



Kursangebote von November 2018 bis Februar 2019

Geschäftsführung:

Elisabeth Ott
Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart

Tel: 0711 216 6 02 99
Fax: 0711 216 6 04 60
E-Mail: e.ott@kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de
www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de

Liebe Lehrerinnen und Lehrer, liebe Eltern,

ich freue mich, Ihnen das neue Kursangebot der **Hector-Kinderakademie – Kinder- & Jugendakademie Stuttgart** für das **Wintersemester 2018 / 2019** mit interessanten Veranstaltungen anbieten zu können.

Im Folgenden informiere ich Sie über das Anmeldeverfahren.

Bitte beachten Sie den **Anmeldezeitraum vom 24. September bis 19. Oktober 2018.**

Anmeldung zu den Kursen für Schülerinnen und Schüler der Primarstufe:

- Lehrerinnen und Lehrer informieren die Eltern besonders begabter und lernmotivierter Kinder über das Programm oder über einzelne Kurse.
- Eltern wählen mit Ihrem Kind **bis zu drei Kursen** aus. **Bitte vermeiden Sie Kurse, die sich zeitlich überschneiden und achten Sie bitte darauf, dass die Kurse mit dem Stundenplan des Kindes in Einklang gebracht werden können. Beachten Sie auch die Fahrtzeiten.**
- Die Eltern buchen die gewünschten Kurse unter www.hector-kinderakademie.de/HKA-Stuttgart,Lde/Startseite => **Kursübersicht / Anmeldung** vor.
- **Die Schule entscheidet, ob das Kind die Voraussetzungen der gewählten Kurse erfüllt und gibt ggf. die Vorbuchung und für die Hector-Kinderakademie frei.**
- Wichtig ist, dass der Rücklaufzettel und damit die Information über die vorgebuchten Kurse bis zum Meldeschluss an der Schule abgegeben wird. Sie finden ihn zusammen mit allen Informationen zur Anmeldung auch unter: www.hector-kinderakademie.de/HKA-Stuttgart,Lde/Startseite => **Kursübersicht / Anmeldung**

Anmeldung zu Kursen für Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe:

- Lehrerinnen und Lehrer informieren die Eltern begabter Kinder über das Programm oder über einzelne Kurse.
- Eltern wählen mit Ihrem Kind **bis zu drei Kursen** aus. **Bitte vermeiden Sie Kurse, die sich zeitlich überschneiden und achten Sie bitte darauf, dass die Kurse mit dem Stundenplan in Einklang gebracht werden können. Beachten Sie auch die Fahrtzeiten.**
- Die Eltern laden das Anmeldeformular von www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de => **Anmeldung**, füllen es vollständig aus und faxen oder schicken es direkt an die Österfeldschule. Anschließend buchen sie die gewünschten Kurse unter www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de => **Anmeldung** vor und informieren die Klassenlehrerin / den Klassenlehrer des Kindes, dass die Vorbuchung freigeschaltet werden muss oder wenden sich telefonisch direkt an die Österfeldschule. Telefon: 0711 216 6 02 99

Die Kurszu- und Absagen werden bis zum 27.10.2018 per E-Mail an die Eltern verschickt.

Ich freue mich über Ihr Interesse und hoffe, dass die Hector-Kinderakademie – Kinder- & Jugendakademie Stuttgart mit ihrem Angebot einen Beitrag zur Entwicklung und Bildung Ihres Kindes leisten kann.

Elisabeth Ott

(Geschäftsführung der Hector-Kinderakademie – Kinder- & Jugendakademie Stuttgart)

Bitte helfen Sie uns durch Ihre Spende!

Ihre Geldspende bitten wir auf das Konto der Landeshauptstadt Stuttgart unter Angabe des

Buchungszeichens: **SK31480000 / A205003**

Kontonummer: **2002408 bei der BW-Bank, BLZ 600501010**

Im Referenzfeld der Überweisung kann der Name des Spenders erwähnt werden.

**Kurse
für
die
Primarstufe**

Französisch für Anfänger

K18 1 001 S / K

Französisch – kinderleicht!

Unser Motto: Mit viel Spaß, Spiel und unserem kleinen französischen Bären Französisch lernen.

Im Kurs werden die Grundlagen der französischen Sprache durch kindgemäße und alltägliche Themen vermittelt.

Auf spielerische Weise werden gesprochenen Wörter und Sätze wiederholt. So werden die Sprachstrukturen verfestigt und die Kinder entfalten ihre sprachlichen Fertigkeiten. Spiele, Übungen und vielfältige Tätigkeiten sowie landeskundliche Informationen laden zum Erlernen des Französischen ein.

Voraussetzungen: Interesse an der französischen Sprache

Termine: 05.11.2018; 12.11.2018; 19.11.2018; 26.11.2018; 03.12.2018;
10.12.2018; 17.12.2018; 07.01.2019; 14.01.2019; 21.01.2019;
28.01.2019

Tag / Zeit: montags, 15.30 bis 16.15 Uhr

Kurseinheiten: 11

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibzeug, Schere und ein unliniertes Heft, Din A 4

Ort: Pestalozzischule
Krehlstraße 60
70565 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Modulbauzimmer 1.05, neueres Gebäude direkt am Parkplatz

Kursleitung: Roswitha Polzer

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 2 und 3

Hinweise: erreichbar mit Bus 82 ab Bahnhof Vaihingen,
Haltestelle Pestalozzischule

Bella Italia

K18 1 002 S / K

Die Wörter „ciao“, „pizza“, „pasta“, „spaghetti“ oder „gelato al limone“ habt Ihr alle gehört und vermutlich selbst schon benutzt. Wenn Ihr aber auch erfahren wollt, warum der Turm von Pisa schief ist, wie man Fasching in Italien feiert, wer „La Befana“ ist oder wer die erste Pizza erfunden hat, dann seid Ihr in diesem Kurs richtig.

Wir werden lustige italienische Lieder singen, uns kurze italienische Reime merken, auf Italienisch zählen, mit Pinocchio reden und später vielleicht für ein paar Minuten selber ein Pinocchio sein. Keine Angst, Eure Nase wird nicht wachsen!

Unser Ziel ist es, mit der italienischen Sprache und Kultur spielerisch in Kontakt zu kommen und die Besonderheiten einer fremden Kultur zu erfahren.

Voraussetzungen: Freude am Entdecken einer fremden Sprache und Kultur

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018;
11.12.2018; 18.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 12.30 bis 14.00 Uhr

Kurseinheiten: 14

Kosten: 2,00 €

Du benötigst: Schnellhefter, Mäppchen, Schere

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart - Obertürkheim

Raum: Zimmer 102

Kursleitung: Daniela Seufert

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Latein zum Kennenlernen

K 18 1 003 S / K

Latein ist wie der Schlüssel zu einer Schatzkiste voller Überraschungen:

Wer waren eigentlich diese Römer, die vor 2000 Jahren ihre Kultur zu uns in den Norden brachten? Wie haben sie gelebt und gearbeitet? Was haben sie gedacht und geglaubt, welche Erfindungen gemacht? Wie konnten sie ein Reich erobern und verwalten, das so groß war, dass es das gesamte Mittelmeer umschloss?

Nun, die Römer sind tot. Sie können uns keine Antwort mehr geben. Doch wer es versteht, die Botschaften zu entschlüsseln, die sie uns hinterlassen haben, wer in der Lage ist, ihre Sprache zu verstehen und ihre Texte zu lesen, der kann sich in ihrem längst versunkenen Reich auf Entdeckungsreise begeben. Dabei werden wir überraschend oft feststellen, wie viel von den Römern ganz heimlich in unserer Welt weiterlebt.

Wir wollen auf dieser Entdeckungsreise die ersten Schritte unternehmen und uns ein bisschen mit Latein, der Sprache der Römer, beschäftigen.

Voraussetzungen: Neugier und Spaß am Denken

Termine: 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 14.30 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 4

Kosten: keine

Du benötigst: Füller oder Kugelschreiber, etwas Schmierpapier

Ort: Karls-Gymnasium
Tübinger Straße 38
70178 Stuttgart

Raum: Zimmer 2, Erdgeschoss

Kursleitung: Claudia Gulden, Studiendirektorin

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß oder U2, U4, U14, U34 und allen S-Bahnlinien, Haltestelle Rotebühlplatz / Stadtmitte, dann ca. 10 Min. zu Fuß
Es gibt Parkmöglichkeiten im nahe gelegenen Gerber.

Chinesisch für Anfänger – 1 –

K18 1 004 S / K

Von Kaisern, prächtigen Neujahrsfesten und dem berühmten Mondfest: Eine neue Sprache öffnet die Türe zur einer neuen Welt und Chinesisch zu lernen ist nicht so schwer wie Viele in Deutschland denken.

In diesem Kurs hast Du die Gelegenheit eine der faszinierendsten Sprachen – Chinesisch – kennen zu lernen. Durch spielendes Lernen und gemeinsames Singen bekommst Du einen spannenden Einblick in die chinesische Sprache und Kultur.

Wir sprechen, bewegen uns, lernen Fingerspiele und Lieder und erlernen dabei Sätze und Redewendungen.

Voraussetzungen: Du solltest Interesse an China mitbringen und motiviert sein, eine neue Sprache zu lernen.

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018;
12.12.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 3,00 € für Material

Du benötigst: Schreibzeug, Farbstifte, Schere und Klebstoff.

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Shin-Min Edel

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Chinesisch für Anfänger – 2 –

K18 1 005 S / K

Von Kaisern, prächtigen Neujahrsfesten und dem berühmten Mondfest: Eine neue Sprache öffnet die Türe zur einer neuen Welt und Chinesisch zu lernen ist nicht so schwer wie Viele in Deutschland denken.

In diesem Kurs hast Du die Gelegenheit eine der faszinierendsten Sprachen – Chinesisch – kennen zu lernen. Durch spielendes Lernen und gemeinsames Singen bekommst Du einen spannenden Einblick in die chinesische Sprache und Kultur.

Wir sprechen, bewegen uns, lernen Fingerspiele und Lieder und erlernen dabei Sätze und Redewendungen.

Voraussetzungen: Du solltest Interesse an China mitbringen und motiviert sein, eine neue Sprache zu lernen.

Termine: 08.11.2018; 15.11.2018; 22.11.2018; 29.11.2018; 06.12.2018;
13.12.2018

Tag / Zeit: donnerstags, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 3,00 € für Material

Du benötigst: Schreibzeug, Farbstifte, Schere und Klebstoff.

Ort: Sommerrainschule
Edelweißweg 11
70374 Stuttgart - Sommerrain

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Mui-Mui Sim

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U 2 und U 19, Haltestelle Obere Ziegelei,
oder S 2 und S 3, Haltestelle Sommerrain.
Es gibt Parkplätze in der Nähe der Schule.

Afrika – 1 –

K18 1 006 S / K

Du erfährst im Kurs allerlei interessante Dinge über Afrika.
Wir begeben uns auf eine spannende und abenteuerliche Reise.

Die Kinder erwerben völkercundliches Wissen und erweitern damit ihren Horizont und sowie ihre Toleranz gegenüber Fremden und Fremdem.

Auf kindgerechte Weise werden die Kinder mit dem Kontinent Afrika mit all seinen fremden Facetten vertraut gemacht. Darüber hinaus können die Kinder handwerkliche Fähigkeiten und Fingerfertigkeit (Herstellen von Schmuck, kleine Trommel, kleine Kunstgegenstände) erwerben und entwickeln. Die Gruppe bekommt einen Einblick in die Bedeutung afrikanischer Märchen und erhält zudem einen kleinen Grundkurs im Djembe Trommeln.

Voraussetzungen: Interesse an der Geographie Afrikas sowie seinen vielfältigen Ländern und Kulturen

Termine: 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 8

Kosten: 2,00 € für Material und Essen

Du benötigst: Schreib- und Malsachen, Schere, Kleber, unliniertes Heft Din A4

Ort: Pestalozzischule
Krehlstraße 60
70565 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Modulbauzimmer 1.05, neueres Gebäude direkt am Parkplatz

Kursleitung: Roswitha Polzer

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit Bus 82 ab Bahnhof Vaihingen,
Haltestelle Pestalozzischule

Afrika – 2 –

K18 1 007 S / K

Du erfährst im Kurs allerlei interessante Dinge über Afrika.
Wir begeben uns auf eine spannende und abenteuerliche Reise.

Die Kinder erwerben völkerkundliches Wissen und erweitern damit ihren Horizont und sowie ihre Toleranz gegenüber Fremden und Fremdem.

Auf kindgerechte Weise werden die Kinder mit dem Kontinent Afrika mit all seinen fremden Facetten vertraut gemacht. Darüber hinaus können die Kinder handwerkliche Fähigkeiten und Fingerfertigkeit (Herstellen von Schmuck, kleine Trommel, kleine Kunstgegenstände) erwerben und entwickeln. Die Gruppe bekommt einen Einblick in die Bedeutung afrikanischer Märchen und erhält zudem einen kleinen Grundkurs im Djembe Trommeln.

Voraussetzungen: Interesse an der Geographie Afrikas sowie seinen vielfältigen Ländern und Kulturen

Termine: 08.01.2019; 15.01.2019; 22.01.2019; 29.01.2019

Tag / Zeit: dienstags, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 8

Kosten: 2,00 € für Material und Essen

Du benötigst: Schreibzeug, Schere, Klebstoff und ein unliniertes Heft, Din A 4

Ort: Pestalozzischule
Krehlstraße 60
70565 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Modulbauzimmer 1.05, neueres Gebäude direkt am Parkplatz

Kursleitung: Roswitha Polzer

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit Bus 82 ab Bahnhof Vaihingen,
Haltestelle Pestalozzischule

Entdecke Deine Stadt – bau Dich schlau! K18 1 008 S / K / MINT – 1 –

Mit dem Stadtlabor lernen wir Stuttgart und seine Architektur kennen: Wir erkunden die Stuttgarter Innenstadt mit ihren wichtigsten Gebäuden und Plätzen, erforschen mathematische und geometrische Spuren in der Stadt, wir experimentieren mit dem Baumaterial Bambus und lernen die Konstruktion von Brücken und die Prinzipien von Tragen und Lasten kennen. Dabei staunen wir, was Architekten so alles von der Natur lernen. Gemeinsam bauen wir Modelle, erproben Materialien und erfahren spannende Stadtgeschichten mit dem Kinder-Mediaguide in der Ausstellung des StadtPalais – Museum für Stuttgart.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer dieses Kurses sollten Neugierde auf die Stadt Stuttgart mitbringen und Spaß am Bauen und Konstruieren haben.

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018;
12.12.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 14.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 20

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: StadtPalais – Museum für Stuttgart
Konrad-Adenauer-Straße 2
70173 Stuttgart

Raum: Treffpunkt im Foyer

Kursleitung: Dipl.-Ing. Anja Oesterle-Kieweg, Architektin

Teilnehmer: maximal 10 Kinder aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit allen U-Bahn-Linien, die die Haltestelle Charlottenplatz anfahren, sowie Bus 42 und 44

Entdecke Deine Stadt – bau Dich schlau! K18 1 009 S / K / MINT

– 2 –

Mit dem Stadtlabor lernen wir Stuttgart und seine Architektur kennen: Wir erkunden die Stuttgarter Innenstadt mit ihren wichtigsten Gebäuden und Plätzen, erforschen mathematische und geometrische Spuren in der Stadt, wir experimentieren mit dem Baumaterial Bambus und lernen die Konstruktion von Brücken und die Prinzipien von Tragen und Lasten kennen. Dabei staunen wir, was Architekten so alles von der Natur lernen. Gemeinsam bauen wir Modelle, erproben Materialien und erfahren spannende Stadtgeschichten mit dem Kinder-Mediaguide in der Ausstellung des StadtPalais – Museum für Stuttgart.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer dieses Kurses sollten Neugierde auf die Stadt Stuttgart mitbringen und Spaß am Bauen und Konstruieren haben.

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019; 06.02.2019; 13.02.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 14.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 20

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: StadtPalais – Museum für Stuttgart
Konrad-Adenauer-Straße 2
70173 Stuttgart

Raum: Treffpunkt im Foyer

Kursleitung: Dipl.-Ing. Anja Oesterle-Kieweg, Architektin

Teilnehmer: maximal 10 Kinder aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit allen U-Bahn-Linien, die die Haltestelle Charlottenplatz anfahren, sowie Bus 42 und 44

Keramik – verstehen, begreifen, erleben K18 1 010 S / K

Der Kurs „Keramik – verstehen, begreifen erleben“ beschäftigt sich mit Ton und seinen gestalterischen Möglichkeiten. Die grundlegende Einführung in die Techniken sowie gestalterische Anregungen im Bereich Keramik regen die Phantasie an und wecken Experimentierfreude. Besonders begabte Kinder haben so die Möglichkeit ihre Keramiken nach ihren eigenen Vorstellungen zu gestalten. Sie können sich damit vertieft mit dem angebotenen Material auseinandersetzen, sowie eigene kreative Ideen verwirklichen.

Wir beginnen mit dem Material:

- Woher kommt Ton (Lehm)?
- Welche Sorten gibt es und wie wird er aufbereitet?
- Wie verhält sich unser Werkstoff bei der Verarbeitung?

Über diese Themen werden wir bei der einführenden Materialkunde sprechen.

Nach dem Trocknungsprozess und dem ersten Brand der hergestellten Objekte erfordert besonders das Glasieren große Aufmerksamkeit und Geduld.

Bis zum letzten Termin sind alle Objekte gebrannt und stehen zur Abholung bereit. Dann werden wir uns noch erlebnisorientiert mit unserem Werkstoff beschäftigen. Bei diesem Thema entstehen spielerisch in Partner- und Gruppenarbeit phantasievolle Gemeinschaftsergebnisse, über die wir am Ende in der Gruppe reflektieren.

Voraussetzungen: Besonderes Interesse an plastischem Gestalten, Geschicklichkeit und Ausdauer

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019; 06.02.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 15.00 bis 18.00 Uhr

Kurseinheiten: 20

Kosten: 10,00 € Materialkosten

Du benötigst: werkstattdaugliche Kleidung

Ort: Rappachschule
Sandbuckel 45
70499 Stuttgart – Giebel

Raum: Werkstattraum UG

Kursleitung: Helga Unger

Teilnehmer: maximal 8 Kinder aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13, Haltestelle Giebel

Wir reisen um die Welt

K18 1 011 S / K

Wir reisen um die Welt, lernen verschiedene Kontinente kennen und erfahren, wie dort die Menschen, besonders die Kinder, leben.

