

## Talente Tage 2015

**Workshops für begabte und motivierte Schülerinnen und Schüler der zweiten bis fünften Klasse der Oberschulen und der Landesberufsschulen**

**Montag, 30. November bis Dienstag, 1. Dezember 2015**

**Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal, Tramin**

**Liebe Schülerinnen, liebe Schüler,**

im Rahmen der Talente Tage warten drei spannende Workshops auf euch!  
In kleinen Gruppen könnt ihr ein Themengebiet eurer Wahl erforschen und vielleicht auch neue Freundschaften knüpfen. Voraussetzungen für die Teilnahme ist ein vertieftes Interesse für den gewählten Fachbereich und Teamfähigkeit.

Interessiert?

Dann wendet euch an eure Fachlehrperson und meldet euch bis spätestens **Dienstag, 20. Oktober 2015** über das Sekretariat eurer Schule an. Dort und im Internet unter **[www.provinz.bz.it/schulamt](http://www.provinz.bz.it/schulamt)** findet ihr das Anmeldeformular und alle nötigen Informationen zur Veranstaltung.

Die Workshops finden an der **Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal in Tramin** statt.

Es ist vorgesehen, dass alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer im Bildungshaus untergebracht sind und dort übernachten.

Die Veranstaltung beginnt am **Montag, 30. November** um 9.00 Uhr und endet am **Dienstag, 1. Dezember** um 16.00 Uhr.

Die An- und Abreise erfolgt auf eigene Faust und in eigener Verantwortung.

Für die Teilnahme an den Talente Tagen ist ein **Kostenbeitrag von 15 Euro** vorgesehen, der vor Ort zu bezahlen ist.

### Workshopangebot

#### Workshop 1

##### **Kryptografie (2. und 3. Klasse)**

Die Mathematik moderner Verschlüsselungssysteme

Bereits Cäsar verwendete Verschlüsselungen, um seinen Truppen geheime Nachrichten zu übermitteln. Derartige Nachrichten könnte heutzutage jeder Computer in kürzester Zeit entschlüsseln. Deshalb ist es notwendig geworden, neue Verschlüsselungssysteme zu entwickeln, die auch einer Dechiffrierung schneller Rechenmaschinen standhalten. Diesen Systemen, ihrem mathematischen Hintergrund und deren praktische Anwendungen wollen wir in diesen Tagen nachgehen.

**Workshopleitung:** Maria Dorfmann und Alexander Ebner

#### Workshop 2

##### **Darf ich, wie ich will, oder soll ich, wie ich nicht will? (3. und 4. Klasse)**

Ethische Dilemmata in Texten und Filmen

Darf ich sterben, wann und wie ich will? Soll ein Staat meine Gesundheit überwachen?  
Sollen Tiere und Menschen geklont werden? Darf ich einen Menschen töten, um andere zu retten?  
Wie würdest du im Zweifelsfall diese Fragen beantworten? Lass dich in die Welt der Philosophie, der Literatur und des Films entführen und diskutiere mit uns über spannende Lösungsvorschläge!

**Workshopleitung:** Irene Terzer und Bernhard Windischer

## **Workshop 3 - Bilingual in deutscher und italienischer Sprache**

### **Dimensionen der Globalisierung (4. und 5. Klasse)**

Mit einem kritischen Blick auf den modernen Kapitalismus

Mit dem Begriff der Globalisierung verbinden sich optimistische Zukunftsvisionen, aber auch Befürchtungen. Viele Effekte des weltweiten Wirtschaftens wirken sich mittelbar oder unmittelbar auf den Lebensalltag des Einzelnen aus. Das eigene Verhalten wiederum wirkt bewusst oder unbewusst auf Menschen in anderen Teilen der Welt.

Wir werden uns mit diesen Zusammenhängen und den spannenden Wechselwirkungen auseinandersetzen, denn nur wer die Auswirkungen seines Handelns kennt, kann konsequentes Handeln ermöglichen.

**Workshopleitung:** Petra Fissneider und Alessandro Montoro

### **Informationen**

Für Fragen und Informationen steht die verantwortliche Koordinatorin der Talente Tage, Siglinde Doblander (Montag bis Freitag, jeweils am Vormittag), gerne zur Verfügung.

Siglinde Doblander

**Fachstelle für Inklusion und Gesundheitsförderung, Deutsches Schulamt**

Begabungs- und Begabtenförderung

Tel. 0471 417666 - Fax 0471 417669

[Siglinde.Doblander@schule.suedtirol.it](mailto:Siglinde.Doblander@schule.suedtirol.it)