

KURS- ÜBERSICHT

Semester 1	MINT-EINSTIEGSKURS	
Semester 2	INFORMATIK Coding für Primarschüler I	NATURWISSENSCHAFT Bau einer Rakete
	INFORMATIK Coding für Primarschüler II	TECHNOLOGIE Einstieg in die Robotik
Semester 3+4		



TRÄGERSCHAFT

Die MINT-Academy wird getragen von mehreren kompetenten und erfahrenen Partnern aus Wirtschaft und Bildung. Jeder ist in seinem Bereich Wissensträger und widmet sich der Vermittlung seiner Kompetenzen. Gemeinsam schnüren sie ein durchdachtes und sinnvolles Ausbildungspaket als Ergänzung zum Lehrplan 21. Die Trägerschaft setzt sich zusammen aus der 08EINS AG, der Hamilton Bonaduz AG und der Hochschule für Technik und Wirtschaft HTW Chur.



JETZT ANMELDEN

MINT-ACADEMY.CH
INFO@MINT-ACADEMY.CH

MINT-ACADEMY
c/o 08EINS AG
CityWest
Comercialstrasse 34
CH-7000 Chur
+41 81 252 30 30
info@mint-academy.ch
mint-academy.ch



MINT-KURSE FÜR PRIMAR- SCHÜLER



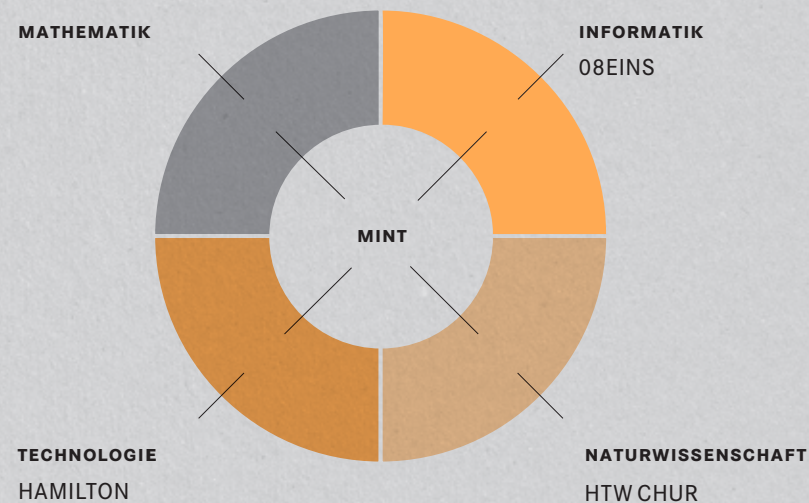
ALLE ZWEI
WOCHEN
MITTWOCH
NACHMITTAGS

**JETZT
ANMELDEN**
MINT-ACADEMY.CH

DIE ACADEMY

Was Hänschen nicht lernt, lernt Hans nimmermehr. Mit den Informatik-, Technologie- und Naturwissenschaftskursen für Kinder vermittelt die MINT-Academy stufengerecht fundiertes, technisches Wissen für die MINT-Spezialisten der Zukunft. Mit diesem Angebot schafft die MINT-Academy die Grundlage für konkurrenzfähige Fachkräfte.

MINT-ACADEMY



KURSE

MINT-EINSTIEGSKURS

Der Einstiegskurs umfasst eine kurze Einführung in die MINT- Bereiche; Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technologie. Er dient als Grundlage für alle aufbauenden Kurse.

Semester 1: August 2019 bis Dezember 2019

Vorkenntnisse: keine

Kosten: CHF 150.– pro Schüler

INFORMATIK

CODING FÜR PRIMARSCHÜLER I

Der Kurs ermöglicht den Schülern einen Einstieg ins Programmieren. Dabei lernen sie, wie man ein einfaches Spiel programmiert.

Semester 2: Januar 2020 bis Mai 2020

Vorkenntnisse: MINT-Einstiegskurs

Kosten: CHF 300.– pro Schüler

CODING FÜR PRIMARSCHÜLER II

Dieser Kurs für Fortgeschrittene lässt Schüler zu Entwicklern werden. Während des Kurses werden drei verschiedene Arten von Apps programmiert. Zum Schluss kann jeder Schüler seine App im weltweit zugänglichen Store veröffentlichen.

Semester 3 & 4: August 2019 bis Mai 2020

Vorkenntnisse: Coding für Primarschüler I (oder Kurs des Pilotjahres 2018/2019)

Kosten: CHF 450.– pro Schüler

NATURWISSENSCHAFT

BAU EINER RAKETE

In diesem Kurs werden die physikalischen Grundlagen für den Bau und Betrieb einer Rakete erlernt. Mithilfe dessen werden die Schüler im Verlauf des Kurses eine eigene Rakete konstruieren.

Semester 2: Januar 2020 bis Mai 2020

Vorkenntnisse: MINT-Einstiegskurs (oder Kurs des Pilotjahres 2018/2019)

Kosten: CHF 300.– pro Schüler

TECHNOLOGIE

EINSTIEG IN DIE ROBOTIK

Schüler bauen auf den Grundkenntnissen des Programmierens auf und entwickeln diese im Bereich Robotik weiter. Während des Kurses werden die Schüler einen eigenen Roboter bauen und programmieren.

Semester 3 & 4: August 2019 bis Mai 2020

Vorkenntnisse: Coding für Primarschüler I (oder Kurs des Pilotjahres 2018/2019)

Kosten: CHF 450.– pro Schüler

Die Kurse finden jeweils alle zwei Wochen am Mittwochnachmittag statt.

ANMELDUNG (9 BIS 12 JAHRE)
Anmeldung bis 16. August 2019 über das
Anmeldeformular auf mint-academy.ch
Die Teilnehmerzahl ist beschränkt.