- Was essen sie?
- Ist es bei ihnen warm oder kalt?

Wir beschäftigen uns mit deren Spielen, einsamen Inseln, versunkenen Kulturen, gewaltigen Naturereignissen und Landschaften auf den Kontinenten. Dazu wird gebastelt.

Voraussetzungen: Angesprochen sind Kinder die neugierig auf fremde Welten sind und Spaß am Entdecken haben.

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018; 15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 10.00 bis 12.15 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: Klebstoff, Schreibzeug, Buntstifte, Holzlineal und Schere, Heft A4

Ort: Albschule
Albstraße 70
70597 Stuttgart – Degerloch

Raum: Turn- und Versammlungshalle

Kursleitung: Kavita Wälde, Soziologin M. A.

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 4

Hinweise: erreichbar mit Bus 70, 71, 73, 74, 75, 76, 77,
Haltestelle Albschule Degerloch

Burgen, Dörfer, Städte – Wie Menschen früher lebten

K18 1 012 S / K

Wir machen eine große Zeitreise und untersuchen, wie Menschen früher lebten. Dafür beginnen wir im Mittelalter, in dem es eben nicht nur Ritter, sondern auch Bäuerinnen und Bauern, Handwerker, Händler und viele andere Lebensformen gab. Wir vergleichen die Zeit vor 200 Jahren damit und interessieren uns vor allem für die armen Leute, von denen viele damals in andere Länder auswanderten.

Wer sich für Geschichte interessiert, muss ein guter Forscher sein. Daher erforschen wir nicht nur die Vergangenheit, wir wollen auch herausfinden, was Geschichtsquellen sind und wie man sie im Staatsarchiv aufbewahrt. Wie die Naturwissenschaftler machen auch wir Experimente und beschäftigen uns mit früheren Schreibtechniken, mit der Haltbarkeit verschiedener Tinten und mit so gefährlichen Erscheinungen wie dem Papierzerfall und dem Tintenfraß. Wer will, kann sich auch im Entziffern alter Schriften üben oder selbst eine neue alte Geheimschrift lernen.

Voraussetzungen: für alle, die neugierig sind, gerne Geschichte(n) mögen und viele Fragen stellen

Termine: 10.01.2019; 17.01.2019; 24.01.2019

Tag / Zeit: donnerstags, 15.00 bis 17.15 Uhr

Kurseinheiten 9

Kosten: 1 € für Bastelmaterial

Du benötigst: keine Materialien; bitte den Kindern etwas zu Trinken mitgeben.

Ort: Landesarchiv Baden-Württemberg
Staatsarchiv Ludwigsburg
Arsenalplatz 3
71638 Ludwigsburg

Raum: Treffpunkt Foyer (Haupteingang)

Kursleitung: Jaimie Simpson und Sara Lombardi

Teilnehmer: maximal 12 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S4, S5, Haltestelle Bahnhof Ludwigsburg, dann 5 Minuten Fußweg
Parkplätze über die Zufahrt Mathildenstraße erreichbar, bitte an der Schranke klingeln.

Von Räuberbanden und Gespenstern

K18 1 013

S / K

Räuber- und Gespenstergeschichten sind immer spannend aber wissen wir eigentlich, wie die Räuber früher gelebt haben? Glaubten die Menschen tatsächlich, dass es echte Gespenster gibt?

Mit diesen (und vielen anderen Fragen) gehen wir auf Zeitreise im Staatsarchiv. Hier gibt es viele Informationen zu Räubern, die es wirklich einmal gegeben hat, aber auch zu Zauberern und Gespenstern, die es ziemlich sicher nie gegeben hat. Aber das werden wir herausfinden. Im Archiv kann man Geschichte(n) erforschen – wir probieren das aus: auch mit Basteln und mit kleinen praktischen Experimenten.

Voraussetzungen: für alle, die neugierig sind, gerne Geschichte(n) mögen und viele Fragen stellen

Termine: 07.02.2019; 14.02.2019

Tag / Zeit: donnerstags, 15.00 bis 17.15 Uhr

Kurseinheiten: 6

Kosten: 1 € für Bastelmaterial

Du benötigst: keine Materialien; bitte den Kindern etwas zu Trinken mitgeben.

Ort: Landesarchiv Baden-Württemberg
Staatsarchiv Ludwigsburg
Arsenalplatz 3
71638 Ludwigsburg

Raum: Treffpunkt Foyer (Haupteingang)

Kursleitung: Jaimie Simpson und Sara Lombardi

Teilnehmer: maximal 12 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S4, S5, Haltestelle Bahnhof Ludwigsburg, dann 5 Minuten Fußweg
Parkplätze über die Zufahrt Mathildenstraße erreichbar, bitte an der Schranke klingeln.

Von den Rittern in die Zeit der Märchen K18 1 014 S / K

- 1 -

Ritter kommen in vielen spannenden Büchern vor. Und Märchen kennt doch sowieso jeder. Aber wie haben Ritter eigentlich genau gelebt? Warum haben die so seltsame Rüstungen an? Und was hat es mit den bunten Ritterwappen auf sich? Warum spielen Märchen so oft im Wald? Gab es bei uns tatsächlich Wölfe?

Wer das Staatsarchiv besucht, kann mit uns auf Zeitreise gehen: Wir wollen herausfinden, was man heute noch über die Ritter weiß. Wir stellen uns auch die Frage, wie die Märchen entstanden sind und wie die Menschen früher lebten. Im Archiv kann man Geschichte(n) erforschen – wir probieren das aus: auch mit Basteln und mit kleinen praktischen Experimenten.

Voraussetzungen: für alle, die neugierig sind, gerne Geschichte(n) mögen und viele Fragen stellen

Termine: 15.11.2018; 22.11.2018

Tag / Zeit: donnerstags, 15.00 bis 17.15 Uhr

Kurseinheiten: 6

Kosten: 1 € für Bastelmaterial

Du benötigst: keine Materialien; bitte den Kindern etwas zu Trinken mitgeben.

Ort: Landesarchiv Baden-Württemberg
Staatsarchiv Ludwigsburg
Arsenalplatz 3
71638 Ludwigsburg

Raum: Treffpunkt Foyer (Haupteingang)

Kursleitung: Jaimie Simpson und Sara Lombardi

Teilnehmer: maximal 12 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S4, S5, Haltestelle Bahnhof Ludwigsburg, dann 5 Minuten Fußweg
Parkplätze über die Zufahrt Mathildenstraße erreichbar, bitte an der Schranke klingeln.

Von den Rittern in die Zeit der Märchen K18 1 015 S / K

- 2 -

Ritter kommen in vielen spannenden Büchern vor. Und Märchen kennt doch sowieso jeder. Aber wie haben Ritter eigentlich genau gelebt? Warum haben die so seltsame Rüstungen an? Und was hat es mit den bunten Ritterwappen auf sich? Warum spielen Märchen so oft im Wald? Gab es bei uns tatsächlich Wölfe?

Wer das Staatsarchiv besucht, kann mit uns auf Zeitreise gehen: Wir wollen herausfinden, was man heute noch über die Ritter weiß. Wir stellen uns auch die Frage, wie die Märchen entstanden sind und wie die Menschen früher lebten. Im Archiv kann man Geschichte(n) erforschen – wir probieren das aus: auch mit Basteln und mit kleinen praktischen Experimenten.

Voraussetzungen: für alle, die neugierig sind, gerne Geschichte(n) mögen und viele Fragen stellen

Termine: 06.12.2018; 13.12.2018

Tag / Zeit: donnerstags, 15.00 bis 17.15 Uhr

Kurseinheiten: 6

Kosten: 1 € für Bastelmaterial

Du benötigst: keine Materialien; bitte den Kindern etwas zu Trinken mitgeben.

Ort: Landesarchiv Baden-Württemberg
Staatsarchiv Ludwigsburg
Arsenalplatz 3
71638 Ludwigsburg

Raum: Treffpunkt Foyer (Haupteingang)

Kursleitung: Jaimie Simpson und Sara Lombardi

Teilnehmer: maximal 12 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S4, S5, Haltestelle Bahnhof Ludwigsburg, dann 5 Minuten Fußweg
Parkplätze über die Zufahrt Mathildenstraße erreichbar, bitte an der Schranke klingeln.

Wie groß ist Dein Wissen?

K18 1 016 S / K

Kinder sind von Natur aus sehr wissbegierig. Der Austausch mit Anderen im spielerischen Wettkampf macht ihnen große Freude. Fragen und Rätsel aus den Bereichen Umwelt, Geografie, Tierreich und den unterschiedlichen Kulturen fördern die Neugierde und geben Anreize zur weiteren Beschäftigung mit den Themen, die dabei besprochen wurden. Die gemeinsame Diskussion kniffliger Fragen fördert die soziale Kompetenz und Wertschätzung und gibt Anerkennung in der Gruppe.

Zunächst werden den Kindern Themen vorgestellt, anschließend machen wir dazu ein Quiz. Dadurch haben die Kinder die Möglichkeit, mit Gleichaltrigen Ihr Wissen zu messen. Es heißt: Gut aufpassen, denn nur ein Team wird gewinnen!

Voraussetzungen: gute Konzentrations- und Teamfähigkeit, Freude am Lösen von kniffligen und logischen Fragen.

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019; 09.02.2019

Tag / Zeit: samstags, 10.00 bis 11.30 Uhr

Kurseinheiten: 10

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Albschule
Albstraße 70
70597 Stuttgart – Degerloch

Raum: Turn- und Versammlungshalle

Kursleitung: Kavita Wälde, Soziologin M. A.

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit Bus 70, 71, 73, 74, 75, 76, 77,
Haltestelle Albschule Degerloch

Diskutieren mit Wissenschaftlern

K18 1 017 S / K / MINT

Über ring-a-scientist.org skypen wir in diesem Kurs mit echten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern in der ganzen Welt. Wir sprechen dabei (auf Deutsch) mit ihnen über ihre Arbeit .

Für den Kurs konnten Vertreterinnen und Vertreter verschiedener Fächern gewonnen werden:

- Neurowissenschaft
- Physik (Arbeit mit dem Teilchenbeschleuniger)
- Sprachwissenschaften
- Wirtschaftswissenschaft

Bevor wir mit den Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern skypen, besprechen wir unsere Interview-Strategie und überlegen, wie wir die Informationen bekommen, die uns am meisten interessieren.

Voraussetzungen: Interesse an Natur- und Geisteswissenschaften, Neugierde auf Gespräche mit interessanten Menschen

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018; 12.12.2018; 19.12.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 16.00 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 14

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibzeug

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Zimmer 2, Altbau, Erdgeschoss

Kursleitung: Dr. Natascha Aristov

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Girih – Kunst aus Mathematik

K18 1 018 S / K / MINT

Girih-Kacheln sind 500 bis 800 Jahre alt. Im islamischen Kulturkreis wurden sie zum Beispiel dazu genutzt, um die Fassaden von Moscheen mit Ornamenten zu versehen. Auch ganze Gewölbe entstanden aus ihren fünf Grundformen. Dazu benötigte man nur Fünfecke, Sechsecke, Zehnecke, Rhomben und sogenannte Fliegen (die irreguläre Sechsecke darstellen). Sie sind den mathematischen Entdeckungen von Sir Roger Penrose aus dem Jahr 1974 um fünf bis acht Jahrhunderte voraus. Dieser alten Mustertradition rücken wir im Rahmen des Kurses zu Leibe. Mit Ausschneidevorlagen versuchen wir uns zunächst an einfachen Mustern, um die Grundlagen zu verstehen. Danach gehen wir zu komplexeren Formen über. Am Ende entwickelt Ihr darauf aufbauend eigene Muster auf kariertem Papier, die mit Holzfarbstiften koloriert werden.

Voraussetzungen: Freude an genauem Arbeiten, Konzentrationsfähigkeit

Termine: 04.03.2019; 05.03.2019; 06.03.2019; 07.03.2019; 08.03.2019

Tag / Zeit: Montag bis Freitag 13.00 bis 16.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 20

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibblock A4 mit kariertem Papier, Geodreieck, harte Bleistifte, Holzfarbstifte, Schere und Klebestift

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Markus Köck, Diplom-Designer

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Knobeln in Mathematik – 1 –

K18 1 019

MINT

Hast Du Freude an Denksportaufgaben, mathematischen Rätseln, Knobelaufgaben und Logik? Dann bist du hier richtig! Wir suchen eigenständig und gemeinsam kreative Lösungen für die verschiedensten Knobelaufgaben mit erhöhtem Schwierigkeitsgrad, um dein Gehirn weiter zu trainieren. Also, hast du Lust auf eine Runde Denksport?

Voraussetzungen: Freude am Knobeln sowie gute Konzentrationsfähigkeit

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018;
14.12.2018

Tag / Zeit: freitags von 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: Mäppchen, Schere, Klebestift

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Neubaus.

Kursleitung: Jessica Artinger

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Knobeln in Mathematik – 2 –

K18 1 020 MINT

Hast Du Freude an Denksportaufgaben, mathematischen Rätseln, Knobelaufgaben und Logik? Dann bist du hier richtig! Wir suchen eigenständig und gemeinsam kreative Lösungen für die verschiedensten Knobelaufgaben mit erhöhtem Schwierigkeitsgrad, um dein Gehirn weiter zu trainieren. Also, hast du Lust auf eine Runde Denksport?

Voraussetzungen: Freude am Knobeln sowie gute Konzentrationsfähigkeit

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018;
14.12.2018

Tag / Zeit: freitags von 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: Mäppchen, Schere, Klebestift

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Neubaus.

Kursleitung: Jessica Artinger

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Fit für die Mathematik-Olympiade

K18 1 021

MINT

Core-Course

Möchtest Du Deine Fähigkeiten im Umgang mit Zahlen, Formen und Figuren zeigen und weiterentwickeln?

Hast Du Freude daran, anspruchsvolle Aufgaben und Rätsel zu lösen und Dein logisches Denken, Konzentrationsfähigkeit und Deine Kreativität zu steigern?

Dann bist Du hier richtig! Im Kurs hast Du die Möglichkeit:

- Dich mit anderen Rechenkünstlern auszutauschen
- in Kleingruppen an Knobelaufgaben zu arbeiten
- und gemeinsam über gefundene Lösungen zu diskutieren
- und wie im Sport trainieren wir für die Mathe-Olympiade.

Außerdem lernst Du so ganz nebenbei viele Tricks und Kniffe zur Lösung harten Mathe-Nüsse kennen.

Voraussetzungen: Interesse an mathematischen Knocheleien, Rätseln und Aufgaben

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 07.12.2018; 14.12.2018;
11.01.2019; 18.01.2019; 25.01.2019; 01.02.2019; 08.02.2019

Tag / Zeit: freitags, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 20

Kosten: keine

Du benötigst: Dein Mäppchen mit Stiften und Lineal

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Mareike Jörger

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Mit dem Soma-Würfel bauen und knobeln – 1 –

K18 1 022 MINT

Du baust und knobelst gerne? Kennst Du den Soma-Würfel? In diesem Kurs wollen wir mit dem Soma-Würfel bauen und knobeln. Und damit Du das selbst und auch zu Hause noch weiter ausprobieren kannst, wollen wir aus Holz unseren eigenen Soma-Würfel herstellen. Dann kannst Du versuchen, den Soma-Würfel auf viele verschiedene Arten wieder zusammenzubauen. Oder möchtest Du lieber aus den Teilen einen Stuhl, einen Tunnel oder vielleicht eine Pyramide herstellen? Auf jeden Fall werden wir eine Menge bauen und knobeln.

Voraussetzungen: Freude am Umgang mit geometrischen Formen, Freude am Knobeln sowie gute Konzentrationsfähigkeit

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018; 11.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 3,00 €

Du benötigst: Mäppchen, Schere, Klebestift

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Wir treffen uns auf dem Schulhof.

Kursleitung: Michael Müller

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Mit dem Soma-Würfel bauen und knobeln – 2 –

K18 1 023 MINT

Du baust und knobelst gerne? Kennst Du den Soma-Würfel? In diesem Kurs wollen wir mit dem Soma-Würfel bauen und knobeln. Und damit Du das selbst und auch zu Hause noch weiter ausprobieren kannst, wollen wir aus Holz unseren eigenen Soma-Würfel herstellen. Dann kannst Du versuchen, den Soma-Würfel auf viele verschiedene Arten wieder zusammenzubauen. Oder möchtest Du lieber aus den Teilen einen Stuhl, einen Tunnel oder vielleicht eine Pyramide herstellen? Auf jeden Fall werden wir eine Menge bauen und knobeln.

Voraussetzungen: Freude am Umgang mit geometrischen Formen, Freude am Knobeln sowie gute Konzentrationsfähigkeit

Termine: 08.01.2019; 15.01.2019; 22.01.2019; 29.01.2019; 05.02.2019; 12.02.2019

Tag / Zeit: dienstags, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 3,00 €

Du benötigst: Mäppchen, Schere, Klebestift

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Wir treffen uns auf dem Schulhof.

Kursleitung: Michael Müller

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Knobeln und ein eigenes Knobel-Heft am Computer erstellen

K18 1 024

MINT

Knobeleyen bereiten Kindern Spaß, bedeuten eine Herausforderung und schulen die unterschiedlichsten Fähigkeiten. Zahlreiche Knobelaufgaben und Rätsel wie Sudokus, Logicals, Geheimschriften und Andere warten darauf, geknackt zu werden.

Damit auch Andere Spaß an unseren Rätseln und Knobeleyen haben können, erstellen wir unser eigenes Rätselheft am Computer. Dabei werden „nebenbei“ Grundlagen am Computer vermittelt. Wir wollen mit Word und der Hilfe des Internets unser eigenes Knobel-Heft selbst entwerfen, gestalten und ausdrucken.

Die Kinder werden spielerisch und kreativ an die Arbeit mit dem Computer herangeführt.

Voraussetzungen: Interesse am Knobeln, Gestalten sowie Arbeiten am Computer

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018; 11.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 2,00 € für Kopien

Du benötigst: Block, Schnellhefter, Mäppchen, Schere, USB-Stick

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Zimmer 012, nach dem Haupteingang links

Kursleitung: Andrea Pachner

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Lass Dich nicht täuschen! Kunst mit »anderen« Augen entdecken

K18 1 025 S / K / MINT

Du hast sicher schon Bilder von berühmten Malern gesehen oder selbst gemalt. Aber hast Du Dir mal Gedanken gemacht, wie die Farben der Bilder entstehen oder warum der identische Farbton einmal toll leuchtet und in anderen Bildern blass wirkt oder gar nicht weiter auffällt? Wieso sehen manche Bilder aus der Entfernung super aus, entpuppen sich aber, wenn Du direkt davor stehst, als »wildes Gekleckse«?

