Informationen
Wahl der Projektkurse
im 2. Quartal des 1. Halbjahres 2014/15

Die Wahlen für die **7.** Klassen finden am **Montag**, den **10.11.2014** in der **7. Stunde** im Lernzentrum statt.

- Gebt einen Erst-, Zweit- und Drittwunsch an. Falls eure Wahl ungültig sein sollte, werdet ihr einem Projektkurs zugeteilt.
- Die Zuteilung zu den Projektkursen ist verbindlich, ein nachträglicher Wechsel der Projektkurse leider nicht möglich.
- Die Kurse werden möglichst nach eurem Erstwunsch unter Berücksichtigung der angegebenen Kursgröße eingerichtet.
- Wenn zwei Kurse als Alternative von einem Lehrer angeboten werden, wird es den Kurs mit den meisten Wahlen geben.
- Nicht alle Kurse dürft ihr ein zweites Mal wählen. Beachtet die Projektbeschreibungen.

Märchen neu verföhnt

Lehrer: Frau Neumann
Kursgröße: 6 bis 16

7

Was wäre, wenn der Wolf die Großmutter nicht frisst, weil er eine Oma-Allergie hat? Was wäre, wenn das arme, unschuldige Rumpelstilzchen von der hinterlistigen Müllerstochter so richtig hereingelegt würde? Was wäre, wenn einer Marienschülerin ein Froschkönig begegnen würde?

In diesem Projektkurs wollen wir Märchen der Brüder Grimm modernisieren und in ein kleines Theaterstück umschreiben, das wir aufführen können.

Roboterkonstruktion und -programmierung mit LEGO Mindstorms

Lehrer: Herr Gehrmann
Kursgröße: 6 bis 14

7

LEGO Mindstorms ist ein Produkt des Spielwarenherstellers Lego, ist jedoch mehr als nur ein technisches Spielzeug. Kernstück ist ein programmierbarer Legostein sowie Elektromotoren, Sensoren und Lego-Technik-Teile, um Roboter zu konstruieren und programmieren. Diese Bausätze, mit denen verschiedene Roboter gebaut werden können, wurden gerade erst angeschafft und dieser Kurs hat erstmalig die Gelegenheit, damit zu arbeiten.
In diesem Kurs werden zunächst die einzelnen Bauteile gesichtet und dann die Software erkundet. Danach wird in Gruppen von drei Schülern je ein Roboter zusammengebaut und programmiert, so dass er eine zuvor von euch festgelegte Aufgabe erledigen kann. ...

Physik / Astronomie

Lehrer: Herr Dutta-Roy
Kursgröße: 6 bis 16

7

Ein Kurs für alle, die einmal nach den Sternen greifen wollen! Nach Absprache mit den Teilnehmern werden wir in praktischer Arbeit ein Produkt erstellen, das etwas mit dem Weltraum oder der Raumfahrt zu tun hat. Dabei ist es z. B. möglich, wie im ersten Quartal Druckluftraketen herzustellen. Denkbar wäre es auch, die Planeten unseres Sonnensystems genauer kennenzulernen und vorzustellen.

Nur für Schüler(innen) gedacht, die den Kurs erstmals belegen!

Saalbach-Hinterglemm, die Alpen und der Skisport

Lehrer: Herr Heuser
Kursgröße: bis 15

7

Beschreibung: Anhand von Videos, Fotos, Karten und anderem Arbeitsmaterial lernen wir die Umgebung von Saalbach-Hinterglemm bereits im Vorfeld der Skifahrt kennen und beschäftigen uns zudem mit dem Alpenraum (Entstehung, Klima, Tourismus, Alpinismus u.v.m) und dem Ski fahren (Historie, Entwicklung des Skisports, Gefahren im Skisport u.v.m.) im Allgemeinen.

English Drama

Lehrer: Herr Hendriks
Kursgröße: 4 bis 15

7

Das Projekt „English Drama“ richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die Interesse haben, in kleinen Gruppen von 3-4 Schülerinnen und Schülern selbständig kurze Theaterstücke bzw. Sketche auszudenken, zu schreiben, einzustudieren und aufzuführen.
Hierbei ist Spaß an der Sprache wichtiger als gute Noten in Englisch.

Geocaching

Lehrer: Herr Oerschkes
Kursgröße: 6 bis 12

7

Beim Geocaching geht es darum, mithilfe eines GPS- Geräts einen versteckten Schatz (Cache) in der freien Natur zu bergen. Um an die richtigen Koordinaten des Schatzes zu kommen, müssen kleine Rätsel und Aufgaben erledigt werden. Inhaltliche Schwerpunkte des Projektes sind daher neben dem Umgang mit dem GPS-Gerät und dem Verständnis der GPS-Technologie das praktische Erproben unterschiedlicher Cache-Typen bis hin zum Erstellen einer eigenen Geocaching-Tour.

.