



Talente Tage 2024

Eine Veranstaltung für begabte und motivierte Schülerinnen und Schüler der 3. und 4. Klasse der Oberschulen und der berufsbildenden Schulen

Mittwoch, 4. bis Donnerstag, 5. Dezember 2024
Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal in Tramin

Anmeldeschluss Mittwoch, 23. Oktober 2024

Informationen zur Veranstaltung und das Anmeldeformular sind zudem abrufbar unter
www.provinz.bz.it/begabungsforderung

Liebe Schülerinnen, liebe Schüler,

im Rahmen der Talente Tage warten drei spannende Workshops auf euch!

In kleinen Gruppen könnt ihr das Themengebiet eurer Wahl erforschen und euren Talenten freien Lauf lassen. Voraussetzungen für die Teilnahme sind ein vertieftes Interesse für den/die gewählten Fachbereich/e, Neugier, Leistungsbereitschaft und Teamfähigkeit.

DAS WORKSHOPANGEBOT

Workshop 1	KI UND DAS WAHRE, GUTE UND SCHÖNE
Fachbereiche Philosophie, Deutsch und Gesellschaftliche Bildung	
<p>Was ist echt? Was ist wahr? Diese Fragen stellen sich mit zunehmender Verbreitung Künstlicher Intelligenz in Schule und Alltag immer häufiger.</p> <p>Als Gottfried W. Leibniz seine Vier-Spezies-Maschine entwickelte, um das Rechnen zu mechanisieren, wollte er damit Zeit für das eigentliche kreative Denken schaffen. Heute schreiben KI-gestützte Programme Hausaufgaben, Interviews und Wetterberichte, sie „verstehen“, was witzig und politisch heikel ist, gewinnen mit ihren Fotos Wettbewerbe, bestehen Aufnahmeprüfungen, stellen medizinische Diagnosen und schaffen mit Deepfakes Bilderwelten, die von der Realität kaum noch zu unterscheiden sind. Welche Rolle spielt der Mensch in der Zukunft? Gemeinsam werden wir in praktischer Arbeit und Diskussionen untersuchen, was KI verspricht, was sie hält, wo Gefahren lauern und wo das eigenständige, kritische Denken mehr denn je gefragt ist.</p>	
Workshopleitung Zelger Christian, Gilg Iris	



Pädagogische
Abteilung

Workshop 2	POSITIV UND NEGATIV – GENIAL UND TROTZDEM SIMPEL
Fachbereich BILDENDE KUNST	
<p>Dieser praktisch orientierte Workshop bietet einen kleinen Einblick in die umfangreiche und faszinierende Welt der Abformtechniken, mit Hilfe derer man eine Serie gleicher Objekte herstellen oder Material in ein „anderes“ verwandeln kann.</p> <p>Ähnlich wie bei der analogen Fotografie wird im Kontext der verschiedensten Abformtechniken auf Positiv- und Negativformen zurückgegriffen. Wir sind kreativ tätig und fasziniert darüber, welche detaillierte Arbeitsergebnisse entstehen. Mit Materialien aus dem Zahnarztbereich und verschiedenen Gipsarten kreieren wir in diesem Workshop Abgüsse u.a. von Händen oder Füßen. Solche dreidimensionale Modelle sind für zahlreiche Lernende an Kunstschulen und Akademien vor allem als Studienobjekte relevant.</p>	
Workshopleitung Niederegger Michael, Lampacher Jeannette	

Workshop 3	MATHEMATIK MACHT FREU(N)DE
Fachbereich Mathematik	
<p>Wer meint, Mathematik sei langweilig, der liegt völlig falsch!</p> <p>Wir behandeln Inhalte, die in der Schule vielleicht zu kurz kommen, zeigen auf, was man mit Mathematik alles machen kann und gehen dabei den Dingen auf den Grund: Von Topologie über Verschlüsselungen bis Wahrscheinlichkeitsberechnungen bieten wir einen Querschnitt durch die verschiedenen Bereiche der Mathematik. Dabei stehen das Entdecken, das Herstellen von Querverbindungen und Knobeln im Vordergrund. Das Gesellige und der Spaß kommen natürlich auch nicht zu kurz.</p>	
Workshopleitung Baldauf Johann, Überbacher Klaus	

Interessiert?

Falls ihr nicht schon von einer Fachlehrperson auf dieses Angebot angesprochen worden seid, so wendet euch an eine Lehrperson eures Vertrauens. Wir freuen uns auf euch!

ORGANISATORISCHE HINWEISE UND INFORMATIONEN

Die Veranstaltung beginnt am **Mittwoch, 4. Dezember** um **9.00 Uhr** und endet am **Donnerstag, 5. Dezember 2024** um **16.00 Uhr** an der **Fortbildungsakademie „Schloss Rechtenthal“, Söll 12 in Tramin**.

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

Für Fragen steht Frau Kathrin Fill, die Koordinatorin der Talente Tage gerne zur Verfügung.
Kontakt: Telefonisch unter 0471 417666 oder E-Mail an Kathrin.Fill@provinz.bz.it

