

Knack die Nuss!

Engagement, Kreativität und Spaß



Sommerakademie SAPIENTIA LUDENS 2013



WORKSHOPS

für begabte und motivierte Schülerinnen und Schüler der Grund- und Mittelschule

Sommerakademie **Grundschule** vom 1. Juli bis 5. Juli 2013

Sommerakademie **Mittelschule** vom 8. Juli bis 12. Juli 2013

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



LIEBE SCHÜLERINNEN, LIEBE SCHÜLER,

bald ist es wieder so weit: Die Sommerakademie öffnet ihre Tore!

Auch heuer warten im Juli wieder 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 ihr diese Voraussetzungen erfüllt, wendet euch an eure Lehrerin oder euren Lehrer, in der Mittelschule an eure Fach- oder Klassenlehrperson.

Die Anmeldung erfolgt durch die Lehrperson über das Schulsekretariat bis **Montag, den 25. März 2013**. Unter www.provinz.bz.it/schulamt findet ihr alle Informationen zur Sommerakademie und zu den Teilnahmebedingungen sowie das Anmeldeformular.

Es ist vorgesehen, dass alle Schülerinnen und Schüler und das Referententeam von Montag bis Freitag im Bildungshaus untergebracht sind und dort übernachten. Der Kostenbeitrag für die Teilnahme am Workshop und die Unterbringung mit Vollpension beträgt 70 Euro.

Interessiert? Dann zögert nicht zu lange mit der Anmeldung,
sonst nützen andere die Chance!
Wir freuen uns auf euch!

Die Leiterin der Fachstelle für Inklusion und Gesundheitsförderung
Heidi Ottilia Niederstätter

Die Verantwortliche der Sommerakademie
Siglinde Doblander

ÜBERSICHT WORKSHOPS

GRUNDSCHULE (4. UND 5. KLASSE)

1. JULI BIS 5. JULI 2013

FORTBILDUNGSAKADEMIE SCHLOSS RECHTENTHAL, TRAMIN

- Workshop 1 Mathematik ist überall
- Workshop 2 Freundschaften im Internet – Geht das?
- Workshop 3 Technik und Chemie für neugierige Kids

FACHSCHULE FÜR LAND- UND HAUSWIRTSCHAFT »SALERN«, VAHRN

- Workshop 4 Story Time
- Workshop 5 Die Geheimnisse der Natur entdecken und erforschen
- Workshop 6 Ein Wald steckt voller Geschichten – das Videomagazin

MITTELSCHULE

8. JULI BIS 12. JULI 2013

FORTBILDUNGSAKADEMIE SCHLOSS RECHTENTHAL, TRAMIN

- Workshop 1 Fit für Labor und Küche (2. und 3. Klasse)
- Workshop 2 Mathivity (2. und 3. Klasse)
- Workshop 3 Howzit, Sanibonani und Goieiedag – an expedition to South Africa (1. und 2. Klasse)

FACHSCHULE FÜR LAND- UND HAUSWIRTSCHAFT »SALERN«, VAHRN

- Workshop 4 Geografie erleben – zwischen Wirklichkeit und Karte (1. und 2. Klasse)
- Workshop 5 Roboter-Werkstatt für kreative Jungen und Mädchen (1. bis 3. Klasse)
- Workshop 6 Experiment: Tanz – Musik – Rhythmus (1. bis 3. Klasse)

GRUNDSCHULE – 4. UND 5. KLASSE

Montag, 1. Juli bis Freitag, 5. Juli 2013

Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal, Tramin

WORKSHOP 1

MATHEMATIK IST ÜBERALL

Macht es dir Spaß an Denksportaufgaben und mathematischen Tricks zu knobeln? Hast du Lust mit uns auf Entdeckungsreise zu gehen und in der Natur, der Musik, der Kunst und im Alltag mathematische Phänomene zu untersuchen und Gesetzmäßigkeiten zu entdecken? Möchtest du Interessantes über berühmte Mathematiker erfahren? Dann lass dich auf diese spannende mathematische Woche der Sommerakademie ein.

Workshopleitung: Erwin Kofler und Monika Lanthaler

WORKSHOP 2

FREUNDSCHAFTEN IM INTERNET – GEHT DAS?

