

## Anmeldetalon kinderuni-davos

### Angaben des Teilnehmenden / der Teilnehmenden:

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_  
Strasse, Nr.: \_\_\_\_\_ PLZ, Ort: \_\_\_\_\_  
Geburtsdatum: \_\_\_\_\_ Geschlecht:  männlich  weiblich  
Aktuelle Schule: \_\_\_\_\_ Klasse (Schuljahr 2018/19): \_\_\_\_\_

### Angaben der Eltern / des gesetzlichen Vertreters:

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_  
Telefon P: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_  
Ort, Datum: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Eltern / gesetzlicher Vertreter

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Teilnehmerin / Teilnehmer

### Projekte

Auf den Spuren von Galileo Galilei  Lebenselixier Wasser

Die Kinder entscheiden sich für ein Projektthema. Innerhalb dieses Themas werden die Teilnehmer in der ganzen oder in kleineren Gruppen arbeiten.

### Anmeldetalon an:

Schweizerische Alpine Mittelschule Davos, kinderuni-davos, Guggerbachstrasse 2, 7270 Davos Platz. Weitere Infos oder online Anmeldung unter [www.kinderuni-davos.ch](http://www.kinderuni-davos.ch).

Es ist uns ein Anliegen, dass allen Kindern die Teilnahme an der kinderuni-davos möglich ist. Sollten die Kosten für Sie ein finanzielles Problem darstellen, übernehmen wir aus Spendengeldern gewisse Beträge oder sind behilflich bei der Gesuchstellung für eine weitergehende Kostenübernahme durch Behörden und andere Organisationen.

# kinderuni-davos.ch

Ein Gemeinschaftsprojekt der SAMD und des FBK



Das Sommercamp für neugierige Kinder  
von der 4. - 6. Primarklasse

## 4. - 9. August 2019

erforschen – untersuchen  
kreativ sein

**SAMD**  
SCHWEIZERISCHE ALPINE  
MITTELSCHULE DAVOS

**FBK**  
Verein zur Förderung  
besonders begabter Kinder  
im Kanton Bern

**DAVOS**  
WISSENSSTADT

# kinderuni-davos.ch

Ein Gemeinschaftsprojekt der SAMD und des FBK

## WER?

Bist du in der 4., 5. oder 6. Primarklasse und möchtest Neues entdecken und erforschen? Dann ist die kinderuni-davos das ideale Ferienerlebnis für dich.

## WANN?

Die Anreise ist am Sonntag, 4. August um 16.00 Uhr. Das Camp endet am Freitag, 9. August 2019 um 14.15 Uhr mit deiner Schlusspräsentation und anschliessendem Apéro mit deinen Eltern und Geschwistern.

## WO?

In dieser Zeit wohnst du im Internat der Schweizerischen Alpen Mittelschule Davos. [www.samd.ch](http://www.samd.ch)

## WAS ERWARTET DICH?

An unserer kinderuni wirst du zum Forscher, Erfinder und Entdecker. Du entscheidest dich für eines der beiden Projekte und erforscht in der ganzen oder in kleinen Gruppen galaktische Phänomene und lüftest die Geheimnisse des Davosersees.

Die Ergebnisse der Woche präsentiert ihr in der Abschlussveranstaltung am Freitag, zu der eure Eltern und Geschwister herzlich eingeladen sind.

Daneben bleibt natürlich genügend Zeit für Spiele, jede Menge Spass und Sport.

## WIE VIEL KOSTET ES?

Die kinderuni-davos kostet CHF 900.– inklusive Unterkunft, Verpflegung, Kurse, Exkursionen und Freizeitprogramm.

## WIE MELDE ICH MICH AN?

Schicke den Anmeldetalon an:

Schweizerische Alpine  
Mittelschule Davos  
kinderuni-davos  
Guggerbachstrasse 2  
7270 Davos Platz

oder melde dich online auf unserer Homepage an:  
[www.kinderuni-davos.ch](http://www.kinderuni-davos.ch)  
(Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.)

## PROJEKTLEITUNG

Schweizerische Alpine Mittelschule Davos (SAMD)

Gundolf Bauer, Internatsleiter SAMD  
[gundolf.bauer@samd.ch](mailto:gundolf.bauer@samd.ch)

Mägi Schmid, Administration SAMD  
[maegi.schmid@samd.ch](mailto:maegi.schmid@samd.ch)

## „Und sie bewegt sich doch!“

### Auf den Spuren von Galileo Galilei



Wie hat Galilei sein Fernrohr gebaut?  
Was hat er gesehen?

Wie funktioniert eine Lupe?  
Wie funktioniert ein Teleskop und wie ein Spiegelteleskop?  
Wie gross ist unser Planetensystem?  
Wie hat man früher die Zeit gemessen?  
Wie funktioniert eine Sonnenuhr?  
Wir backen uns unser Planetensystem selbst und stecken unseren Planetenweg ab.  
Wir bauen unsere eigene Mond- und Sonnenuhr.  
Wir betrachten unsere nähere Umgebung also unser Sonnensystem und wir riskieren einen Blick über den Rand unserer Galaxis hinaus.

## Lebenselixier Wasser



Wo Wasser ist, entsteht Leben. Am Beispiel des Davoser Sees untersuchen wir die magischen Eigenschaften des Wassers.

Wie entsteht Wasser, was macht es so wertvoll, warum ist es so eine besondere Flüssigkeit und was lebt alles im Wasser?

Am und auf dem Davoser See untersuchen wir das Wasser, messen und nehmen Proben, die wir im Labor und unter dem Mikroskop untersuchen.