Wir werden Werke von berühmten Malern untersuchen und versuchen hinter das Geheimnis ihrer Kunst zu kommen. Dabei erfährst Du wirst etwas über die optische Wahrnehmung des Menschen und was unser Gehirn dabei leistet.

Wir greifen auch selbst zur Farbe und versuchen das Auge auszutricksen.

Voraussetzungen: Interesse am genauen Hinsehen und am eigenen Tun

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018;
15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 09.00 bis 10.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: unempfindliche Kleidung und einen Malerkittel

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Sabrina Brants

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Lass Dich nicht täuschen!

K18 1 026 S / K / MINT

Kunst mit »anderen« Augen entdecken: Optische Täuschungen

Du hast sicher schon Bilder von berühmten Malern gesehen oder selbst Bilder gemalt, doch kennst Du auch optische Täuschungen?

Optische Täuschungen sind zum Beispiel Bilder, bei denen Du völlig Unterschiedliches wahrnimmst, je nachdem, wie Du sie hältst und drehst. In solchen Bildern kannst Du Würfel und andere Formen entdecken, die zu flimmern scheinen, sich bewegen oder sogar hin und her springen.

Wir werden im Kurs Bilder von Künstlern untersuchen, die sich genau mit diesem Thema beschäftigt haben und gemeinsam versuchen, das Geheimnis vieler optischen Täuschungen zu lüften. So erfahren wir etwas über die optische Wahrnehmung des Menschen und die Arbeit unseres Gehirns dabei.

Vielleicht gelingt es Dir auch selbst optische Täuschungen herzustellen? Freue Dich auf verblüffende Kunstwerke und das Entdecken von Neuem.

Voraussetzungen: Interesse am genauen Schauen und am eigenen Gestalten

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018;
15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 10.30 bis 12.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: unempfindliche Kleidung und einen Malerkittel

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Sabrina Brants

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Ist das Kunst oder kann das weg? – Upcycling

K18 1 027 S / K / MINT

Da in den Meeren bald mehr Plastik als Fische herumschwimmt, müssen wir uns Gedanken über das Thema Müllverwertung machen. So kommen wir schnell dazu, uns mit dem Thema „Nachhaltigkeit“ zu beschäftigen.

In diesem Workshop entlocken wir Müll seine ästhetische Qualität und gestalten aus gebrauchtem Material etwas Neues. Es wird genagelt, genäht, gesteckt, gewebt, geschnitten, geklebt. Im kreativen Prozess entwickelt jeder Teilnehmer sein eigenes Upcycling-Projekt: Farbige Plastikdosen und -deckel, Socken und Handschuhe, Holzreste und Pappkartons, Fahrradreifen, Kronkorken, Netze, Strohhalme und vieles mehr werden zu Kunst.

Voraussetzungen: Interesse an ökologischen Themen, Gestaltung und handwerklichem Arbeiten, Freude an neuen Ideen

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018;
11.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: Müll (gereinigt, ungiftig) / Material, das du upcyclen möchtest
Außerdem unempfindliche Kleidung und Schuhe, evtl. einen Malerkittel

Ort: Netzwerk Kulturelle Bildung
Eberhardstraße 61A (Gebäude C)
70173 Stuttgart

Raum: kubi-S Kunstwerkstatt, 2.OG links

Kursleitung: Menja Stevenson

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: Es gibt keine Parkmöglichkeiten.
Erreichbar mit allen Nahverkehrsmitteln die die Haltestellen Stadtmitte oder Rathaus anfahren, dann ca. 5 Minuten zu Fuß

Druckwerkstatt

K18 1 028 S / K / MINT

In diesem Kurs lernen wir verschiedene Drucktechniken, wie Hoch- und Tiefdruckverfahren und unter Anderem die Radiertechnik kennen.

Zum Einen gestalten wir eigene individuelle Stempel in geometrischen Formen. Damit werden wir Häuser konstruieren und gemeinsam auf einem wandgroßen Format eine ganze Stadtansicht erschaffen.

Zum Anderen nutzen wir die Radierung – ein graphisches Tiefdruckverfahren – um eine feine, detaillierte Zeichnung in eine Platte ein zu ritzen. Mit einer Druckpresse werden wir die entstandene Zeichnung vervielfältigen.

Mit Phantasie und mathematisch-technischem Verständnis darf gezeichnet, gedruckt und gemalt werden.

Voraussetzungen: Interesse an Geometrie, Formen und Linien sowie exaktem Arbeiten

Termine: 12.11.2018; 19.11.2018; 26.11.2018; 03.12.2018; 10.12.2018;
17.12.2018

Tag / Zeit: montags, 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: unempfindliche Kleidung und Schuhe, evtl. einen Malerkittel

Ort: Netzwerk Kulturelle Bildung
Eberhardstraße 61A (Gebäude C)
70173 Stuttgart

Raum: kubi-S Kunstwerkstatt, 2.OG links

Kursleitung: Simone Henke, Künstlerin und Kunsttherapeutin

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: Es gibt keine Parkmöglichkeiten.
Erreichbar mit allen Nahverkehrsmitteln die die Haltestellen Stadtmitte oder Rathaus anfahren, dann ca. 5 Minuten zu Fuß

Ein Buch entsteht

K18 1 029 S / K / MINT

Das kannst Du in diesem Kurs sein:

- Autor
- Setzer
- Gestalter
- Illustrator
- Drucker
- und Buchbinder

Außerdem ist Dein Teamgeist gefragt, denn wir wollen zusammen ein kleines Buch entstehen lassen. Mit deiner Phantasie und handwerklichen Mitteln. Und natürlich hält jeder am Ende sein eigenes Exemplar in den Händen.

Voraussetzungen: Interesse an exaktem Arbeiten sowie am Umsetzen eigener Ideen und Gedanken

Termine: 12.11.2018; 19.11.2018; 26.11.2018; 03.12.2018; 10.12.2018;
17.12.2018; 07.01.2019; 14.01.2019; 21.01.2019

Tag / Zeit: montags, 14.15 bis 15.45 Uhr

Kurseinheiten 18

Kosten: keine

Du benötigst: Malerkittel oder altes Hemd

Ort: Sommerrainschule
Edelweißweg 11
70374 Stuttgart – Sommerrain

Raum: Werkraum

Kursleitung: Maren Kreft

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U 2, Haltestelle Obere Ziegelei,
S 2 und S 3, Haltestelle Sommerrain
Es gibt Parkplätze in der Nähe der Schule.

Schrift macht schlau – 1 –

K18 1 030 S / K

Wenn Du schreibst, zeichnest oder malst, dann arbeiten Deine Sinne optimal zusammen. Wie bei einem Experiment müssen sie exakt aufeinander abgestimmt sein. Du siehst, denkst, hörst, fühlst und bewegst Dich zugleich. Hast Du Lust, Dich darauf ein zu lassen?

Mit den verschiedensten Schreibwerkzeugen wie Feder, Klammer oder Pinsel, Farben und Deinem Köpfchen werden wir die Vielfalt der Zeichen und Zahlen entdecken. Wir werden uns zum Beispiel ein System für eine Geheimschrift ausdenken, Rätsel entwerfen, Schriftbilder erschaffen und Vieles mehr. Dabei lernst Du viel über geometrische Formen und Proportionen und ganz nebenbei erfährst Du auch etwas über die Geschichte der Schrift. Schreiben hilft Dir auch beim Denken und unterstützt Dein Gedächtnis. Außerdem geht es im Kurs um schnelles Kombinieren: Was denkst Du zum Beispiel, wenn Du ein bestimmtes Wort hörst? Wie würdest Du es beschreiben? Was ist das Gegenteil, was ist ähnlich und welche Farbe passt zu dem Wort?

Am Schluss des Kurses hältst Du etwas in Deinen Händen, das von Dir selbst erdacht und erschaffen wurde und hast außerdem viel über Schrift und Gestaltung gelernt.

Voraussetzungen: Freude am Kombinieren und Knobeln, Konzentrationsfähigkeit, selbstständiges Arbeiten, Ausdauer, Experimentierfreude

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018; 11.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten 12

Kosten: projektabhängig, maximal. 2,00 € pro Termin

Du benötigst: altes Hemd oder Schürze, Bleistift (HB), Wachsstifte, dicke und dünne Filz- und Buntstifte, Lineal

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich

Kursleitung: Uta Neumahr, Dipl. Grafik-Designerin

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Schrift macht schlau – 2 –

K18 1 031 S / K

Wenn Du schreibst, zeichnest oder malst, dann arbeiten Deine Sinne optimal zusammen. Wie bei einem Experiment müssen sie exakt aufeinander abgestimmt sein. Du siehst, denkst, hörst, fühlst und bewegst Dich zugleich. Hast Du Lust, Dich darauf ein zu lassen?

Mit den verschiedensten Schreibwerkzeugen wie Feder, Klammer oder Pinsel, Farben und Deinem Köpfchen werden wir die Vielfalt der Zeichen und Zahlen entdecken. Wir werden uns zum Beispiel ein System für eine Geheimschrift ausdenken, Rätsel entwerfen, Schriftbilder erschaffen und Vieles mehr. Dabei lernst Du viel über geometrische Formen und Proportionen und ganz nebenbei erfährst Du auch etwas über die Geschichte der Schrift. Schreiben hilft Dir auch beim Denken und unterstützt Dein Gedächtnis. Außerdem geht es im Kurs um schnelles Kombinieren: Was denkst Du zum Beispiel, wenn Du ein bestimmtes Wort hörst? Wie würdest Du es beschreiben? Was ist das Gegenteil, was ist ähnlich und welche Farbe passt zu dem Wort?

Am Schluss des Kurses hältst Du etwas in Deinen Händen, das von Dir selbst erdacht und erschaffen wurde und hast außerdem viel über Schrift und Gestaltung gelernt.

Voraussetzungen: Freude am Kombinieren und Knobeln, Konzentrationsfähigkeit, selbstständiges Arbeiten, Ausdauer, Experimentierfreude

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018; 11.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten 12

Kosten: projektabhängig, maximal. 2,00 € pro Termin

Du benötigst: dicke und dünne Filz- und Buntstifte, Bleistift (HB), Wachsstifte, Lineal, Schere, Kleber, altes Hemd oder Schürze

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich

Kursleitung: Uta Neumahr, Dipl. Grafik-Designerin

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Den Pflanzengeheimnissen auf der Spur K18 1 032 MINT

Mit faszinierenden Düften und wertvollen sekundären Inhaltsstoffen bereichern einheimische Pflanzen unseren Alltag.

Gemeinsam wollen wir an sechs Terminen die Kräuter, sowie die »Unkräuter« anschauen. Wie können wir sie bestimmen und welche botanische Besonderheiten haben sie?

Mittels einer Wasserdampf-Destillation offenbart sich das Geheimnis der Pflanze und wir gewinnen das ätherische Öl und das Pflanzenwasser. Mit ihnen rühren und mixen wir wohltuende Körperpflegemittel und heilende Salben. Außerdem verarbeiten wir die Gewürzkräuter zu einem wohlschmeckenden Kräutersalz und schaffen mit Pflanzenfarben und getrockneten Blüten schöne Kunstwerke.

Wichtig: Bitte Lebensmittel- und Kreuzallergien (soweit bekannt) bei der Anmeldung mit angeben!

Voraussetzungen: Die Kinder sollten Interesse am großen Artenreichtum unserer einheimischen Pflanzen mitbringen.

Termine: 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018; 18.01.2019;
25.01.2019

Tag / Zeit: freitags, 15.00 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 20,00 € Materialkosten für Verbrauchsmaterialien

Du benötigst: Schürze oder altes Hemd

Ort: Schönbuchschule
Dürrolewangstr. 20
70565 Stuttgart – Dürrolewang

Raum: Zeichensaal, Bau 2, 1. Stock

Kursleitung: Roswitha Ziegler, Kräuterpädagogin

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Rohr, Ausgang Egelhaafstraße,
Fußweg 4 Minuten Richtung Dürrolewang
Parken ist vor der Schule möglich.

Wie funktionieren Pflanzen? – 1 –

K18 1 033

MINT

Core-Course

„Warum sind die Blätter grün“? In diesem Kurs untersuchen wir mit naturwissenschaftlichen Experimenten und mikroskopischen Versuchen Vorgänge aus der Natur. Gemeinsam erfahren und entdecken wir etwas über die Bedeutung und Funktion von Pflanzen. Wenn wir die Vorgänge, die sich in Pflanzen abspielen, besser verstehen, verstehen wir auch die Natur um uns herum viel besser und wissen, dass wir die Pflanzenwelt bewahren und schützen müssen. Durchhaltevermögen, Interesse am Experimentieren, Beobachten und Dokumentieren der Ergebnisse ist notwendig.

Voraussetzungen: Durchhaltevermögen, Ausdauer, Konzentrationsfähigkeit, genaues Arbeiten

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018;
14.12.2018; 21.12.2018

Tag / Zeit: freitags, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 14

Kosten: keine

Du benötigst: Stifte

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wie treffen und im Eingangsbereich

Kursleitung: Mona Gärtner

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Wie funktionieren Pflanzen? – 2 –

K18 1 034

MINT

Core-Course

„Warum sind die Blätter grün“? In diesem Kurs untersuchen wir mit naturwissenschaftlichen Experimenten und mikroskopischen Versuchen Vorgänge aus der Natur. Gemeinsam erfahren und entdecken wir etwas über die Bedeutung und Funktion von Pflanzen. Wenn wir die Vorgänge, die sich in Pflanzen abspielen, besser verstehen, verstehen wir auch die Natur um uns herum viel besser und wissen, dass wir die Pflanzenwelt bewahren und schützen müssen. Durchhaltevermögen, Interesse am Experimentieren, Beobachten und Dokumentieren der Ergebnisse ist notwendig.

Voraussetzungen: Durchhaltevermögen, Ausdauer, Konzentrationsfähigkeit, genaues Arbeiten

Termine: 11.01.2019; 18.01.2019; 25.01.2019; 01.02.2019; 08.02.2019;
15.02.2019; 22.02.2019

Tag / Zeit: freitags, 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 14

Kosten: keine

Du benötigst: Stifte

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wie treffen und im Eingangsbereich

Kursleitung: Mona Gärtner

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Ernährungsdetektive – 1 –

K18 1 035 MINT

Wir experimentieren im Bereich der Sensorik (geschmackliche Wahrnehmung) und der manuellen Veränderung von Lebensmitteln.

Wir testen und verarbeiten natürliche Rohstoffe und erleben sechs vergnügliche und lehrreiche Experimentierstunden, die auch noch lecker schmecken:

- »Faszination Lebensmittel« – Wir stellen Haferflocken und Butter her.
- »Kinder-Cocktailbar« – Wasser ist wichtig – was gibt es noch Leckeres?
- »Obst & Oxidation« – Was passiert, wenn wir Obst verarbeiten?
- »Fit & frisch« – Milchprodukte schätzen lernen
- »Werde Zuckerdetektiv« – Nachweis von Zucker in Lebensmitteln
- »Tischknigge extra für Kinder« – Achtsamkeit am und auf dem Tisch

Achtung: Nicht geeignet für Kinder mit Milcheiweiß-Allergie, Lactose-Intoleranz, Fruchtzucker- und Gluten-Unverträglichkeit!

Voraussetzungen: konzentriertes Arbeiten, Freude und Lust an geschmacklichen Varianten der Lebensmittel

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018; 12.12.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 12,00 € für Lebensmittel

Du benötigst: gute Laune und Lust am Experimentieren

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Anke Uttendorfer
Fachberaterin für Säuglings- und Kinderernährung UGB

Teilnehmer: maximal 7 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Ernährungsdetektive – 2 –

K18 1 036 MINT

Wir experimentieren im Bereich der Sensorik (geschmackliche Wahrnehmung) und der manuellen Veränderung von Lebensmitteln.

Wir testen und verarbeiten natürliche Rohstoffe und erleben sechs vergnügliche und lehrreiche Experimentierstunden, die auch noch lecker schmecken:

- »Faszination Lebensmittel« – Wir stellen Haferflocken und Butter her.
- »Kinder-Cocktailbar« – Wasser ist wichtig – was gibt es noch Leckeres?
- »Obst & Oxidation« – Was passiert, wenn wir Obst verarbeiten?
- »Fit & frisch« – Milchprodukte schätzen lernen
- »Werde Zuckerdetektiv« – Nachweis von Zucker in Lebensmitteln
- »Tischknigge extra für Kinder« – Achtsamkeit am und auf dem Tisch

Achtung: Nicht geeignet für Kinder mit Milcheiweiß-Allergie, Lactose-Intoleranz, Fructose- und Gluten-Unverträglichkeit!

Voraussetzungen: konzentriertes Arbeiten, Freude und Lust an geschmacklichen Varianten der Lebensmittel

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018; 12.12.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: 12,00 € für Lebensmittel

Du benötigst: gute Laune und Lust am Experimentieren

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Anke Uttendorfer
Fachberaterin für Säuglings- und Kinderernährung UGB

Teilnehmer: maximal 7 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Naturwissenschaftliche Entdeckungsreise in der Küche – 1 –

K18 1 037 MINT

In der Küche werden Lebensmittel zubereitet. Das weiß doch jeder. Dahinter verbergen sich aber auch ganz andere Geheimnisse, die wir in spannenden naturwissenschaftlichen Experimenten erforschen wollen. Unsere neu gewonnenen Erkenntnisse nutzen wir dann zur Zubereitung von Speisen, die zum Abschluss gemeinsam verzehrt werden.

- Warum schmeckt Limonade? (Löslichkeit, Sensorik)
- Die rote Beete blutet! (Diffusion, Oxidation)
- Den Farbstoffen auf der Spur (Löslichkeit in Öl, Emulsion, Farbenspiele)
- Milchexperimente: Heute gibt's Eis! (Sensorik, Eiweißnachweis, Gefrierpunkt)
- Wasch und zieh: Was steckt drin im Getreidekorn? (Trennverfahren)
- Schaumschlägerei und weitere Experimente rund ums Ei (Druckstabilität, Verdunstung, mechanische Denaturierung von Eiweiß)

Achtung: Nicht geeignet für Kinder mit Milcheiweiß- und Hühnerei-Eiweiß-Allergie, Lactose-Intoleranz, Fructose- und Gluten-Unverträglichkeit!

