

# Knack die Nuss!

Engagement, Kreativität und Spaß



## Sommerakademie SAPIENTIA LUDENS 2012



### WORKSHOPS IN

Englisch, Chemie, Informatik, Wirtschaft & Politik  
für begabte und motivierte Schülerinnen und Schüler  
von der ersten bis dritten Klasse Oberschule

16. Juli bis 20. Juli 2012

Fortbildungsakademie Schloss Rechtenal, Tramin



# LIEBE SCHÜLERINNEN, LIEBE SCHÜLER,

bald ist es wieder so weit: Die Sommerakademie 2012 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, gute schulische Leistungen und Teamfähigkeit.

Wenn ihr diese Voraussetzungen erfüllt, wendet euch an die jeweilige Fachlehrperson und meldet euch bis spätestens **Samstag, den 24. März 2012** über das Schulsekretariat an. Dort und im Internet unter [www.provinz.bz.it/schulamt](http://www.provinz.bz.it/schulamt) findet ihr alle Informationen zur Sommerakademie und zu den Teilnahmebedingungen.

Für die Teilnahme am Workshop und die Unterbringung mit Vollpension ist ein Kostenbeitrag von 70 Euro vorgesehen.

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

Die Leiterin der Dienststelle  
**Heidi Ottilia Niederstätter**

Die Verantwortliche der Sommerakademie für die Grund-, Mittel- und Oberschule  
**Siglinde Doblender**

# OBERSCHULE

Montag, 16. Juli bis Freitag, 20. Juli 2012

Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal, Tramin

## WORKSHOP 1

### REAL MAGIC AND MAGIC REALITY – TUNE UP YOUR ENGLISH THROUGH DRAMA!

#### (2. UND 3. KLASSE)

Do you enjoy dramatic acting? Do you love literature and creative ways of exploring it? Do you feel like boosting your English by bringing texts to life? Then join us on a tour between real and imaginary worlds, through time and literary genres. We will involve you in drama activities ranging from physical warm-ups, improvising and scene writing to role taking. By stepping into somebody else's shoes you will find out about realistic and mysterious motifs, natural and supernatural elements, real and unreal scenarios in English literature. Experience being creative with people of your age who share your interest in the English language and literature. Has this made you curious? Then hurry up and apply for this workshop! By engaging you in dynamic, interactive and communicative activities we will create an atmosphere of ease which will allow you to freely experiment with and fully immerge into the language.

**Workshopleiterinnen: Evi Schwienbacher und Helga Tschurtschenthaler**

## WORKSHOP 2

### ZUSAMMENBRUCH ODER AUFBRUCH?

#### UNSERE WIRTSCHAFTSWEISE STEHT VOR EINEM EPOCHALEN WANDEL (1. UND 2. KLASSE)

Was waren die Ursachen dieser Finanzkrise, die die Weltwirtschaft so erschüttert? Warum droht sogar den reichsten Industriestaaten wie zum Beispiel Italien der Bankrott? Baut unser Wirtschaftssystem auf falschen Grundannahmen auf? Was könnten die Prinzipien einer neuen Wirtschaftsweise sein?

Dies sind einige der spannenden Kernfragen, anhand derer wir die italienische Wirtschaftslage unter die Lupe nehmen werden. Wir werden – in deutscher und italienischer Sprache – gemeinsam mit Fachleuten Lösungsansätze diskutieren. Eingeladen sind alle, die sich für wirtschaftliche und politische Themen interessieren und ihre Einsicht in diese Zusammenhänge vertiefen möchten.

**Workshopleiter: Hanno Barth und Gianluigi Di Gennaro**

### WORKSHOP 3

#### WASSER – MEHR ALS H<sub>2</sub>O? (1. UND 2. KLASSE)

Hast du dich schon mal gefragt, woher das Wasser kommt, das wir tagtäglich trinken? Ob es wirklich nur aus H<sub>2</sub>O besteht und deswegen so klar und rein aussieht oder ob es auch andere Stoffe enthält? Was macht das Wasser so wertvoll, dass es als »blaues Gold« bezeichnet wird? Im Labor und bei Freilanduntersuchungen werden wir anhand verschiedener Experimente diesen und weiteren Fragen nachgehen, indem wir das Wasser im wahrsten Sinne des Wortes genauer unter die Lupe nehmen.

**Workshopleiterinnen: Roswitha Maurer und Judith Oberleiter**

### WORKSHOP 4

#### SPIELEND EINFACH!

#### MIT SPASS UND SPANNUNG EINFACHE SPIELE PROGRAMMIEREN (1. UND 2. KLASSE)

Hast du dich schon einmal gefragt, wie Computerspiele entstehen und entwickelt werden? Wir tauchen in die faszinierende Welt des Programmierens, setzen uns mit den Grundprinzipien der Programmiersprache auseinander und entwickeln einfache Spiele selbst. Gefragt sind Freude am Spiel, Durchhaltevermögen, Lust am mathematischen Denken und Interesse an der Physik. Und der Spaß kommt sicher nicht zu kurz.

**Workshopleiter: Marco Grazioli und Alfredo Lochmann**



### DEUTSCHES SCHULAMT

Begabungs- und Begabtenförderung  
Amba-Alagi-Straße 10, 39100 Bozen

Siglinde Doblander

Tel. 0471 417666

Siglinde.Doblander@schule.suedtirol.it