Worum geht es bei einer Freundschaft? Was verstehst du und was verstehen andere Menschen unter Freundschaft? Was verstehen Facebook und Twitter oder die Philosophie der Vergangenheit und der Gegenwart darunter? Dies sind spannende Fragen, mit denen wir uns auseinandersetzen werden! Wir werden im Internet recherchieren, mit Geschichten und Texten arbeiten und unsere Ergebnisse künstlerisch durch Malen, Basteln, Musizieren und szenischem Darstellen zum Ausdruck bringen.

Wenn dich das Thema Freundschaft interessiert, dann ist dieser Workshop eine besondere Gelegenheit, dich damit zu beschäftigen.

Workshopleitung: Oswald Lanz und Lea Stampfl

WORKSHOP 3

TECHNIK UND CHEMIE FÜR NEUGIERIGE KIDS

Hast du Lust ein Handy zu zerlegen und nachzuschauen aus welchen Teilen es besteht? Möchtest du mit einem Navigationsgerät auf Schatzsuche gehen und die Krater auf dem Mond durch ein Teleskop erkunden? Oder würde es dir Spaß machen, aus chemischen Stoffen einen Vulkan zu bauen, der richtiges Feuer speit? Wenn ja, dann pack die Koffer und lass dich auf die spannende Reise in die Welt der Technik und der Chemie ein.

Workshopleitung: Sandra Piscitelli und Dieter Seiwald

GRUNDSCHULE – 4. UND 5. KLASSE

Montag, 1. Juli bis Freitag, 5. Juli 2013

Fachschule für Land- und Hauswirtschaft »Salern«, Vahrn

WORKSHOP 4

STORY TIME

It's story time in the library. Books become alive and take you on a journey to the zoo where you will meet different animals. What stories will they tell you?

Wenn du das gerne wissen und selbst in eine Rolle schlüpfen möchtest, dann komm in unseren Englisch-Theater-Workshop. Wir freuen uns auf dich!

Workshopleiterinnen: Yvonne Domesle und Elfi Troi

WORKSHOP 5

DIE GEHEIMNISSE DER NATUR ENTDECKEN UND ERFORSCHEN

Hier bist du genau richtig, wenn du dich für die Natur und für spannende Experimente interessierst. Wir beobachten Phänomene aus Biologie, Physik, Chemie und versuchen diese zu erforschen: Wie präpariert man Insekten und Pflanzen, wie züchtet man Kristalle? Wie baut man Versuche auf, führt sie durch und wertet sie aus? Mithilfe von Fangnetz und Becherlupe durchstreifen wir die Natur und im Labor werden wir mit Experimenten vielen interessanten Fragen nachgehen.

Workshopleitung: Michael Gamper und Mirjam Waldboth

WORKSHOP 6

EIN WALD STECKT VOLLER GESCHICHTEN – DAS VIDEOMAGAZIN

Schreibst du gern Gedichte, fantasievolle Geschichten oder Texte zu Sachthemen? Experimentierst du gern mit der Videokamera und dem Mikrofon? Oder stehst du lieber vor der Kamera? Schlüpfst du gern in andere Rollen? Wärest du gern mal ein Fernsehmoderator oder ein Reporter? Ob in Bild und Ton oder auf dem Papier – jede Geschichte hat Platz in unserem Videomagazin. Gefragt sind Reporter, Texter, Kameramenschen, Fachleute, Dichter, Tonforscher, Fantasten, Schauspieler, Moderatoren ...

Gemeinsam sammeln wir Sprach-, Ton- und Bildmaterial für unser Videomagazin, stellen alles selbst dar, interviewen, inszenieren, filmen und präsentieren unser Ergebnis am Ende des Workshops.

Workshopleitung: Heidi und Thomas Troi

MITTELSCHULE

Montag, 8. Juli bis Freitag, 12. Juli 2013

Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal, Tramin

WORKSHOP 1

FIT FÜR LABOR UND KÜCHE (2. UND 3. KLASSE)

Experimentierst du gerne? Interessierst du dich für Fitness und Sport? In diesem Workshop kannst du beides haben: Wir analysieren Obst und Gemüse und interessieren uns für ihre gesunden Inhaltsstoffe. Am Trainingsrad testen wir unsere Ausdauer und mit selbst gebastelten Sensoren messen wir am Computer unseren Puls und schließen dabei auf unsere Fitness. Und für den kleinen Hunger zwischendurch stellen wir in der Küche auch schnell mal was Süßes her.