Voraussetzungen: konzentriertes Arbeiten, Ausdauer und Freude beim Experimentieren

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018;
14.12.2018

Tag / Zeit: freitags, 14.30 bis 16.45 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: 8,00 € einmalig für Lebensmittel – Bitte zum ersten Termin mitbringen!

Du benötigst: Schürze, Haargummi für lange Haare, Behälter für Speisereste

Ort: Anne-Frank-Gemeinschafts- und Realschule
Hechinger Straße 73
70567 Stuttgart – Möhringen

Raum: Schulküche

Kursleitung: Brigitte Balcarek, Lebensmittelchemikerin

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U5 bis Haltestelle Möhringer Freibad,
U3, U6 bis Möhringer Bahnhof, dann Bus 72 bis Haltestelle
Dornröschenweg
Es gibt Parkmöglichkeiten vor dem Schulgebäude.

Naturwissenschaftliche Entdeckungsreise in der Küche – 2 –

K18 1 038 MINT

In der Küche werden Lebensmittel zubereitet. Das weiß doch jeder. Dahinter verbergen sich aber auch ganz andere Geheimnisse, die wir in spannenden naturwissenschaftlichen Experimenten erforschen wollen. Unsere neu gewonnenen Erkenntnisse nutzen wir dann zur Zubereitung von Speisen, die zum Abschluss gemeinsam verzehrt werden.

- Warum schmeckt Limonade? (Löslichkeit, Sensorik)
- Die rote Beete blutet! (Diffusion, Oxidation)
- Den Farbstoffen auf der Spur (Löslichkeit in Öl, Emulsion, Farbenspiele)
- Milchexperimente: Heute gibt's Eis! (Sensorik, Eiweißnachweis, Gefrierpunkt)
- Wasch und zieh: Was steckt drin im Getreidekorn? (Trennverfahren)
- Schaumschlägerei und weitere Experimente rund ums Ei
(Druckstabilität, Verdunstung, mechanische Denaturierung von Eiweiß)

Achtung: Nicht geeignet für Kinder mit Milcheiweiß- und Hühnerei-Eiweiß-Allergie, Lactose-Intoleranz, Fructose- und Gluten-Unverträglichkeit!

Voraussetzungen: konzentriertes Arbeiten, Ausdauer und Freude beim Experimentieren

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018;
14.12.2018

Tag / Zeit: freitags, 16.45 bis 19.00 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: 8,00 € einmalig für Lebensmittel – Bitte zum ersten Termin mitbringen!

Du benötigst: Schürze, Haargummi für lange Haare, Behälter für Speisereste

Ort: Anne-Frank-Gemeinschafts- und Realschule
Hechinger Straße 73
70567 Stuttgart – Möhringen

Raum: Schulküche

Kursleitung: Brigitte Balcarek, Lebensmittelchemikerin

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U5 bis Haltestelle Möhringer Freibad,
U3, U6 bis Möhringer Bahnhof, dann Bus 72 bis Haltestelle
Dornröschenweg
Es gibt Parkmöglichkeiten vor dem Schulgebäude.

Kleine Forscher – Wir arbeiten wie Wissenschaftler

K18 1 039 MINT

Möchtest Du mit anderen Kindern zusammen forschen und zum Beispiel herausbekommen, warum manche Dinge auf dem Wasser schwimmen und andere sofort versinken? Oder findest Du es spannend zu erforschen, wie Du ein Ei so schützen kannst, dass es bei einem Aufprall nicht zerbricht?

All das und noch viel mehr werden wir im Kurs „Kleine Forscher“ tun. Außerdem sollst Du über Deine Forschungsergebnisse wie ein richtiger Wissenschaftler berichten und mit den anderen Kurs-Kindern darüber diskutieren.

Du findest das alles spannend? Na dann nichts wie zu den „Kleinen Forschern“ und herausbekommen, wie all das und noch viel mehr funktioniert.

Voraussetzungen: Lust am Forschen, Interesse an Naturwissenschaften, Ausdauer und Kreativität

Termine: 08.11.2018; 15.11.2018; 22.11.2018; 29.11.2018 und 01.12.2018 von 09.45 bis 14.15 Uhr in Tübingen

Tag / Zeit: donnerstags, 14.30 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 22

Kosten: 5,00 € für Verbrauchsmaterial

Du benötigst: Schürze oder altes Hemd, Mäppchen mit Buntstiften, Klebstift, Schere, ein DIN A4 Heft unliniert

Ort: Heusteigschule
Heusteigstraße 97
70180 Stuttgart – Süd

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Hannah Zweigart

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34 oder Bus 44 und 92, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß
Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Chemie

K18 1 040 MINT

Ist es Zauberei oder ist wieder die Chemie am Werk?

Ist da „zu viel Chemie drin“ – oder ist es doch natürlich?

In diesem Kurs lernst Du Chemikalien zusammen zu mischen, um neue Substanzen herzustellen. Du wirst herausfinden, woraus alles, aber auch wirklich ALLES besteht (Unser Freund das Atom) ... und wie die Alchemisten von vor Hunderten von Jahren wirst Du lernen, Chemie so ein zu setzen, dass Du Deine Familie und Deine Freunde verblüffen kannst.

Voraussetzungen: besonderes Interesse an Chemie,
Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer, Kreativität,
gute Lese- und Schreibkenntnisse

Termine: 19.11.2018; 26.11.2018; 03.12.2018; 10.12.2018; 17.12.2018

Tag / Zeit: montags, 16.00 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 10

Kosten: keine

Du benötigst: Schürze oder altes Hemd, Schreibzeug und Heft

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart-Vaihingen

Raum: Raum 13 (im älteren Schulgebäude, 2. Stock, am Treppenhaus)

Kursleitung: Dr. Natascha Aristov

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Sicher experimentieren im Chemielabor K18 1 041 MINT

- 1 -

Coure-Course

In diesem Kurs hast Du die Möglichkeit wie in einem Chemielabor zu arbeiten. Wir werden mit kleinen Geräten, wie Du sie auch in jedem großen chemischen Labor finden kannst, spannende Experimente durchführen. Dabei erfährst Du unter Anderem:

- wie in einem Chemielabor gearbeitet
- und auf Sicherheit geachtet wird.
- wie Chemiker Experimente durchführen.
- was eine chemische Reaktion genau ist.
- wie ein Chemiker vorgeht, wenn er ein ihm gestelltes Problem löst.
- und zum Beispiel was ein Indikator ist und was der Rotkohl, den Du als Essen kennst, damit zu tun hat.

Dazu führen wir spannende Experiment durch, dokumentieren und diskutieren die dabei erhaltenen Ergebnisse.

Voraussetzungen: besonderes Interesse an Chemie,
Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer, Kreativität,
gute Lese- und Schreibkenntnisse

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018;
11.12.2018; 18.12.2018; 08.01.2019; 15.01.2019; 22.01.2019

Tag / Zeit: dienstags, 14.30 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 27

Kosten: 10,00 €

Du benötigst: einen DIN A4 Schnellhefter, Mäppchen mit Buntstiften, Klebstift, Schere

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart-Vaihingen

Raum: Raum 13 (im älteren Schulgebäude, 2. Stock, am Treppenhaus)

Kursleitung: Elke Fehrenbach

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Sicher experimentieren im Chemielabor K18 1 042 MINT

- 2 -

Coure-Course

In diesem Kurs hast Du die Möglichkeit wie in einem Chemielabor zu arbeiten. Wir werden mit kleinen Geräten, wie Du sie auch in jedem großen chemischen Labor finden kannst, spannende Experimente durchführen. Dabei erfährst Du unter Anderem:

- wie in einem Chemielabor gearbeitet
- und auf Sicherheit geachtet wird.
- wie Chemiker Experimente durchführen.
- was eine chemische Reaktion genau ist.
- wie ein Chemiker vorgeht, wenn er ein ihm gestelltes Problem löst.
- und zum Beispiel was ein Indikator ist und was der Rotkohl, den Du als Essen kennst, damit zu tun hat.

Dazu führen wir spannende Experiment durch, dokumentieren und diskutieren die dabei erhaltenen Ergebnisse.

Voraussetzungen: besonderes Interesse an Chemie, Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer, Kreativität, gute Lese- und Schreibkenntnisse

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018; 12.12.2018; 19.12.2018; 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 14.30 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 27

Kosten: 10,00 €

Du benötigst: einen DIN A4 Schnellhefter, Mäppchen mit Buntstiften, Klebstift, Schere

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart-Vaihingen

Raum: Raum 13 (im älteren Schulgebäude, 2. Stock, am Treppenhaus)

Kursleitung: Elke Fehrenbach

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld, U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Sicher experimentieren im Chemielabor K18 1 043 MINT

- 3 -

Coure-Course

In diesem Kurs hast Du die Möglichkeit wie in einem Chemielabor zu arbeiten. Wir werden mit kleinen Geräten, wie Du sie auch in jedem großen chemischen Labor finden kannst, spannende Experimente durchführen. Dabei erfährst Du unter Anderem:

- wie in einem Chemielabor gearbeitet
- und auf Sicherheit geachtet wird.
- wie Chemiker Experimente durchführen.
- was eine chemische Reaktion genau ist.
- wie ein Chemiker vorgeht, wenn er ein ihm gestelltes Problem löst.
- und zum Beispiel was ein Indikator ist und was der Rotkohl, den Du als Essen kennst, damit zu tun hat.

Dazu führen wir spannende Experiment durch, dokumentieren und diskutieren die dabei erhaltenen Ergebnisse.

Voraussetzungen: besonderes Interesse an Chemie,
Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer, Kreativität,
gute Lese- und Schreibkenntnisse

Termine: 08.11.2018; 15.11.2018; 22.11.2018; 29.11.2018; 06.12.2018;
13.12.2018; 20.12.2018; 10.01.2019; 17.01.2019; 24.01.2019

Tag / Zeit: donnerstags, 14.30 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 27

Kosten: 10,00 €

Du benötigst: einen DIN A4 Schnellhefter, Mäppchen mit Buntstiften, Klebstift, Schere

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart-Vaihingen

Raum: Raum 13 (im älteren Schulgebäude, 2. Stock, am Treppenhaus)

Kursleitung: Elke Fehrenbach

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Chemische und physikalische Phänomene aus dem Alltag mit alltäglichen Dingen erforschen

K18 1 044 MINT

Sehr viele Dinge in Deinem Alltag sind kleine chemische oder physikalische Phänomene. Viele davon lassen sich mit Alltagsgegenständen erforschen.

Wie entstehen zum Beispiel Seifenblasen, warum kannst Du aus einer Kartoffel eine Batterie bauen oder: wie kannst Du auf ein weißes Blatt ein schwarzes Gespenst zaubern, ohne es zu malen? Kann man mit Seife ein kleines Boot antreiben oder kann ein Wassertropfen eine Lupe sein?

Wir wollen gemeinsam in unserer chemisch-physikalischen Forscherwerkstatt versuchen, diesen Fragen und noch vielen anderen auf den Grund zu kommen.

Voraussetzungen: Neugierde, Forschergeist, Ausdauer

Termine: 29.10.2018; 30.10.2018; 31.10.2018; 02.11.2018

Tag / Zeit: Montag bis Freitag, 14.30 bis 17.30 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 16

Kosten: 5,00 €

Du benötigst: Buntstifte, Schreibzeug, Schere, Klebstift, ein kariertes Heft A5, ein altes Hemd oder eine alte Schürze und eine Kleinigkeit zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Hartmut Thamm

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Forschen und Experimentieren – 1 –

K18 1 045

MINT

In diesem Kurs hast Du die Möglichkeit zu erleben, was für ein toller, phantasievoller Naturwissenschaftler Du bist! Ihr werdet spannende und verblüffende Beobachtungen bei Eurem eigenen Experimentieren mit vielen alltäglichen Dingen erleben und eigene Experimente aus Chemie, Physik oder Biologie durchführen.

Du wirst erforschen wie Du von Blasen im Wasser zu selbst gemachten Riesenseifenblasen kommst und was diese mit dem Dach eines Olympiastadions zu tun haben. Wir werden erforschen was Riesenseifenblasen alles können, was sie mit Bodylotion gemeinsam haben und wie Du diese selbst produzieren kannst. Wir werden Seifenblasen in selbst gelötete Drahtkörper „einspannen“ und „Lavalampen“ selbst bauen.

Wir wollen aber nicht nur ausprobieren, beobachten und staunen, sondern gemeinsam versuchen herauszufinden was dahinter steckt.

Zu den Experimenten bekommst Du Anleitungen, in denen Du Deine Notizen einträgst oder einzeichnest. So hast Du am Ende Dein eigenes Forschungs-Protokollbuch.

Voraussetzungen: Interesse an Naturphänomenen, Konzentrationsfähigkeit, Ausdauer, Kreativität sowie gute Lese- und Schreibkenntnisse

Termine: 05.11.2018; 12.11.2018; 19.11.2018; 26.11.2018; 10.12.2018

Tag / Zeit: montags 14.00 bis 15.45 Uhr

Kurseinheiten: 14

Kosten: 5,00 €

Du benötigst: Buntstifte, Schreibzeug, Schere, Klebstift, ein kariertes Heft A5, ein altes Hemd oder eine alte Schürze

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Bärbel Schmidt

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Forschen und Experimentieren – 2 –

K18 1 046

MINT

In diesem Kurs hast Du die Möglichkeit zu erleben, was für ein toller, phantasievoller Naturwissenschaftler Du bist! Ihr werdet spannende und verblüffende Beobachtungen bei Eurem eigenen Experimentieren mit vielen alltäglichen Dingen erleben und eigene Experimente aus Chemie, Physik oder Biologie durchführen.

Du wirst erforschen wie Du von Blasen im Wasser zu selbst gemachten Riesenseifenblasen kommst und was diese mit dem Dach eines Olympiastadions zu tun haben. Wir werden erforschen was Riesenseifenblasen alles können, was sie mit Bodylotion gemeinsam haben und wie Du diese selbst produzieren kannst. Wir werden Seifenblasen in selbst gelötete Drahtkörper „einspannen“ und „Lavalampen“ selbst bauen.

Wir wollen aber nicht nur ausprobieren, beobachten und staunen, sondern gemeinsam versuchen herauszufinden was dahinter steckt.

Zu den Experimenten bekommst Du Anleitungen, in denen Du Deine Notizen einträgst oder einzeichnest. So hast Du am Ende Dein eigenes Forschungs-Protokollbuch.

Voraussetzungen: Interesse an Naturphänomenen, Konzentrationsfähigkeit, Ausdauer, Kreativität sowie gute Lese- und Schreibkenntnisse

Termine: 05.11.2018; 12.11.2018; 19.11.2018; 26.11.2018; 10.12.2018

Tag / Zeit: montags, 15.45 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 14

Kosten: 5,00 €

Du benötigst: Buntstifte, Schreibzeug, Schere, Klebstift, ein kariertes Heft A5, ein altes Hemd oder eine alte Schürze

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Bärbel Schmidt

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Naturwissenschaftliche Experimente

K18 1 047

MINT

- 1 -

Die Naturwissenschaften bieten ein breites Spektrum an möglichen Experimenten.

Der Gegenstand unserer Forschung ist die Natur:

- Wir beobachten
- experimentieren
- und versuchen das Gesehene zu begreifen und zu dokumentieren.

Voraussetzungen: Interesse am Experimentieren und wissenschaftlichen Erkenntnissen

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018;
15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 11.30 bis 13.45 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Naturwissenschaftliche Experimente

K18 1 048

MINT

- 2 -

Die Naturwissenschaften bieten ein breites Spektrum an möglichen Experimenten.

Der Gegenstand unserer Forschung ist die Natur:

- Wir beobachten
- experimentieren
- und versuchen das Gesehene zu begreifen und zu dokumentieren.

Voraussetzungen: Interesse am Experimentieren und wissenschaftlichen Erkenntnissen

Termine: 04.03.2019; 05.03.2019; 06.03.2019; 07.03.2019; 08.03.2019;
09.03.2019

Tag / Zeit: Montag bis Samstag, 11.30 bis 13.45 Uhr - **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart - Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Physikalische Experimente – 1 –

K18 1 049 MINT

„Der Inhalt der Physik geht die Physiker an, die Auswirkung alle Menschen.“
(Friedrich Dürrenmatt)

Obwohl Dürrenmatt kein Naturwissenschaftler war, erkannte er die Vorzüge der Physik. Beinahe alle Phänomene des Lebens haben etwas mit Physik zu tun. So ist es nicht verwunderlich, dass die ersten Philosophen, die über die Welt nachdachten, oft zugleich auch Physiker waren.

Mit Hilfe verschiedener Experimente wollen wir die Welt der Physik kennenlernen.

Voraussetzungen: Interesse am Experimentieren und wissenschaftlichen Erkenntnissen

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018;
15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 13.45 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Physikalische Experimente – 2 –

K18 1 050 MINT

„Der Inhalt der Physik geht die Physiker an, die Auswirkung alle Menschen.“
(Friedrich Dürrenmatt)

Obwohl Dürrenmatt kein Naturwissenschaftler war, erkannte er die Vorzüge der Physik. Beinahe alle Phänomene des Lebens haben etwas mit Physik zu tun. So ist es nicht verwunderlich, dass die ersten Philosophen, die über die Welt nachdachten, oft zugleich auch Physiker waren.

Mit Hilfe verschiedener Experimente wollen wir die Welt der Physik kennenlernen.

Voraussetzungen: Interesse am Experimentieren und wissenschaftlichen Erkenntnissen

Termine: 04.03.2019; 05.03.2019; 06.03.2019; 07.03.2019; 08.03.2019;
09.03.2019

Tag / Zeit: Montag bis Samstag, 13.45 bis 16.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule.

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Elektrotechnikexperimente – 1 –

K18 1 051

MINT

Wir lernen in diesem Kurs verschiedene Bauteile der Elektrotechnik kennen und führen spannende Experimente mit ihnen durch. Was sind Widerstände, Dioden, LEDs, Transistoren, Optokoppler, Relais, Motoren und Servos und wie funktionieren sie genau?

Im zweiten Teil des Kurses widmen wir uns der Digitaltechnik.

