, 18.03.2023	Einführungsworkshop
April 2023	1. Workshop (3 Schulstunden)
Mai 2023	2. Workshop (3 Schulstunden)
Juni 2023	3. Workshop (3 Schulstunden) & Abschlussevent

Silvia B.
Junior Student

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

Die Studiengänge



Welt der Roboter entdecken

Department
Information Technologies and Digitalisation

Roboter vereinfachen unser Leben in sämtlichen Bereichen und dafür unterscheiden sie sich im Design und in der Konstruktion. In diesem Kurs schaust du hinter die Kulissen und erfährst, wie sie funktionieren. In unserem Smart Factory Lab kannst du Hand in Hand mit einem Roboter zeichnen und einen Industrieroboter bei der Arbeit zusehen. Danach bringst du unseren kleinen mBot-Robotern bei, wie sie selbstständig einen Hindernislauf fahren und auf deine Anweisungen reagieren. Dabei unternimmst du selbst einfach erste Schritte in Sachen Programmierung. Sei kreativ und überlege dir selbst, was dein Roboter noch alles für dich tun soll. Dich erwartet eine aufregende Zeit in der Welt der Robotik!

Interaktive Spiele gestalten

Department
Creative Technologie

In diesem Kurs lernst du Game Design mit der Unity Game-Engine. Mit dieser Entwicklungsumgebung wurden bereits Spielehits, wie 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 Spielelandschaften, entwickelst Gamedesigns und animierst Figuren. Lerne mit uns die Grundlagen von Unity und entwickle dein erstes, eigenes Game!