



MINT-Forschertage am Stift

Liebe Grundschülerin, lieber Grundschüler,

du bist in der vierten Klasse und hast dich schon immer einmal gefragt, wie man einen Roboter programmieren kann, ob du einen spannenden Kriminalfall lösen kannst, wie das Wassermmonster Axolotl seine Beute findet oder welche tollen Sachen man in der Mathematik machen kann?



Dann bist du bei den dritten naturwissenschaftlichen Forschertagen am Stiftischen Gymnasium genau richtig. Du kannst aus vier verschiedenen Kursen ein Thema wählen, das dich interessiert, und daran an drei Vormittagen in den Herbstferien knobeln.

Bis bald bei den Forschertagen

Manfred Pietsch
MINT-Koordinator

Hinweise für Eltern:

Die Kurse finden vom 23.10.2017 bis zum 25.10.2017 in der Zeit von 9.00 Uhr bis 12.30 Uhr statt. Am 25.10.2017 um 17.30 Uhr präsentieren die Kinder ihre Ergebnisse während einer Abschlussveranstaltung. Um die Kosten für z. B. Experimentiermaterial zu decken, wird pro Kind ein Beitrag von 5€ erhoben, den die Kinder bitte am ersten Forschertag mitbringen.

Kursangebot:

Die Labor-Detektive

In diesem Kurs wollen wir gemeinsam einen Kriminalfall lösen. Wir ermitteln als Detektive, indem wir die hinterlassenen Spuren des Täters untersuchen. Um den Dieb zu entlarven, werden wir auch Fingerabdrücke und Haarproben vergleichen und kleine chemische Versuche durchführen.

Roboter bei der Arbeit

Wie bringe ich einen Lego-Roboter dazu, für mich zu tanzen oder mir meinen Füller zum Schreibtisch zu bringen? Dazu werden wir verschiedene Roboter bauen und ihnen beibringen, Hindernisse zu erkennen und zu umgehen sowie Dinge anzuheben.

Den kleinen Wassermongern auf der Spur

Wie fühlt sich die Haut des Wassermongers Axolotl an und wie findet es seine Beute? Was kann ein Wasserfloh eigentlich sehen? Was spielt sich in der winzigen Welt der Salinenkrebse ab? Wir werden es live erleben! Mit dem Mikroskop und durch spannende Experimente erforschen wir gemeinsam ungewöhnliche Bewohner der Unterwasserwelten.

Die Mathe-Akrobaten

In diesem Kurs dreht sich alles um die wundersame Welt der Geometrie und der Zahlen. Wir werden Spiralmuster der Natur untersuchen und zeichnen, fußballgroße Körper aus gefaltetem Papier herstellen, optische Illusionen zeichnen und geometrische Knobelien lösen.

STIFTIKUS



UND



ROBERTA

Angebote für Grundschülerinnen und Grundschüler am Stiftischen Gymnasium



Latein-AG für Grundschüler

Liebe Eltern,
liebe Grundschülerin, lieber Grundschüler,

auch in diesem Schuljahr bietet das Stiftische
Gymnasium ab der zweiten Woche nach den
Herbstferien an fünf Nachmittagsterminen
eine **Latein-AG für Grundschüler** an.

Wir möchten auf diese Weise zukünftige



Gymnasiasten für
die Sprache Latein
und insbesondere
für unser Angebot
„Latein Plus“
(Latein ab Klasse 5)
begeistern. Unser
Angebot richtet
sich an Schülerinnen
und Schüler der
4. Klasse, die im
neuen Schuljahr
voraussichtlich auf
ein Gymnasium
wechseln werden.

Voraussetzung für
die Teilnahme an der AG ist die Bereitschaft,
an allen fünf Terminen teilzunehmen.

Im Rahmen der AG soll – in eher spie-
lerischer Form – ein erster Kontakt mit der
Sprache Latein hergestellt werden. Dies
geschieht anhand der Beschäftigung mit
jeweils einem thematischen Schwerpunkt
(z.B. römische Schrift, römische Zahlen,
das Leben der Kinder im alten Rom, die
Römer in Deutschland, Essen und Trinken
bei den Römern u.Ä.).

Die AG findet immer **dienstags**
von 15 Uhr bis 16 Uhr (erster
Termin: 14.11.2017, letzter Termin:
12.12.2017) statt.

Mit freundlichen Grüßen

Isabel Herget

PS: Eine weitere Möglichkeit, unsere Schule
und das Fach Latein kennenzulernen, besteht
an den beiden Informationstagen am Freitag,
17.11.2017, sowie am Samstag, 03.02.2018.
An diesen Tagen findet jeweils auch eine
Schnupperstunde im Fach Latein statt.

Allgemeine Anmeldeinformationen:

Die Anmeldung zu allen Kursen erbitten wir bis
zum 13.10.2017 per Mail. Bitte berücksichtigen
Sie dabei die nachfolgenden Hinweise.

Latein-AG

Anmeldung an: i.herget@stiftisches.de
Bitte geben Sie an: Name des Kindes
Schule und Klasse

Da die Zahl der Plätze begrenzt ist, werden wir
diese ggf. per Losverfahren verteilen, falls die Zahl
der Anmeldungen zu hoch sein sollte.

MINT-Forschertage

Anmeldung an: corinna.tillmanns@gmx.de
Bitte geben Sie an: Name des Kindes
Schule und Klasse
Erst- und Zweitwunsch für
die Kurse

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge
ihres Eingangs berücksichtigt. Sie erhalten spätes-
tens bis zum 17.10.2017 eine Rückmeldung.