Alle Experimente werden mit niedriger Spannung unter Einsatz von Batterien durchgeführt, so dass keine Gefahr durch hohe Spannung besteht.

Voraussetzungen: Kreativität, Interesse an Technik und logischen Zusammenhängen werden erwartet.

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018; 15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 08.30 bis 11.30 Uhr

Kurseinheiten: 24

Kosten: 15,00 € (Kosten für etwa 5 Schaltungen)

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Elektrotechnikexperimente – 2 –

K18 1 052

MINT

Wir lernen in diesem Kurs verschiedene Bauteile der Elektrotechnik kennen und führen spannende Experimente mit ihnen durch. Was sind Widerstände, Dioden, LEDs, Transistoren, Optokoppler, Relais, Motoren und Servos und wie funktionieren sie genau?

Im zweiten Teil des Kurses widmen wir uns der Digitaltechnik.

Alle Experimente werden mit niedriger Spannung unter Einsatz von Batterien durchgeführt, so dass keine Gefahr durch hohe Spannung besteht.

Voraussetzungen: Kreativität, Interesse an Technik und logischen Zusammenhängen werden erwartet.

Termine: 04.03.2019; 05.03.2019; 06.03.2019; 07.03.2019; 08.03.2019; 09.03.2019

Tag / Zeit: Montag bis Samstag, 08.30 bis 11:30 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten 24

Kosten: 15,00 € (Kosten für etwa 5 Schaltungen)

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Erstaunliches aus der Fledermauswelt

K18 1 053

MINT

- 1 -

Heutzutage weiß jeder, dass Fledermäuse keine Vögel sind – oder? Aber wie und wo leben Fledermäuse und was macht die Tiere so besonders? In diesem Kurs wollen wir uns mit der Biologie der Fledermäuse und den Lebensgewohnheiten der einheimischen Fledermäuse befassen.

Voraussetzungen: Es wichtig, dass die Teilnehmer ganz besonderes Interesse an kleinen Tieren haben und sich von den großen Tieren im Museum nicht ablenken lassen.

Termine: 24.11.2018

Tag / Zeit: Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: nichts

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Schulungsraum

Kursleitung: Ewa Paliocha, Diplom-Biologin

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Erstaunliches aus der Fledermauswelt

K18 1 054

MINT

- 2 -

Heutzutage weiß jeder, dass Fledermäuse keine Vögel sind – oder? Aber wie und wo leben Fledermäuse und was macht die Tiere so besonders? In diesem Kurs wollen wir uns mit der Biologie der Fledermäuse und den Lebensgewohnheiten der einheimischen Fledermäuse befassen.

Voraussetzungen: Es wichtig, dass die Teilnehmer ganz besonderes Interesse an kleinen Tieren haben und sich von den großen Tieren im Museum nicht ablenken lassen.

Termine: 24.11.2018

Tag / Zeit: Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: nichts

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Schulungsraum

Kursleitung: Ewa Paliocha, Diplom-Biologin

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Erstaunliches aus der Fledermauswelt

K18 1 055

MINT

- 3 -

Heutzutage weiß jeder, dass Fledermäuse keine Vögel sind – oder? Aber wie und wo leben Fledermäuse und was macht die Tiere so besonders? In diesem Kurs wollen wir uns mit der Biologie der Fledermäuse und den Lebensgewohnheiten der einheimischen Fledermäuse befassen.

Voraussetzungen: Es wichtig, dass die Teilnehmer ganz besonderes Interesse an kleinen Tieren haben und sich von den großen Tieren im Museum nicht ablenken lassen.

Termine: 09.02.2019

Tag / Zeit: Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: nichts

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Schulungsraum

Kursleitung: Ewa Paliocha, Diplom-Biologin

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 und 2

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Erstaunliches aus der Fledermauswelt

K18 1 056

MINT

- 4 -

Heutzutage weiß jeder, dass Fledermäuse keine Vögel sind – oder? Aber wie und wo leben Fledermäuse und was macht die Tiere so besonders? In diesem Kurs wollen wir uns mit der Biologie der Fledermäuse und den Lebensgewohnheiten der einheimischen Fledermäuse befassen.

Voraussetzungen: Es wichtig, dass die Teilnehmer ganz besonderes Interesse an kleinen Tieren haben und sich von den großen Tieren im Museum nicht ablenken lassen.

Termine: 09.02.2019

Tag / Zeit: Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: nichts

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Schulungsraum

Kursleitung: Ewa Paliocha, Diplom-Biologin

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Eulen und Gewölle – 1 –

K18 1 057 MINT

Wie hat man herausgefunden was Eulen gerne fressen? Man kam dem »Geschmack« der Eulen durch die Analyse ihrer Gewölle auf die Spur. Mit dieser Untersuchungsmethode haben Wissenschaftler nicht nur herausgefunden, was auf dem Speisezettel der Eulen steht, sie nutzen diese Methode auch dazu, um Daten zur Verbreitung der Säugetiere, denen die Eulen nachstellen, zu erfassen.

Die Analyse von Gewöllern ist nicht nur eine wichtige Methode um wissenschaftliche Daten zu bekommen. Sie eignet sich auch hervorragend dazu die ersten Schritte in die Welt der kleinen Säugetiere zu machen. Sie ist auch für Kinder sehr gut geeignet, um die ersten Erfahrungen mit wissenschaftlichen Fragestellungen, methodischer Arbeitsweise und spannender Feinarbeit zu machen.

Im Kurs werdet Ihr die Gelegenheit bekommen selbst, wie Wissenschaftler zu arbeiten, Eure Geduld zu testen und neue Fragestellungen zu entwickeln.

<i>Termine:</i>	01.12.2018
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten), 1,00 € Materialkosten
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein Rosenstein 1 70191 Stuttgart – Nord
<i>Raum:</i>	Schulungsraum
<i>Kursleitung:</i>	Ewa Paliocha, Diplom-Biologin
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 10 aus Klasse 1 und 2
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder U13 und U15, Haltestelle Löwentor S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Eulen und Gewölle – 2 –

K18 1 058 MINT

Wie hat man herausgefunden was Eulen gerne fressen? Man kam dem »Geschmack« der Eulen durch die Analyse ihrer Gewölle auf die Spur. Mit dieser Untersuchungsmethode haben Wissenschaftler nicht nur herausgefunden, was auf dem Speisezettel der Eulen steht, sie nutzen diese Methode auch dazu, um Daten zur Verbreitung der Säugetiere, denen die Eulen nachstellen, zu erfassen.

Die Analyse von Gewöllern ist nicht nur eine wichtige Methode um wissenschaftliche Daten zu bekommen. Sie eignet sich auch hervorragend dazu die ersten Schritte in die Welt der kleinen Säugetiere zu machen. Sie ist auch für Kinder sehr gut geeignet, um die ersten Erfahrungen mit wissenschaftlichen Fragestellungen, methodischer Arbeitsweise und spannender Feinarbeit zu machen.

Im Kurs werdet Ihr die Gelegenheit bekommen selbst, wie Wissenschaftler zu arbeiten, Eure Geduld zu testen und neue Fragestellungen zu entwickeln.

<i>Termine:</i>	01.12.2018
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten), 1,00 € Materialkosten
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein Rosenstein 1 70191 Stuttgart – Nord
<i>Raum:</i>	Schulungsraum
<i>Kursleitung:</i>	Ewa Paliocha, Diplom-Biologin
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 10 aus Klasse 3 und 4
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder U13 und U15, Haltestelle Löwentor S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Eulen und Gewölle – 3 –

K18 1 059 MINT

Wie hat man herausgefunden was Eulen gerne fressen? Man kam dem »Geschmack« der Eulen durch die Analyse ihrer Gewölle auf die Spur. Mit dieser Untersuchungsmethode haben Wissenschaftler nicht nur herausgefunden, was auf dem Speisezettel der Eulen steht, sie nutzen diese Methode auch dazu, um Daten zur Verbreitung der Säugetiere, denen die Eulen nachstellen, zu erfassen.

Die Analyse von Gewöllern ist nicht nur eine wichtige Methode um wissenschaftliche Daten zu bekommen. Sie eignet sich auch hervorragend dazu die ersten Schritte in die Welt der kleinen Säugetiere zu machen. Sie ist auch für Kinder sehr gut geeignet, um die ersten Erfahrungen mit wissenschaftlichen Fragestellungen, methodischer Arbeitsweise und spannender Feinarbeit zu machen.

Im Kurs werdet Ihr die Gelegenheit bekommen selbst, wie Wissenschaftler zu arbeiten, Eure Geduld zu testen und neue Fragestellungen zu entwickeln.

<i>Termine:</i>	26.01.2019
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten), 1,00 € Materialkosten
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein Rosenstein 1 70191 Stuttgart – Nord
<i>Raum:</i>	Schulungsraum
<i>Kursleitung:</i>	Ewa Paliocha, Diplom-Biologin
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 10 aus Klasse 1 und 2
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder U13 und U15, Haltestelle Löwentor S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Eulen und Gewölle – 4 –

K18 1 060 MINT

Wie hat man herausgefunden was Eulen gerne fressen? Man kam dem »Geschmack« der Eulen durch die Analyse ihrer Gewölle auf die Spur. Mit dieser Untersuchungsmethode haben Wissenschaftler nicht nur herausgefunden, was auf dem Speisezettel der Eulen steht, sie nutzen diese Methode auch dazu, um Daten zur Verbreitung der Säugetiere, denen die Eulen nachstellen, zu erfassen.

Die Analyse von Gewöllern ist nicht nur eine wichtige Methode um wissenschaftliche Daten zu bekommen. Sie eignet sich auch hervorragend dazu die ersten Schritte in die Welt der kleinen Säugetiere zu machen. Sie ist auch für Kinder sehr gut geeignet, um die ersten Erfahrungen mit wissenschaftlichen Fragestellungen, methodischer Arbeitsweise und spannender Feinarbeit zu machen.

Im Kurs werdet Ihr die Gelegenheit bekommen selbst, wie Wissenschaftler zu arbeiten, Eure Geduld zu testen und neue Fragestellungen zu entwickeln.

<i>Termine:</i>	26.01.2019
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten), 1,00 € Materialkosten
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein Rosenstein 1 70191 Stuttgart – Nord
<i>Raum:</i>	Schulungsraum
<i>Kursleitung:</i>	Ewa Paliocha, Diplom-Biologin
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 10 aus Klasse 3 und 4
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder U13 und U15, Haltestelle Löwentor S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Kleider der Tiere – 1 –

K 18 1 061 MINT

Welches Wirbeltier trägt was und welche Funktion haben die vielfältigen Kleider der Tiere? Gemeinsam werden wir uns im Museum auf eine Entdeckungsreise machen und uns die »Kleider« verschiedener Tiere anschauen und Wissenswertes darüber zu erfahren.

<i>Termine:</i>	12.01.2019
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten), 1,00 € Materialkosten
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein Rosenstein 1 70191 Stuttgart – Nord
<i>Raum:</i>	Schulungsraum
<i>Kursleitung:</i>	Ewa Paliocha, Diplom-Biologin
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 10 aus Klasse 1 und 2
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder U13 und U15, Haltestelle Löwentor S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Kleider der Tiere – 2 –

K 18 1 062 MINT

Welches Wirbeltier trägt was und welche Funktion haben die vielfältigen Kleider der Tiere? Gemeinsam werden wir uns im Museum auf eine Entdeckungsreise machen und uns die »Kleider« verschiedener Tiere anschauen und Wissenswertes darüber zu erfahren.

<i>Termine:</i>	12.01.2019
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten), 1,00 € Materialkosten
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein Rosenstein 1 70191 Stuttgart – Nord
<i>Raum:</i>	Schulungsraum
<i>Kursleitung:</i>	Ewa Paliocha, Diplom-Biologin
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 10 aus Klasse 3 und 4
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder U13 und U15, Haltestelle Löwentor S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Rund ums Holz – 1 –

K 18 1 063 MINT

Wie entsteht Holz?

Welche Bedeutung hat Holz für verschiedenste Tiere, wie z. B. Hirschkäfer, Schwarzspecht, Neuntöter, Zwergseidenäffchen oder Fingertier?

Auf einer spannenden Entdeckungstour werden wir das Museum zum Thema Holz durchforsten und unsere Entdeckungen anschließend mit Holz darstellen.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder mit guter Konzentrationsfähigkeit und Spaß am genauen Hinschauen und Entdecken.

Termine: 15.11.2018

Tag / Zeit: Donnerstag , 14.45 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum.

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Rund ums Holz – 2 –

K 18 1 064 MINT

Wie entsteht Holz?

Welche Bedeutung hat Holz für verschiedenste Tiere, wie z. B. Hirschkäfer, Schwarzspecht, Neuntöter, Zwergseidenäffchen oder Fingertier?

Auf einer spannenden Entdeckungstour werden wir das Museum zum Thema Holz durchforsten und unsere Entdeckungen anschließend mit Holz darstellen.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder mit guter Konzentrationsfähigkeit und Spaß am genauen Hinschauen und Entdecken.

Termine: 16.11.2018

Tag / Zeit: Freitag , 14.45 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum.

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Tiere im Winter – 1 –

K 18 1 065 MINT

Ob Eichhörnchen, Eichelhäher, Igel, Frosch oder Storch – alle Tiere wollen den Winter gut überstehen. Dabei tricksen sie Kälte und Nahrungsmangel mit verschiedenen Strategien aus. Was sich hinter Begriffen wie Winterschlaf, Winterruhe und Winterstarre verbirgt und warum manche Vögel wegziehen, erfahren die Kinder bei einer Entdeckungsreise im Museum. Anschließend werken wir zum Thema.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder, die besonderes Interesse an logischen Zusammenhängen in der Natur haben.

Termine: 08.12.2018

Tag / Zeit: Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Tiere im Winter – 2 –

K 18 1 066 MINT

Ob Eichhörnchen, Eichelhäher, Igel, Frosch oder Storch – alle Tiere wollen den Winter gut überstehen. Dabei tricksen sie Kälte und Nahrungsmangel mit verschiedenen Strategien aus. Was sich hinter Begriffen wie Winterschlaf, Winterruhe und Winterstarre verbirgt und warum manche Vögel wegziehen, erfahren die Kinder bei einer Entdeckungsreise im Museum. Anschließend werken wir zum Thema.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder, die besonderes Interesse an logischen Zusammenhängen in der Natur haben.

Termine: 08.12.2018

Tag / Zeit: Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
1,00 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Unterwasserwelten – 1 –

K 18 1 067 MINT

Ob in heimischen Bächen und Seen, südamerikanischen Flüssen oder im weiten Meer – unter der Wasseroberfläche erschließen sich uns phantastische Unterwasserwelten.

Bei einer Reise durchs Museum werden wir gemeinsam in die Unterwasserwelten eintauchen und anschließend unsere Erfahrungen aus der Rundreise durch diese spannenden Welten in einer Werkarbeit umsetzen.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder mit guter Konzentrationsfähigkeit.

Termine: 19.01.2019

Tag / Zeit: Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
0,50 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Unterwasserwelten – 2 –

K 18 1 068 MINT

Ob in heimischen Bächen und Seen, südamerikanischen Flüssen oder im weiten Meer – unter der Wasseroberfläche erschließen sich uns phantastische Unterwasserwelten.

Bei einer Reise durchs Museum werden wir gemeinsam in die Unterwasserwelten eintauchen und anschließend unsere Erfahrungen aus der Rundreise durch diese spannenden Welten in einer Werkarbeit umsetzen.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder mit guter Konzentrationsfähigkeit.

Termine: 19.01.2019

Tag / Zeit: Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
0,50 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Unterwasserwelten – 3 –

K 18 1 069 MINT

Ob in heimischen Bächen und Seen, südamerikanischen Flüssen oder im weiten Meer – unter der Wasseroberfläche erschließen sich uns phantastische Unterwasserwelten.

Bei einer Reise durchs Museum werden wir gemeinsam in die Unterwasserwelten eintauchen und anschließend unsere Erfahrungen aus der Rundreise durch diese spannenden Welten in einer Werkarbeit umsetzen.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder mit guter Konzentrationsfähigkeit.

Termine: 02.02.2019

Tag / Zeit: Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
0,50 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Unterwasserwelten – 4 –

K 18 1 070 MINT

Ob in heimischen Bächen und Seen, südamerikanischen Flüssen oder im weiten Meer – unter der Wasseroberfläche erschließen sich uns phantastische Unterwasserwelten.

Bei einer Reise durchs Museum werden wir gemeinsam in die Unterwasserwelten eintauchen und anschließend unsere Erfahrungen aus der Rundreise durch diese spannenden Welten in einer Werkarbeit umsetzen.

Voraussetzungen: Der Kurs ist geeignet für Kinder mit guter Konzentrationsfähigkeit.

Termine: 02.02.2019

Tag / Zeit: Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr

Kurseinheiten: 3

Kosten: Eintritt und Führung: 4,50 € (an der Museumskasse zu entrichten),
0,50 € Materialkosten

Du benötigst: ältere Kleidung wegen des Klebens und Werkens

Ort: Staatliches Museum für Naturkunde – Schloss Rosenstein
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Treffpunkt: Foyer
Ausstellungsräume und Schulungsraum

Kursleitung: Dr. Barbara Schrade

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 1 bis 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U2, U14, Haltestelle Mineralbäder
U13 und U15, Haltestelle Löwentor
S1, S2, S3, Haltestelle Bad-Cannstatt oder
S4, S5, S6, Haltestelle Nordbahnhof
Fußweg vom Nordbahnhof durch den Park 15 bis 20 Minuten
Parkhäuser: Mineralbäder, Wilhelma (gebührenpflichtig)

Das kleine Einmaleins der Sterne und Planeten

K18 1 071

MINT

Vor 13,8 Milliarden Jahren fand der „Big Bang“ – der Urknall statt. Durch diesen Urknall entstand unser Universum, die Planeten, Sterne und ganze Galaxien. Doch was genau verbirgt sich hinter all diesen Begriffen? Diesen Fragen werden wir in unserem Kurs nachgehen:

- Wir lernen Planeten kennen,
- setzen sie künstlerisch um
- und versuchen das Unbegreifbare greifbarer zu machen:
 - Was sind Sterne,
 - wie entstehen sie?
 - Wie reist der Mensch ins All?

Bring Deine eigenen Fragen mit und wir werden mit ihnen dem großen, unendlich erscheinenden Universum auf den Grund gehen.

