



Pädagogische
Abteilung

Zielgruppe

Begabte, motivierte, teamfähige Schülerinnen und Schüler der **1. bis 3. Klassen** der Mittelschule

Zeitraum

Montag, 10. Juli bis Freitag, 14. Juli 2023

Orte

Fortbildungsakademie »Schloss Rechtenthal« in Tramin
Fachschule für Land- und Hauswirtschaft »Salern« in Vahrn

Es ist vorgesehen, dass alle Schülerinnen und Schüler und das Referententeam die Tage von Montag bis Freitag im Bildungshaus verbringen und dort auch übernachten.

Kosten

85 € (Workshop, Unterbringung mit Vollpension)

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt durch die Lehrperson über das Sekretariat der Schule.

Anmeldeschluss

Donnerstag, den **1. März 2023**

Teilnahmebedingungen | Anmeldeformular

www.provinz.bz.it/begabungsfoerderung



Kontakt

Siglinde.Doblander@schule.suedtirol.it

T 0471 41 76 66

www.provinz.bz.it/begabungsfoerderung

Deutsche Bildungsdirektion

Pädagogische Abteilung

Amba-Alagi-Straße 10

39100 Bozen

Knack die Nuss!

Engagement, Kreativität und Spaß



Nüsse mit Nusszange (Nussknacker), www.dirk-vordest-ras.de/fotos/details/nuesse-mit-nusszange-nussknacker/11158/ Urheber: Dirk Vonderstrale, Lizenz: <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

Sommerakademie SAPIENTIA LUDENS 2023

Workshops

für begabte und motivierte Schülerinnen und Schüler der **1. bis 3. Klassen der Mittelschule**

MO 10. Juli bis FR 14. Juli 2023

TRAMIN | VAHRN

AUTONOME PROVINZ
BOZEN - SÜDTIROL



PROVINCIA AUTONOMA
DI BOLZANO - ALTO ADIGE

Liebe Schülerinnen, liebe Schüler,

auch heuer warten im Juli interessante Workshops auf diejenigen unter euch, die sich einige Tage mit einem Themengebiet intensiv beschäftigen möchten. In kleinen Gruppen könnt ihr in ruhiger und entspannter Atmosphäre das Thema eurer Wahl erforschen, mit Gleichgesinnten über eure Interessen sprechen und vielleicht auch neue Freundschaften knüpfen. Unterstützt werdet ihr dabei von Expertinnen und Experten, die euch viel Freiraum für eigenständiges Arbeiten lassen.

Voraussetzungen für die Teilnahme sind vertieftes Interesse für den gewählten Fachbereich, sehr gute schulische Leistungen und Teamfähigkeit. Wenn das auf euch zutrifft, dann wendet euch an eine Lehrperson.

Interessiert? Dann zögert nicht.
Wir freuen uns auf euch!

Gertrud Verdorfer
Direktorin der Pädagogischen Abteilung

Siglinde Doblander
Koordinatorin der Sommerakademie

Die Sommerakademie in TRAMIN
Fortbildungsakademie »Schloss Rechtenthal«
Montag, 10. Juli bis Freitag, 14. Juli 2023

WORKSHOP 7 Let's experiment | 2. und 3. Klasse

Bist du schon einmal über eine Flüssigkeit gelaufen? Hast du Lust zu zaubern wie Harry Potter? Würdest du gerne herausfinden, was man mit Trockeneis alles machen kann, wie eine Vakuumpumpe funktioniert und wie man ein Smartphone zum Messen nutzen kann? Frei nach dem Motto DIY – do it yourself – bauen wir interessante Versuche auf, beobachten, was sich beim Experimentieren abspielt und versuchen zu verstehen, warum ein Vorgang auf eine bestimmte Weise abläuft. Alle, die gerne im Labor experimentieren und Freude an der Chemie und Physik haben, sind willkommen.

Workshopleitung: Hans Baldauf und Hans Eichbichler

WORKSHOP 8 Burgen im Blick | 1. bis 3. Klasse

Interessierst du dich für Burgen und Schlösser? Wir bieten dir die Gelegenheit, ihre Mauern zu lesen und ihre Räume mit Leben zu füllen. Dazu drehen wir Filmclips, schießen Fotos und schreiben Texte. Unser Ziel ist eine kleine Ausstellung, die dann im Herbst von Schule zu Schule durchs Land wandert und die spannende Welt des Mittelalters und die Welt der Ritter vermittelt.

Workshopleitung: Daniel Mascher und Thomas Troi

WORKSHOP 9 Mathematik im Spiel und Sport | 2. und 3. Klasse

In welchem Augenblick erreichst du die Höchstgeschwindigkeit beim Sprint? Wann setzt du zur Beschleunigung an? Mit welcher Kraft stößt du den Ball?

Wir rätseln und experimentieren, wir laufen und springen, wir schätzen und messen. Wir berechnen Flugbahnen, Laufstrecken, Sprungweiten ... und lassen den Ball rollen. Dazu verwenden wir Funktionen und Formeln, erstellen Videos von Bewegungsabläufen und werten sie mit Computerprogrammen aus. Es wird geknobelt, experimentiert und gerechnet. Du wirst staunen, welche Rolle die Mathematik im Spiel und im Sport spielt.

Workshopleitung: Marion Zöggeler und Markus Kofler

Die Sommerakademie in VAHRN
Fachschule für Land- und Hauswirtschaft »Salern«
Montag, 10. Juli bis Freitag, 14. Juli 2023

WORKSHOP 10 Cultural experience – let's explore different cultures | 1. bis 3. Klasse

Part of what makes the world such a fascinating place are the diverse cultures that inhabit it, each with its own languages, traditions, and values. Join us on this journey to experience our own and other cultures through dance, stories and acting. Together we will also explore different festivals and cook traditional food. Let's celebrate our uniqueness.

Workshopleitung: Yvonne Domesle und Elfi Troi

WORKSHOP 11 Klick dich kreativ | 1. bis 3. Klasse

Interessierst du dich für die Fotografie? Möchtest du Tricks, Werkzeuge und Möglichkeiten der Fotografie kennenlernen? Dann könnte es in diesem Workshop Interessantes für dich geben. Wir arbeiten mit der Kamera und mit dem Smartphone und experimentieren mit deinen Ideen. Geklickt wird ohne Ende – entstehen wird Neues und Schönes.

Workshopleitung: Maria Gapp und Oswald Zischg

WORKSHOP 12 Steuern und regeln – Die Welt der Elektronik | 1. bis 3. Klasse

Arduino und micro:bit: Wir werden die Grundlagen der Elektronik und die Funktionsweise elektronischer Bauteile kennenlernen, Schaltungen steuern, mit Microcontroller-Minicomputern arbeiten, Blinklichter, Lauflichter und Schriften programmieren. Wenn jetzt deine Neugierde geweckt wurde, dann sei dabei.

Workshopleitung: Philipp Egger und Martin Niederkofler