Workshopleiter: Hans Baldauf und Hans Eichbichler

WORKSHOP 2

MATHIVITY (2. UND 3. KLASSE)

Rätsel zum Knobeln,

Ergebnisse zum Staunen,

Mathematik aktiv entdecken in Spielen, in der Natur, in der Kunst, in der Sprache und am Computer. Lass dich auf das mathematische Abenteuer ein. Fantasie, Einfallsreichtum, logisches Denken, Kreativität und Durchhaltevermögen sollen deine Begleiter sein. Der Spaß kommt dabei nicht zu kurz.

Workshopleiterinnen: Maria Braunhofer und Veronika Mair zu Niederwegs

WORKSHOP 3

HOWZIT, SANIBONANI UND GOIEIEDAG – AN EXPEDITION TO SOUTH AFRICA (1. UND 2. KLASSE)

Tauch ein in die farbenprächtige Welt der »Rainbow Nation« und ihrer faszinierenden Vielfalt. Erfahre mehr über Südafrika, dem Land der elf Sprachen, und das Zusammenleben der verschiedenen Bevölkerungsgruppen.

Entdecke die vielen unterschiedlichen Kulturen, Traditionen, beliebte Geschichten und die originelle Handwerkskunst Südafrikas oder erforsche die interessante Tier- und Pflanzenwelt des Landes, die nicht nur »South Africa's Big Five« einschließt. Wie von selbst werden sich deine Englischkenntnisse vertiefen und erweitern.

Workshopleiterinnen: Yvonne Domesle und Caroline Rager

MITTELSCHULE

Montag, 8. Juli bis Freitag, 12. Juli 2013

Fachschule für Land- und Hauswirtschaft »Salern«, Vahrn

WORKSHOP 4

GEOGRAFIE ERLEBEN – ZWISCHEN WIRKLICHKEIT UND KARTE (1. UND 2. KLASSE)

Willst du wissen, wie Karten unsere Welt und unseren Blick auf die Welt bestimmen? Arbeitest du gerne mit Landkarten, Navigationsgeräten oder Satellitenbildern am Computer? Dann wird dieser Workshop für dich zum Abenteuer.

Wir werden unsere eigenen Karten entwickeln und die Landschaft unter neuen Blickwinkeln betrachten. Dazu müssen wir hinaus ins Freie, um später mithilfe von Satellitenbildern, GPS-Daten und Fotos unsere eigenen Karten am Computer anfertigen zu können.

Karten bringen und brachten schon immer Ordnung in die Welt! Mal sehen, wie schnell ihr diese Ordnung mit einigen coolen Ideen durcheinanderbringen könnt?

Workshopleitung: Roman Perkmann und Christine Wanker

WORKSHOP 5

ROBOTER-WERKSTATT FÜR KREATIVE JUNGEN UND MÄDCHEN (1. BIS 3. KLASSE)

Du brauchst Augen, um zu sehen, und Beine, um zu gehen. Aber wie ist das bei einem Roboter?

Was braucht er, damit er sich fortbewegen und orientieren kann? Kann ein Roboter tanzen?

Diesen und noch vielen anderen Fragen möchten wir nachgehen. Dabei bauen und programmieren wir Lego-Mindstorms NXT-Roboter, lassen sie Hindernisse erkennen, Bälle werfen und vielleicht auch tanzen. Gefragt sind originelle Ideen, Freude am Bauen mit Lego und Grundkenntnisse im Umgang mit dem Computer.

Workshopleiter: Bernhard und David Gwiggner

WORKSHOP 6

EXPERIMENT: TANZ – MUSIK – RHYTHMUS

Ein Workshop für Musik- und Bewegungsbegeisterte (1. bis 3. Klasse)

Ist Musik deine Welt? Experimentierst du gerne mit Klängen, Geräuschen und Bewegungen und improvisierst mit Instrumenten, Objekten oder der Stimme? Hast du Rhythmus im Blut, bewegst dich gerne, rappst mit Begeisterung und singst aus voller Kehle? Dann ist dieser Workshop wie für dich gemacht.

Wir erfinden Klangkompositionen und Choreografien, schnuppern in Musik- und Gesangsstücke und rappen coole Texte.

Workshopleitung: Katharina Froner und Christian Irenberger



DEUTSCHES SCHULAMT

Fachstelle für Inklusion und Gesundheitsförderung
Amba-Alagi-Straße 10, 39100 Bozen

Siglinde Doblander

Begabungs- und Begabtenförderung

Tel. 0471 417666

Siglinde.Doblander@schule.suedtirol.it