Am Ende des Kurses besuchen wir gemeinsam das Planetarium in Stuttgart und bestaunen aus einer anderen Perspektive das kleine Einmaleins der Sterne und Planeten.

Voraussetzungen: Interesse an Astronomie, Neugierde auf das, was das Universum zusammenhält

Termine: 15.01.2019; 22.01.2019; 29.01.2019; 05.02.2019; 12.02.2019

Tag / Zeit: dienstags, 14.30 bis 16.00 Uhr
Samstag, 23.02.2019 – Planetarium-Besuch (Uhrzeit wird im Kurs bekannt gegeben)

Kurseinheiten: 12

Kosten: 5,00 € für den Eintritt ins Planetarium und 2,00 € für Material

Du benötigst: Mäppchen, Schere, Klebestift

Ort: Grundschule Obertürkheim
Uhlbacher Straße 18
70329 Stuttgart – Obertürkheim

Raum: Zimmer 012, nach dem Haupteingang links

Kursleitung: Andrea Pachner

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 und 3

Hinweise: erreichbar mit S1 bis Haltestelle Obertürkheim, dann geradeaus bergauf bis zum Kino auf der linken Seite, die Treppe hinauf auf den Schulhof
Die Parkplätze rund um die Schule sind begrenzt.

Schau mal, da bin ich im Internet ... Gestalte Deine eigene Homepage

K18 1 072

MINT

Eine interessante Homepage zu bauen ist auch für Dich keine Hexerei. Mit Hilfe einer Vorlage kannst Du eine eigene kleine Homepage gestalten, auf der Du zum Beispiel Dich und Deine Hobbys darstellen kannst. Alle Programme, die Du dazu brauchst, sind kostenlos – Du wirst sie im Kurs erhalten. Deine Homepage nimmst Du am Ende des Kurses natürlich mit nach Hause, die verwendeten freien Programme kannst Du Dir aus dem Internet laden ... und – wenn Du magst – kann Deine Seite auch im Internet gezeigt werden, doch dafür müssen dann Deine Eltern sorgen!

Es wäre schön, wenn Du am ersten Kurstag schon einen kleinen Text über Dich und ein paar Bilder mitbringen könntest, die Du auf Deiner Seite präsentieren möchtest.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, Ausdauer, Kreativität ...

Termine: 11.01.2019; 18.01.2019; 25.01.2019; 01.02.2019; 08.02.2019;
15.02.2019

Tag / Zeit: freitags, 14.30 bis 16.45 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können, Bilder zum Einbauen und vor allem: Ideen, was Du auf Deiner Seite zeigen möchtest!

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes

Kursleitung: Hartmut Thamm

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Was gibt es alles im Internet? Ein Streifzug durch das Internet

K18 1 073

MINT

Das Internet ist schon ein tolles »Ding«, in dem Du viel tun, spielen, suchen, finden und ... kannst. Aber, wenn Du nicht so recht weißt, wie und wo und wer und was ... dann weißt Du nach diesem Kurs Bescheid über folgende Themen:

- Was ist und wie funktioniert das Internet?
- Browser: das Fenster ins weltweite Netz
- Wie finde ich was? Umgang mit Suchmaschinen wie „Blinde Kuh“ oder Google ...
- Surfen im Internet: nützliche Seiten für Dein Hobby, Spiel und Schule ...
- Wie bekommst Du eine eigene kostenlose E-Mail-Adresse?
- Chatten, ohne dass was schiefgehen kann ...
- und was Du sonst noch so alles wissen willst ...
- Außerdem kannst Du aus einer kleinen Vorlage eine eigene Website erstellen.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 04.03.2019; 05.03.2019; 06.03.2019; 07.03.2019; 08.03.2019

Tag / Zeit: Montag bis Freitag, 09.00 bis 12.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 20

Kosten: keine

Du benötigst: einen USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem Ideen ...
sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause.

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Markus Köck, Diplom-Designer

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U2 und U9, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten.
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze!

Verstehen wie Computer „denken“

K18 1 074

MINT

Core-Course

Du löst gerne Probleme, hast Lust eine Programmiersprache zu lernen und möchtest programmieren? Dann ist dieser Kurs genau richtig für dich! Hier spielen wir lebensgroße Brettspiele, bei denen du lernst wie Computer „denken“. Und dann kannst du selbst ausprobieren, einem Computer Befehle zu geben und in einer Programmiersprache (Scratch) kleine Spiele und andere Anwendungen zu programmieren. Dabei lernst du spielerisch, wie Du Probleme kreativ lösen kannst. Der Kurs wurde von der wiss. Begleitung der Hector-Kinderakademien entwickelt. Er wird wissenschaftlich begleitet und evaluiert.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: für Gruppe 1 und 2: 10.11.2018 und 16.02.2019
für Gruppe 1: 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018;
15.12.2018; 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019;
09.02.2019
für Gruppe 2: 23.04.2019; 24.04.2019; 25.04.2019; 26.04.2019;
27.04.2019

Tag / Zeit: Termin 1 und 12 für Gruppe 1 und 2: samstags, 09.00 bis 11.00 Uhr
Termin 2 bis 11 für Gruppe 1: samstags, 09.00 bis 10.30 Uhr
Blockkurs für Gruppe 2: Dienstag bis Samstag, 09:00 bis 12.00 Uhr

Kurseinheiten: 23 je Gruppe

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin)

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Hartmut Thamm

Teilnehmer: maximal 20 aus Klasse 3 und 4 (Die Kinder werden am ersten Termin zufällig in eine Semester- und eine Blockgruppe aufgeteilt!)

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Spiele – Animationen – Präsentationen selbst programmieren / erstellen mit »Scratch« Grundkurs – 1 – K18 1 075 MINT

Spiele, Animationen, Präsentationen selbst her zu stellen / zu programmieren ist lange nicht so schwer, wie Du vielleicht denkst. Mit dem freien Programm-Tool »Scratch« (www.scratch.mit.edu), das am MIT speziell für Kinder entwickelt wurde, kannst Du Deine Ideen umsetzen, Spiele, Animationen – fast schon kleine Zeichentrickfilme und Präsentationen verschiedenster Art – erstellen. Wichtig ist, dass Du Lust am Ausprobieren hast und möglichst viele Ideen mitbringst. Den Rest machen wir dann gemeinsam im Kurs.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 03.11.2018; 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018; 15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 10.00 bis 12.15 Uhr

Kurseinheiten: 21

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem: Ideen

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Neubaus.

Kursleitung: Alexander Hartmann

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Spiele – Animationen – Präsentationen K18 1 076 MINT selbst programmieren / erstellen mit »Scratch« Grundkurs – 2 –

Spiele, Animationen, Präsentationen selbst her zu stellen / zu programmieren ist lange nicht so schwer, wie Du vielleicht denkst. Mit dem freien Programm-Tool »Scratch« (www.scratch.mit.edu), das am MIT speziell für Kinder entwickelt wurde, kannst Du Deine Ideen umsetzen, Spiele, Animationen – fast schon kleine Zeichentrickfilme und Präsentationen verschiedenster Art – erstellen. Wichtig ist, dass Du Lust am Ausprobieren hast und möglichst viele Ideen mitbringst. Den Rest machen wir dann gemeinsam im Kurs.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 03.11.2018; 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018;
08.12.2018; 15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 12.30 bis 14.45 Uhr

Kurseinheiten: 21

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem: Ideen

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Neubaus.

Kursleitung: Alexander Hartmann

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Spiele – Animationen – Präsentationen selbst programmieren / erstellen mit »Scratch« Grundkurs – 3 – K18 1 077 MINT

Spiele, Animationen, Präsentationen selbst her zu stellen / zu programmieren ist lange nicht so schwer, wie Du vielleicht denkst. Mit dem freien Programm-Tool »Scratch« (www.scratch.mit.edu), das am MIT speziell für Kinder entwickelt wurde, kannst Du Deine Ideen umsetzen, Spiele, Animationen – fast schon kleine Zeichentrickfilme und Präsentationen verschiedenster Art – erstellen. Wichtig ist, dass Du Lust am Ausprobieren hast und möglichst viele Ideen mitbringst. Den Rest machen wir dann gemeinsam im Kurs.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 03.11.2018; 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018; 15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 15.00 bis 17.15 Uhr

Kurseinheiten: 21

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem: Ideen

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Neubaus.

Kursleitung: Alexander Hartmann

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Programmieren mit »Scratch« Grundkurs – 4 –

K18 1 078 MINT

»Scratch« wurde vor einigen Jahren am MIT, der Technik-Talentschmiede schlechthin entwickelt. Die Programmiersprache ist eigens auf Kinder zugeschnitten, um den Einstieg in die Welt des Programmierens zu erleichtern. Bringt Ideen mit, damit wir diese im Kurs umsetzen können.

Voraussetzungen: Grundlegende Computerkenntnisse, Kreativität, Interesse an Technik und logischen Zusammenhängen werden erwartet.

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018;
15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 16.00 bis 18.15 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: einen USB-Stick

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Programmieren mit »Scratch« Grundkurs – 5 –

K18 1 079 MINT

»Scratch« wurde vor einigen Jahren am MIT, der Technik-Talentschmiede schlechthin entwickelt. Die Programmiersprache ist eigens auf Kinder zugeschnitten, um den Einstieg in die Welt des Programmierens zu erleichtern. Bringt Ideen mit, damit wir diese im Kurs umsetzen können.

Voraussetzungen: Grundlegende Computerkenntnisse, Kreativität, Interesse an Technik und logischen Zusammenhängen werden erwartet.

Termine: 04.03.2019; 05.03.2019; 06.03.2019; 07.03.2019; 08.03.2019;
09.03.2019

Tag / Zeit: Montag bis Samstag, 16.00 bis 18.15 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 18

Kosten: keine

Du benötigst: einen USB-Stick

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Mit dem Tablet interaktive Geschichten programmieren lernen K18 1 080 MINT

Entwirf einen eigenen Charakter und mache ihn zur Hauptfigur Deiner eigenen interaktiven Geschichte. Mit der App Scratch Junior erlernst Du dabei spielend die Grundlagen des Programmierens, indem Du handgezeichnete Figuren und Hintergründe zusammenfügst und sie miteinander interagieren lässt. Dadurch entsteht auf dem Tablet ein ganz individuelles story-getriebenes Spiel.

Die Schwerpunkte des Kurses sind kreatives Charakterdesign, die Entwicklung einer interaktiven Geschichte und sowie niederschwellige Grundlagen des Programmierens. Dabei entsteht ein Produkt, das handgezeichnete Elemente mit digitaler Technik verbindet.

Voraussetzungen: Grundlegende Computerkenntnisse, Kreativität, Lust Geschichten zu erzählen, Interesse an Technik und logischen Zusammenhängen werden erwartet.

Termine: 29.10.2018; 30.10.2018; 31.10.2018

Tag / Zeit: Montag bis Mittwoch, 09.00 bis 12.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: Block, Schnellhefter, Mäppchen, Schere

Ort: Stadtmedienzentrum Stuttgart
Rotenbergstraße 111
70190 Stuttgart – Ost

Raum: Multimedialwerkstatt, Erdgeschoss Medienwerkstatt

Kursleitung: Saskia Nakari, Simon Lehmler

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U9, Haltestelle Raitelsberg,
U4, Haltestelle Ostendplatz

Wir produzieren unseren eigenen Trickfilm – 1 –

K18 1 081

MINT

Einen Trickfilm selbst her zu stellen, ist garnicht so schwer. Du brauchst dazu Ideen, Phantasie, Geduld, verschiedene Materialien wie zum Beispiel kleine bewegliche Figuren, kleine Spielzeuge, Papier, Schere, Stifte ... und natürlich viel Material für Kulissen und so weiter (das haben wir dann da).

Wenn Du Lust auf das Abenteuer hast, gemeinsam mit einer Gruppe eine Geschichte zu entwerfen, ein Drehbuch zu schreiben, Kulissen zu basteln und alles dann auch in einen echten Trickfilm zu verwandeln, dann bist Du in diesem Kurs richtig.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 29.10.2018; 30.10.2018; 31.10.2018; 02.11.2018

Tag / Zeit: Montag bis Mittwoch und Freitag, 09.00 bis 14.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 27

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), Schere, Klebestift, Buntstifte, Schreibzeug und vor allem: Ideen sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Markus Köck, Diplom-Designer

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Wir produzieren unseren eigenen Trickfilm – 2 –

K18 1 082

MINT

Einen Trickfilm selbst her zu stellen, ist garnicht so schwer. Du brauchst dazu Ideen, Phantasie, Geduld, verschiedene Materialien wie zum Beispiel kleine bewegliche Figuren, kleine Spielzeuge, Papier, Schere, Stifte ... und natürlich viel Material für Kulissen und so weiter (das haben wir dann da).

Wenn Du Lust auf das Abenteuer hast, gemeinsam mit einer Gruppe eine Geschichte zu entwerfen, ein Drehbuch zu schreiben, Kulissen zu basteln und alles dann auch in einen echten Trickfilm zu verwandeln, dann bist Du in diesem Kurs richtig.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 29.10.2018; 30.10.2018; 31.10.2018; 02.11.2018

Tag / Zeit: Montag bis Mittwoch und Freitag, 09.00 bis 14.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 27

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), Schere, Klebestift, Buntstifte, Schreibzeug und vor allem: Ideen sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Hartmut Thamm

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Wir produzieren unseren eigenen Trickfilm – 3 –

K18 1 083

MINT

Einen Trickfilm selbst her zu stellen, ist garnicht so schwer. Du brauchst dazu Ideen, Phantasie, Geduld, verschiedene Materialien wie zum Beispiel kleine bewegliche Figuren, kleine Spielzeuge, Papier, Schere, Stifte ... und natürlich viel Material für Kulissen und so weiter (das haben wir dann da).

Wenn Du Lust auf das Abenteuer hast, gemeinsam mit einer Gruppe eine Geschichte zu entwerfen, ein Drehbuch zu schreiben, Kulissen zu basteln und alles dann auch in einen echten Trickfilm zu verwandeln, dann bist Du in diesem Kurs richtig.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 06.03.2019; 07.03.2019; 08.03.2019

Tag / Zeit: Mittwoch bis Freitag, 09.00 bis 13.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 16

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), Schere, Klebestift, Buntstifte, Schreibzeug und vor allem: Ideen sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Altbaus.

Kursleitung: Ulrike Buckard

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Daumenkino

K 18 1 084 MINT

Kennst Du »Daumenkino«?

Ein Daumenkino ist eine Art Vorläufer des Zeichentrickfilms: Ein kleines Buch, dessen Figuren durch schnelles Blättern zum Leben erweckt werden. Früher hat man solche Daumenkinos von Hand gezeichnet. Wir werden Daumenkinos am Computer erstellen und dann ausdrucken. Dazu werden wir:

- eine Geschichte schreiben
- ein Storyboard wie für einen großen Zeichentrickfilm schreiben
- Bild für Bild inszenieren und fotografieren
- alles ausdrucken und zu einem Daumenkino zusammenfügen, das Du dann mit nach Hause bekommst!

Voraussetzungen: Freude am kreativen Experimentieren, Ausdauer

Termine: 11.01.2019; 18.01.2019; 25.01.2019; 01.02.2019; 08.02.2019;
15.02.2019

Tag / Zeit: freitags, 14.30 bis 16.45 Uhr

Kurseinheiten: 18

Kosten: 5,00 bis 6,00 € entstehen für den Ausdruck, der genaue Betrag wird im Kurs bekanntgegeben.

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können, eine Digitalkamera und das Übertragungskabel dazu und vor allem: Ideen

Ort: Heusteigschule
Heusteigstraße 97
70180 Stuttgart – Süd

Raum: Zimmer 301, 3. Obergeschoss

Kursleitung: Markus Köck, Diplom-Designer

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34 oder Bus 44 und 92, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß
Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Ohrenspitzer – Ein Hörspiel selbst produzieren – für Klasse 2 und 3

K18 1 085 MINT

Ein Hörspiel selbst her zu stellen, ist gar nicht so schwer.

- Wir spitzen die Ohren und beginnen mit kleinen einfachen Mitmachgeschichten.
- Wir tauchen in kleine Hörspiele ein und werden Geräuschesammler.
- Dann wollen wir unser eigenes Hörspiel entwickeln und eine Geschichte selbst erzählen.

Die Geschichte wird digital aufgenommen und am Computer zu einem Hörspiel geschnitten. Geräusche und Töne werden kommen dazu. Am Ende wird jedes Kind seine Stimme im Hörspiel wieder finden.

Voraussetzungen: Fantasie, Teamgeist, Ausdauer

Termine: 08.11.2018; 22.11.2018; 29.11.2018; 06.12.2018; 13.12.2018;
20.12.2018

Tag / Zeit: donnerstags, 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibzeug, sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Altbaus.

Kursleitung: Ulrike Buckard

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 und 3

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Ohrenspitzer – Ein Hörspiel selbst produzieren – für Klasse 3 und 4

K18 1 086 MINT

Ein Hörspiel selbst her zu stellen, ist gar nicht so schwer.

- Wir spitzen die Ohren und beginnen mit kleinen einfachen Mitmachgeschichten.
- Wir tauchen in kleine Hörspiele ein und werden Geräuschesammler.
- Dann wollen wir unser eigenes Hörspiel entwickeln und eine Geschichte selbst erzählen.

Die Geschichte wird digital aufgenommen und am Computer zu einem Hörspiel geschnitten. Geräusche und Töne werden kommen dazu. Am Ende wird jedes Kind seine Stimme im Hörspiel wieder finden.

Voraussetzungen: Fantasie, Teamgeist, Ausdauer

Termine: 17.01.2019; 24.01.2019; 31.01.2019; 07.02.2019; 14.02.2019; 21.02.2019

Tag / Zeit: donnerstags, 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibzeug, sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Wolfbuschschule
Köstlinstraße 76
70499 Stuttgart – Weilimdorf

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Altbaus.

Kursleitung: Ulrike Buckard

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 und 4

Hinweise: erreichbar mit U6, U13 und Bus 90, Haltestelle Löwenmarkt Weilimdorf
Um die Schule gibt es Parkplätze.



Kinder- & Jugendakademie Stuttgart

**Kurse
für
Primarstufe
und
Sekundarstufe**

Französisch für Anfänger und Fortgeschrittene

K18 1 087 S / K

Mache Dich fit ... lerne Französisch !
Unser Motto: Le français – un ticket pour l'Europe ...

Der Kurs schult das aktive Zuhören und die kommunikativen Kompetenzen sowie das Erfassen komplexer sprachlicher Situationen.

Das Kommunizieren in der Gruppe, Rollenspiele und Präsentationen sowie vielfältige Aktivitäten im Umgang mit der Fremdsprache führen schnell zu grundlegenden Sprachkenntnissen. Wir arbeiten an Strukturen, guter Intonation und lernen französisch zu lesen und zu schreiben. Prinzipien des frühen Fremdsprachen-Lernens werden berücksichtigt.

Voraussetzungen: Interesse an der französischen Sprache

Termine: 12.11.2018; 26.11.2018; 10.12.2018; 14.01.2019; 28.01.2019;
11.02.2019

Tag / Zeit: montags, 15.00 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibzeug und einen linierten Block

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes

Kursleitung: Inga Storch-Schlegel

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 6

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

English Conversation – 1 –

K18 1 088 S / K / MINT

Wir befassen uns auf Englisch mit den Themen Umwelt, Ernährung, Gesundheit, Tiere und Natur. Dabei können die Teilnehmer Ihr Wissen und ihre Erfahrungen einbringen und erfahren Neues.

In der Kleingruppe soll spielerisch und sachbezogen Sprechen und Hörverstehen geübt werden. So werden Kinder mit geringen und schon ausgeprägten Sprachkenntnissen spielerisch an die Grundlagen der englischen Sprache herangeführt und wenden sie gleichzeitig an.

Voraussetzungen: Interesse an Englisch sowie an naturwissenschaftlichen Themen

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018;

Tag / Zeit: mittwochs, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 10

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibmaterialien, Buntstifte, Schere

Ort: Fritz-Leonhardt-Realschule
Wurmlinger Straße 63
70597 Stuttgart – Degerloch

Raum: Wir treffen uns am Eingang der Schule

Kursleitung: Samantha Müller

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U6, Bus 71 und Bus 73 bis Haltestelle Albschule
Um die Schule gibt es keine Parkplätze.

English Conversation – 2 –

K18 1 089 S / K / MINT

Wir befassen uns auf Englisch mit den Themen Umwelt, Ernährung, Gesundheit, Tiere und Natur. Dabei können die Teilnehmer Ihr Wissen und ihre Erfahrungen einbringen und erfahren Neues.

In der Kleingruppe soll spielerisch und sachbezogen Sprechen und Hörverstehen geübt werden. So werden Kinder mit geringen und schon ausgeprägten Sprachkenntnissen spielerisch an die Grundlagen der englischen Sprache herangeführt und wenden sie gleichzeitig an.

Voraussetzungen: Interesse an Englisch sowie an naturwissenschaftlichen Themen

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018; 05.12.2018;

Tag / Zeit: mittwochs, 16.00 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 10

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibmaterialien, Buntstifte, Schere

Ort: Fritz-Leonhardt-Realschule

Wurmlinger Straße 63

70597 Stuttgart – Degerloch

Raum: Wir treffen uns am Eingang der Schule

Kursleitung: Samantha Müller

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U6, Bus 71 und Bus 73 bis Haltestelle Albschule
Um die Schule gibt es keine Parkplätze.

English Conversation – 3 –

K18 1 090 S / K / MINT

Wir befassen uns auf Englisch mit den Themen Umwelt, Ernährung, Gesundheit, Tiere und Natur. Dabei können die Teilnehmer Ihr Wissen und ihre Erfahrungen einbringen und erfahren Neues.

In der Kleingruppe soll spielerisch und sachbezogen Sprechen und Hörverstehen geübt werden. So werden Kinder mit geringen und schon ausgeprägten Sprachkenntnissen spielerisch an die Grundlagen der englischen Sprache herangeführt und wenden sie gleichzeitig an.

Voraussetzungen: Interesse an Englisch sowie an naturwissenschaftlichen Themen

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019; 06.02.2019;

Tag / Zeit: mittwochs, 14.00 bis 15.30 Uhr

Kurseinheiten: 10

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibmaterialien, Buntstifte, Schere

Ort: Fritz-Leonhardt-Realschule
Wurmlinger Straße 63
70597 Stuttgart – Degerloch

Raum: Wir treffen uns am Eingang der Schule

Kursleitung: Samantha Müller

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U6, Bus 71 und Bus 73 bis Haltestelle Albschule
Um die Schule gibt es keine Parkplätze.

English Conversation – 4 –

K18 1 091 S / K / MINT

Wir befassen uns auf Englisch mit den Themen Umwelt, Ernährung, Gesundheit, Tiere und Natur. Dabei können die Teilnehmer Ihr Wissen und ihre Erfahrungen einbringen und erfahren Neues.

In der Kleingruppe soll spielerisch und sachbezogen Sprechen und Hörverstehen geübt werden. So werden Kinder mit geringen und schon ausgeprägten Sprachkenntnissen spielerisch an die Grundlagen der englischen Sprache herangeführt und wenden sie gleichzeitig an.

Voraussetzungen: Interesse an Englisch sowie an naturwissenschaftlichen Themen

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019; 06.02.2019;

Tag / Zeit: mittwochs, 16.00 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 10

Kosten: keine

Du benötigst: Schreibmaterialien, Buntstifte, Schere

Ort: Fritz-Leonhardt-Realschule

Wurmlinger Straße 63

70597 Stuttgart – Degerloch

Raum: Wir treffen uns am Eingang der Schule

Kursleitung: Samantha Müller

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U6, Bus 71 und Bus 73 bis Haltestelle Albschule
Um die Schule gibt es keine Parkplätze.

Philosophieren macht stark – 1 –

K18 1 092 S / K

- Was hat die Welt eigentlich mit mir zu tun?
- Gibt es ein sicheres Wissen?
- Wo war ich, als ich noch nicht auf der Welt war?

Wenn du gerne über solche Fragen nachdenkst, dann bist du in diesem Kurs richtig.

Beim Philosophieren geht es nicht um richtig oder falsch, sondern es geht um das, was für dich wichtig ist. Philosophieren macht dich stark. Philosophieren ist der Anfang allen wissenschaftlichen Denkens.

Wir werden auch kreativ sein, uns Spiele ausdenken, Basteln, Schreiben und Vieles mehr tun, um uns mit unseren Fragen zu beschäftigen und Antworten zu finden.

Voraussetzungen: Neugier auf ungewöhnliche Fragen, Spaß am Nachdenken und Meinungsaustausch, gute Konzentrationsfähigkeit

Termine: 08.01.2019; 15.01.2019; 29.01.2019; 05.02.2019; 12.02.2019; 19.02.2019

Tag / Zeit: dienstags, 16.00 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: DIN-A4-Papier und Stifte

Ort: Karls-Gymnasium
Tübinger Straße 38
70178 Stuttgart

Raum: Erdgeschoss, Raum 2

Kursleitung: Nila Schlenker, M. A.

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 4 bis 6

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß oder U2, U4, U14, U34 und allen S-Bahnlinien, Haltestelle Rotebühlplatz / Stadtmitte, dann ca. 10 Min. zu Fuß
Es gibt Parkmöglichkeiten im nahe gelegenen Gerber.

Philosophieren macht stark – 2 –

K18 1 093 S / K

- Was hat die Welt eigentlich mit mir zu tun?
- Gibt es ein sicheres Wissen?
- Wo war ich, als ich noch nicht auf der Welt war?

Wenn du gerne über solche Fragen nachdenkst, dann bist du in diesem Kurs richtig.

Beim Philosophieren geht es nicht um richtig oder falsch, sondern es geht um das, was für dich wichtig ist. Philosophieren macht dich stark. Philosophieren ist der Anfang allen wissenschaftlichen Denkens.

Wir werden auch kreativ sein, uns Spiele ausdenken, Basteln, Schreiben und Vieles mehr tun, um uns mit unseren Fragen zu beschäftigen und Antworten zu finden.

Voraussetzungen: Neugier, Spaß an philosophischen Fragen und Meinungs austausch, gute Konzentrationsfähigkeit

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 30.01.2019; 06.02.2019; 13.02.2019; 20.02.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 16.00 bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: DIN-A4-Papier und Stifte

Ort: Königin-Katharina-Stift
Schillerstraße 5
70173 Stuttgart

Raum: Erdgeschoss, Raum 3

Kursleitung: Nila Schlenker, M. A.

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 4 bis 6

Hinweise: erreichbar mit öffentlichen Verkehrsmitteln, Haltestelle „Hauptbahnhof“ oder „Staatsgalerie“, Zugang über den Hof (Einfahrt von der Konrad-Adenauer-Straße, auf der Seite des Staatstheaters). Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Schach, Shogi und Xiangqi

K18 1 094 S / K

Vielfalt des Schachs –

Vielfalt des Geistes – 1 –

Im Kurs lernst Du die drei meistgespielten Schacharten der Welt kennen und spielen. Außerdem erfährst Du dabei viele spannende Geschichten über die Entstehung der jeweiligen Schachart und der Geschichte ihrer Länder:

- **Schach** – das uralte Spiel der Könige spricht für sich, ist und bleibt ein Klassiker.
- **Shogi** (japanisches Schach): Unglaubliche Dynamik, höchste Komplexität, Silber- und Goldgeneräle, die Ihrem König treu ergeben sind, Lanzen und Drachen bevölkern das Brett
- **Xiangqi** (chinesisches Schach): Konsequente Geradlinigkeit, kompromissloser Angriff, der König in seinem Palast, Streitwagen, Pferde und Kanonen, die zum Angriff blasen, Elefanten und Leibwächter, die ihren Herrn beschützen.

Das Erlernen unterschiedlicher Schacharten entwickelt besonders stark die Kreativität und Phantasie. Die Auseinandersetzung mit den Ähnlichkeiten und Unterschieden zwischen den verschiedenen Schacharten führt zu einer nachhaltigen Entwicklung kognitiver Fähigkeiten.

Voraussetzungen: Spaß am Denken, Konzentrationsfähigkeit, Schach-Grundkenntnisse

Termine: 05.11.2018; 12.11.2018; 19.11.2018; 26.11.2018; 03.12.2018;
10.12.2018

Tag / Zeit: montags, 16.00 Uhr bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Schach, Shogi und Xiangqi Vielfalt des Schachs – Vielfalt des Geistes – 2 –

K18 1 095 S / K

Im Kurs lernst Du die drei meistgespielten Schacharten der Welt kennen und spielen. Außerdem erfährst Du dabei viele spannende Geschichten über die Entstehung der jeweiligen Schachart und der Geschichte ihrer Länder:

- **Schach** – das uralte Spiel der Könige spricht für sich, ist und bleibt ein Klassiker.
- **Shogi** (japanisches Schach): Unglaubliche Dynamik, höchste Komplexität, Silber- und Goldgeneräle, die Ihrem König treu ergeben sind, Lanzen und Drachen bevölkern das Brett
- **Xiangqi** (chinesisches Schach): Konsequente Geradlinigkeit, kompromissloser Angriff, der König in seinem Palast, Streitwagen, Pferde und Kanonen, die zum Angriff blasen, Elefanten und Leibwächter, die ihren Herrn beschützen.

Das Erlernen unterschiedlicher Schacharten entwickelt besonders stark die Kreativität und Phantasie. Die Auseinandersetzung mit den Ähnlichkeiten und Unterschieden zwischen den verschiedenen Schacharten führt zu einer nachhaltigen Entwicklung kognitiver Fähigkeiten.

Voraussetzungen: Spaß am Denken, Konzentrationsfähigkeit, Schach-Grundkenntnisse

Termine: 07.01.2019; 14.01.2019; 21.01.2019; 28.01.2019; 04.02.2019;
11.02.2019

Tag / Zeit: montags, 16.00 Uhr bis 17.30 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine
Du benötigst: nichts

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Schach, Shogi und Xiangqi

K18 1 096 S / K

Dynamik des Schachs – Dynamik des Denkens – 1 –

Im Kurs lernst Du auf fortgeschrittenem Niveau Schach und Shogi und viele Tipps und Tricks zur Strategie kennen:

- **Schach** – das uralte Spiel der Könige spricht für sich, es ist und bleibt ein beliebter Klassiker. Du lernst Eröffnungen, um dem Partner stets einen Schritt voraus zu sein, Strategien, um Dein Spiel dauerhaft zu verbessern und Endspiele, um Deinen Vorteil zu behalten und in einen Sieg umzuwandeln.
- **Shogi** (japanisches Schach) – unglaubliche Dynamik, höchste Komplexität, ihrem König treu ergebene Silber- und Goldgeneräle, Lanzen und Drachen bevölkern das Brett. Du lernst Eröffnungen mit japanischem Namen, Defensivformationen und perfektionierst Dein Angriffsspiel und Deine Verteidigungsfähigkeiten.

Das Erlernen unterschiedlicher Schacharten entwickelt besonders stark die Kreativität und Phantasie. Die Auseinandersetzung mit den Ähnlichkeiten und Unterschieden zwischen den verschiedenen Schacharten führt zu einer nachhaltigen Entwicklung kognitiver Fähigkeiten.

Voraussetzungen: Spaß am Denken, Konzentrationsfähigkeit, Schach- und Shogi-Grundkenntnisse

Termine: 10.11.2018; 17.11.2018; 24.11.2018; 01.12.2018; 08.12.2018; 15.12.2018

Tag / Zeit: samstags, 09.30 Uhr bis 12.30 Uhr

Kurseinheiten: 24

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Schach, Shogi und Xiangqi

K18 1 097

S / K

Dynamik des Schachs – Dynamik des Denkens – 2 –

Im Kurs lernst Du auf fortgeschrittenem Niveau Schach und Shogi und viele Tipps und Tricks zur Strategie kennen:

- **Schach** – das uralte Spiel der Könige spricht für sich, es ist und bleibt ein beliebter Klassiker. Du lernst Eröffnungen, um dem Partner stets einen Schritt voraus zu sein, Strategien, um Dein Spiel dauerhaft zu verbessern und Endspiele, um Deinen Vorteil zu behalten und in einen Sieg umzuwandeln.
- **Shogi** (japanisches Schach) – unglaubliche Dynamik, höchste Komplexität, ihrem König treu ergebene Silber- und Goldgeneräle, Lanzen und Drachen bevölkern das Brett. Du lernst Eröffnungen mit japanischem Namen, Defensivformationen und perfektionierst Dein Angriffsspiel und Deine Verteidigungsfähigkeiten.

Das Erlernen unterschiedlicher Schacharten entwickelt besonders stark die Kreativität und Phantasie. Die Auseinandersetzung mit den Ähnlichkeiten und Unterschieden zwischen den verschiedenen Schacharten führt zu einer nachhaltigen Entwicklung kognitiver Fähigkeiten.

Voraussetzungen: Spaß am Denken, Konzentrationsfähigkeit, Schach- und Shogi-Grundkenntnisse

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019; 09.02.2019; 16.02.2019

Tag / Zeit: samstags, 09.30 Uhr bis 12.30 Uhr

Kurseinheiten: 24

Kosten: keine
Du benötigst: nichts

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Schach für Anfänger – 1 –

K18 1 098 S / K

„Das Schachspiel hat wie die Liebe und die Musik die Fähigkeit, den Menschen glücklich zu machen.“ (Siegbert Tarrasch)

„Neben dem intellektuellen Reiz des Schachs ist der erzieherische Wert von Bedeutung. Schach lehrt Logik, Phantasie, Selbstdisziplin und Entschlossenheit.“ (Garri Kasparow)

Ob als Zeitvertreib, oder als Wettkampfsport: Schach bleibt spannend und macht viel Spaß! Dazu erfährst Du im Kurs auch noch einiges über das Chinesische (Xiangqi) und das Japanischen Schach (Shogi).

Schach – ein Spiel – eine Kunst – eine Wissenschaft?

Was ist es für Dich?

Finde es selbst heraus!

Voraussetzungen: Für den Kurs sollte man über Spaß am Schach, Ausdauer und gute Konzentrationsfähigkeit verfügen.

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018, 05.12.2018, 12.12.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 16.15 bis 17.45 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Heusteigschule
Heusteigstraße 97
70180 Stuttgart – Süd

Raum: Wir treffen uns vor dem Lehrerzimmer

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34 oder Bus 44 und 92, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß
Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Schach für Anfänger – 2 –

K18 1 129

S / K

„Das Schachspiel hat wie die Liebe und die Musik die Fähigkeit, den Menschen glücklich zu machen.“ (Siegbert Tarrasch)

„Neben dem intellektuellen Reiz des Schachs ist der erzieherische Wert von Bedeutung. Schach lehrt Logik, Phantasie, Selbstdisziplin und Entschlossenheit.“ (Garri Kasparow)

Ob als Zeitvertreib, oder als Wettkampfsport: Schach bleibt spannend und macht viel Spaß! Dazu erfährst Du im Kurs auch noch einiges über das Chinesische (Xiangqi) und das Japanischen Schach (Shogi).

Schach – ein Spiel – eine Kunst – eine Wissenschaft?

Was ist es für Dich?

Finde es selbst heraus!

Voraussetzungen: Für den Kurs sollte man über Spaß am Schach, Ausdauer und gute Konzentrationsfähigkeit verfügen.

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019; 06.02.2019; 13.02.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 16.15 bis 17.45 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Heusteigschule
Heusteigstraße 97
70180 Stuttgart – Süd

Raum: Wir treffen uns vor dem Lehrerzimmer

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34 oder Bus 44 und 92, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß
Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Schach für fortgeschrittene Anfänger

K18 1 099

S / K

- 1 -

Wenn Du die Regeln und einige Techniken des Schachspiels schon kennst und gerne auch öfter spielst, bist Du hier genau richtig! Spielerisch werden in diesem Kurs Kenntnisse und Wissen verfeinert. Du lernst neue Strategien und Taktiken in der Eröffnung, im Mittelspiel und im Endspiel. Außerdem kannst Deine Spielstärke verbessern.

Ob als Zeitvertreib, oder als Wettkampfsport: Schach bleibt spannend und macht viel Spaß! Dazu erfährst Du im Kurs auch noch einiges über das Chinesische (Xiangqi) und das Japanischen Schach (Shogi).

Schach – ein Spiel – eine Kunst – eine Wissenschaft?

Was ist es für Dich?

Finde es selbst heraus!

Voraussetzungen: Für den Kurs sollte man über Spaß am Schach, Ausdauer und gute Konzentrationsfähigkeit verfügen.

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018; 28.11.2018, 05.12.2018, 12.12.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Heusteigschule
Heusteigstraße 97
70180 Stuttgart – Süd

Raum: Wir treffen uns vor dem Lehrerzimmer

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34 oder Bus 44 und 92, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß
Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Schach für fortgeschrittene Anfänger

K18 1 130

S / K

- 2 -

Wenn Du die Regeln und einige Techniken des Schachspiels schon kennst und gerne auch öfter spielst, bist Du hier genau richtig! Spielerisch werden in diesem Kurs Kenntnisse und Wissen verfeinert. Du lernst neue Strategien und Taktiken in der Eröffnung, im Mittelspiel und im Endspiel. Außerdem kannst Deine Spielstärke verbessern.

Ob als Zeitvertreib, oder als Wettkampfsport: Schach bleibt spannend und macht viel Spaß! Dazu erfährst Du im Kurs auch noch einiges über das Chinesische (Xiangqi) und das Japanischen Schach (Shogi).

Schach – ein Spiel – eine Kunst – eine Wissenschaft?

Was ist es für Dich?

Finde es selbst heraus!

Voraussetzungen: Für den Kurs sollte man über Spaß am Schach, Ausdauer und gute Konzentrationsfähigkeit verfügen.

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019; 06.02.2019;
13.02.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 14.30 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Heusteigschule
Heusteigstraße 97
70180 Stuttgart – Süd

Raum: Wir treffen uns vor dem Lehrerzimmer

Kursleitung: Dr. Egmont Wittenberger

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 2 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34 oder Bus 44 und 92, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß
Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Shiva tanzt und Buddha lächelt

K18 1 100 S / K

Gemeinsam erkunden wir die Vielfalt des Lebens in Indien – vom Süden mit seinen Reisfeldern und tropischen Dschungeln, in denen Tiger und Elefanten zu Hause sind, bis in den Norden, wo die Schneegipfel des Himalaya leuchten. Wir folgen den Kamelen durch die Wüsten Rajastans zu großen Märkten, wo gefeilscht und gefeiert wird und die Menschen Geschichten von Göttern und Helden erzählen oder als Schattentheater aufführen. „Auf dem Dach der Welt“ in Tibet erfahren wir schließlich, wie die Tibeter ihr Neujahrsfest mit Maskentänzen und Rollbildern begehen und wie kostbares Salz von Karawanenführern und ihren Yaks über gefährliche Pfade im Himalaya ins Tiefland gebracht wird.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer dieses Kurses sollten Neugierde auf Kulturen der Welt und gute Konzentrationsfähigkeit mitbringen.

Termine: 13.11.2018; 20.11.2018; 27.11.2018; 04.12.2018; 11.12.2018

Tag / Zeit: dienstags, 14.30 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 13

Kosten: 6,00 € Materialkosten (bitte zum ersten Kurstermin mitbringen)

Du benötigst: nichts

Ort: Linden-Museum Stuttgart – Staatliches Museum für Völkerkunde
Hegelplatz 1
70174 Stuttgart

Raum: Treffpunkt im Foyer

Kursleitung: Ursula Hüge M. A.

Teilnehmer: maximal 10 aus Klassen 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit Bus 40, 42, 43, Haltestelle Linden-Museum (Olgahospital)
Parkmöglichkeiten in den Parkhäusern Katharinenhospital bzw. Holzgartenstraße
weitere Informationen siehe: www.lindenmuseum.de

Kennst du China?

K18 1 101 S / K

Drachen mit wasserglitzerndem Schuppenpanzer! Rote Fledermäuse! Magische Pfirsiche! So unterschiedlich sind die chinesischen Zeichen für Glück, Reichtum und langes Leben. Dazu Schriftzeichen statt eines Alphabets und Essstäbchen statt Messer und Gabel. China und seine Kultur wirken auf uns oft geheimnisvoll. Doch es gibt einfache Erklärungen.

Entschlüsseln wir gemeinsam in der Ausstellung des Linden-Museums die versteckten Botschaften hinter den Dingen. Wir schwingen auch selbst den Tuschepinsel.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer dieses Kurses sollten Neugierde auf Kulturen der Welt und gute Konzentrationsfähigkeit mitbringen.

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019; 09.02.2019

Tag / Zeit: samstags, 14.30 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 13

Kosten: 6,00 € Materialkosten (bitte zum ersten Kurstermin mitbringen)

Du benötigst: nichts

Ort: Linden-Museum Stuttgart – Staatliches Museum für Völkerkunde
Hegelplatz 1
70174 Stuttgart

Raum: Treffpunkt im Foyer

Kursleitung: Dr. Ricarda Daberkow

Teilnehmer: maximal 10 aus Klassen 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit Bus 40, 42, 43, Haltestelle Linden-Museum (Olgahospital)
Parkmöglichkeiten in den Parkhäusern Katharinenhospital bzw. Holzgartenstraße
weitere Informationen siehe: www.lindenmuseum.de

Leben in der Steinzeit – 1 –

K18 1 102 S / K

Jeder Kurstermin besteht aus einer Einführung in das spezielle Thema in der Ausstellung des Naturkundemuseums und einem praktischen Teil:

- *Bilder der Steinzeit:* Auch die Menschen der Altsteinzeit hatten schon einen ausgeprägten Sinn für Schönheit und Ästhetik. So schufen sie in unserem Raum eine Vielzahl kleiner Kunstwerke aus Elfenbein, Knochen und Geweih. In den berühmten Bilderhöhlen Frankreichs und Spaniens haben sich bis heute wunderschöne Malereien der eiszeitlichen Tierwelt erhalten.
Jedes Kind kann mit Naturfarben auf Steinplatten ein eigenes Bild malen.
- *Spiele der Steinzeit:* Spiele und Spielzeug finden sich bei allen Völkern und aus allen Zeiten. Auch die Menschen der Steinzeit haben sicher oft ihre Geschicklichkeit und Ausdauer im Spiel erprobt.
Aus Leder und Federn – Werkstoffen, die den Menschen damals zur Verfügung standen – kann jedes Kind sich selbst ein Wurfspielzeug anfertigen.
- *Rucksack der Steinzeit:* Rucksäcke spielen beim Transport bis heute eine wichtige Rolle. Um wieviel wichtiger waren solche Transportbehälter in Zeiten ohne andere Transportmöglichkeiten. Ein berühmtes Beispiel liegt uns seit dem spektakulären Fund der jungsteinzeitlichen Gletschermumie aus den Öztaler Alpen vor. Aus Hölzern und Leder wird ein funktionstüchtiger kleiner Rucksack hergestellt.

Termine: 06.11.2018; 13.11.2018; 20.11.2018

Tag / Zeit: dienstags, 15.00 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 8

Kosten: Je 2,50 € (Material) und 4,50 € (Eintritt und Führung) pro Termin

Du benötigst: nichts

Ort: Museum am Löwentor – Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Schulungsraum

Kursleitung: Cornelia Lauxmann, M. A.

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 6

Hinweise: erreichbar mit S4, S5, S6, S60, U12, Haltestelle Nordbahnhof,
sowie U12 und U13, Haltestelle Löwentor

Leben in der Steinzeit – 2 –

K18 1 103

S / K

Jeder Kurstermin besteht aus einer Einführung in das spezielle Thema in der Ausstellung des Naturkundemuseums und einem praktischen Teil:

- *Bilder der Steinzeit:* Auch die Menschen der Altsteinzeit hatten schon einen ausgeprägten Sinn für Schönheit und Ästhetik. So schufen sie in unserem Raum eine Vielzahl kleiner Kunstwerke aus Elfenbein, Knochen und Geweih. In den berühmten Bilderhöhlen Frankreichs und Spaniens haben sich bis heute wunderschöne Malereien der eiszeitlichen Tierwelt erhalten.
Jedes Kind kann mit Naturfarben auf Steinplatten ein eigenes Bild malen.
- *Spiele der Steinzeit:* Spiele und Spielzeug finden sich bei allen Völkern und aus allen Zeiten. Auch die Menschen der Steinzeit haben sicher oft ihre Geschicklichkeit und Ausdauer im Spiel erprobt.
Aus Leder und Federn – Werkstoffen, die den Menschen damals zur Verfügung standen – kann jedes Kind sich selbst ein Wurfspielzeug anfertigen.
- *Rucksack der Steinzeit:* Rucksäcke spielen beim Transport bis heute eine wichtige Rolle. Um wieviel wichtiger waren solche Transportbehälter in Zeiten ohne andere Transportmöglichkeiten. Ein berühmtes Beispiel liegt uns seit dem spektakulären Fund der jungsteinzeitlichen Gletschermumie aus den Öztaler Alpen vor. Aus Hölzern und Leder wird ein funktionstüchtiger kleiner Rucksack hergestellt.

Termine: 07.11.2018; 14.11.2018; 21.11.2018

Tag / Zeit: mittwochs, 15.00 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 8

Kosten: Je 2,50 € (Material) und 4,50 € (Eintritt und Führung) pro Termin

Du benötigst: nichts

Ort: Museum am Löwentor – Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart
Rosenstein 1
70191 Stuttgart – Nord

Raum: Schulungsraum

Kursleitung: Cornelia Lauxmann, M. A.

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 6

Hinweise: erreichbar mit S4, S5, S6, S60, U12, Haltestelle Nordbahnhof, sowie U12 und U13, Haltestelle Löwentor

Wie entsteht eine Zeitung?

K18 1 104 S / K

Besuch bei der Stuttgarter Zeitung – 1 –

Überall begegnest Du bunt bedruckten Zeitungen. Sicher hast Du Dich schon oft gefragt, was passiert, bis ein Stück Papier zur Zeitung wird?

- Wer steckt dahinter und wer schreibt die Geschichten und Reportagen?
- Wer entscheidet, welche Artikel geschrieben und gedruckt werden?
- Und wie kann es sein, dass Du morgens schon die Nachrichten vom Vorabend lesen kannst?

Hier bekommst Du bei einem Rundgang durch die Druckerei eine Antwort auf all Deine Fragen.

<i>Termine:</i>	08.11. 2018
<i>Tag / Zeit:</i>	Donnerstag, 15.00 bis 17.00 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	keine
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Pressehaus Stuttgart Plieninger Straße 150 70567 Stuttgart – Möhringen
<i>Raum:</i>	Wir treffen uns im Foyer am Empfang
<i>Kursleitung:</i>	Larissa Girsch
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 20 aus Klasse 2 bis 5
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U 3, Haltestelle Landhaus, dann 5 Minuten Fußweg entlang der Bahnlinie Eingang über ein Drehtor, dann der Ausschilderung zum Empfang folgen. Parkplätze sind vorhanden

Wie entsteht eine Zeitung?

K18 1 105 S / K

Besuch bei der Stuttgarter Zeitung – 2 –

Überall begegnest Du bunt bedruckten Zeitungen. Sicher hast Du Dich schon oft gefragt, was passiert, bis ein Stück Papier zur Zeitung wird?

- Wer steckt dahinter und wer schreibt die Geschichten und Reportagen?
- Wer entscheidet, welche Artikel geschrieben und gedruckt werden?
- Und wie kann es sein, dass Du morgens schon die Nachrichten vom Vorabend lesen kannst?

Hier bekommst Du bei einem Rundgang durch die Druckerei eine Antwort auf all Deine Fragen.

<i>Termine:</i>	06.12.2018
<i>Tag / Zeit:</i>	Donnerstag, 15.00 bis 17.00 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	keine
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Pressehaus Stuttgart Plieningen Straße 150 70567 Stuttgart – Möhringen
<i>Raum:</i>	Wir treffen uns im Foyer am Empfang
<i>Kursleitung:</i>	Larissa Girsch
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 20 aus Klasse 2 bis 5
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U 3, Haltestelle Landhaus, dann 5 Minuten Fußweg entlang der Bahnlinie Eingang über ein Drehtor, dann der Ausschilderung zum Empfang folgen. Parkplätze sind vorhanden.

Wie entsteht eine Zeitung?

K18 1 106 S / K

Besuch bei der Stuttgarter Zeitung – 3 –

Überall begegnest Du bunt bedruckten Zeitungen. Sicher hast Du Dich schon oft gefragt, was passiert, bis ein Stück Papier zur Zeitung wird?

- Wer steckt dahinter und wer schreibt die Geschichten und Reportagen?
- Wer entscheidet, welche Artikel geschrieben und gedruckt werden?
- Und wie kann es sein, dass Du morgens schon die Nachrichten vom Vorabend lesen kannst?

Hier bekommst Du bei einem Rundgang durch die Druckerei eine Antwort auf all Deine Fragen.

<i>Termine:</i>	17.01.2019
<i>Tag / Zeit:</i>	Donnerstag, 15.00 bis 17.00 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	keine
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Pressehaus Stuttgart Plieninger Straße 150 70567 Stuttgart – Möhringen
<i>Raum:</i>	Wir treffen uns im Foyer am Empfang
<i>Kursleitung:</i>	Larissa Girsch
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 20 aus Klasse 2 bis 5
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U 3, Haltestelle Landhaus, dann 5 Minuten Fußweg entlang der Bahnlinie Eingang über ein Drehtor, dann der Ausschilderung zum Empfang folgen. Parkplätze sind vorhanden.

Wie entsteht eine Zeitung?

K18 1 107

S / K

Besuch bei der Stuttgarter Zeitung – 4 –

Überall begegnest Du bunt bedruckten Zeitungen. Sicher hast Du Dich schon oft gefragt, was passiert, bis ein Stück Papier zur Zeitung wird?

- Wer steckt dahinter und wer schreibt die Geschichten und Reportagen?
- Wer entscheidet, welche Artikel geschrieben und gedruckt werden?
- Und wie kann es sein, dass Du morgens schon die Nachrichten vom Vorabend lesen kannst?

Hier bekommst Du bei einem Rundgang durch die Druckerei eine Antwort auf all Deine Fragen.

<i>Termine:</i>	07.02.2019
<i>Tag / Zeit:</i>	Donnerstag, 15.00 bis 17.00 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	keine
<i>Du benötigst:</i>	nichts
<i>Ort:</i>	Pressehaus Stuttgart Plieninger Straße 150 70567 Stuttgart – Möhringen
<i>Raum:</i>	Wir treffen uns im Foyer am Empfang
<i>Kursleitung:</i>	Larissa Girsch
<i>Teilnehmer:</i>	maximal 20 aus Klasse 2 bis 5
<i>Hinweise:</i>	erreichbar mit U 3, Haltestelle Landhaus, dann 5 Minuten Fußweg entlang der Bahnlinie Eingang über ein Drehtor, dann der Ausschilderung zum Empfang folgen. Parkplätze sind vorhanden.

Mehr von Schiffen, Wind und Meer

K18 1 108 S / K / MINT

Schon die Phönizier und Kolumbus haben den Wind als nachhaltige Energiequelle zur Fortbewegung genutzt.

Segeln ist viel mehr als Abenteuer und Spass:

- Um Segeln zu können musst du die Kräfte verstehen, die auf das Boot wirken.
- Du musst verstehen wie ein Segelboot gegen den Wind fahren kann.
- Du musst Wind und Wasser „lesen“ können.
- Du musst Fachbegriffe beherrschen, um mit anderen Seglern harmonisch segeln zu können.
- Du musst Dich auf dem Wasser zurecht finden und in kritischen Situationen wissen, was zu tun ist
- und du brauchst Fingerfertigkeit um Dein Boot und seine Tackelage mit Knoten zu sichern.

Voraussetzungen: Interesse an der Seefahrt und am Wassersport

Termine: 14.01.2019; 21.01.2019; 28.01.2019; 04.02.2019; 11.02.2019;
18.02.2019

Tag / Zeit: montags, 15.30 bis 17.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Vereinsheim des Marine-Vereins Stuttgart 1899 e.V. am Max-Eyth-See
Mühlhäuser Str. 303
70378 Stuttgart-Hofen

Raum: Mehrzweckraum

Kursleitung: Uwe Töllner, Diplom-Ingenieur

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 6

Hinweise: Erreichbar mit Stadtbahn U12 oder U14, Haltestelle Max-Eyth-See
dann 350 m zu Fuß gegen den Uhrzeigersinn am Seeufer entlang

Elektrotechnikexperimente für Fortgeschrittene – 1 –

K18 1 109 MINT

Dieser Kurs baut auf dem Kurs „Elektrotechnikexperimente“ auf. Wer bereits Grundkenntnisse hat und das Löten beherrscht, kann in diesen Kurs auch direkt einsteigen.

Die Schaltungen werden anspruchsvoller. außerdem lernen wir neue Bauteile kennen und bringen Sie zum Einsatz in neuen spannenden Schaltungen.

Alle Experimente werden mit niedriger Spannung unter Einsatz von Batterien durchgeführt, so dass keine Gefahr durch hohe Spannung besteht.

Voraussetzungen: Besuch des Kurses „Elektrotechnikexperimente“ und: Kreativität, Interesse an Technik und logischen Zusammenhängen werden erwartet sowie grundlegende Lötfähigkeiten

Termine: 27.12.2018; 28.12.2018; 29.12.2018; 02.01.2019; 03.01.2019; 04.01.2019; 05.01.2019

Tag / Zeit: Donnerstag bis Samstag, 08.30 bis 11.30 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten 28

Kosten: 25,00 € (Kosten für etwa 5 Schaltungen)

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld, U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Elektrotechnikexperimente für Fortgeschrittene – 2 –

K18 1 110

MINT

Dieser Kurs baut auf dem Kurs „Elektrotechnikexperimente“ auf. Wer bereits Grundkenntnisse hat und das Löten beherrscht, kann in diesen Kurs auch direkt einsteigen.

Die Schaltungen werden anspruchsvoller. außerdem lernen wir neue Bauteile kennen und bringen Sie zum Einsatz in neuen spannenden Schaltungen.

Alle Experimente werden mit niedriger Spannung unter Einsatz von Batterien durchgeführt, so dass keine Gefahr durch hohe Spannung besteht.

Voraussetzungen: Besuch des Kurses „Elektrotechnikexperimente“ und: Kreativität, Interesse an Technik und logischen Zusammenhängen werden erwartet sowie grundlegende Lötfähigkeiten

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019; 09.02.2019; 16.02.2019; 23.02.2019

Tag / Zeit: samstags, 08.30 bis 11.30 Uhr

Kurseinheiten 28

Kosten: 25,00 € (Kosten für etwa 5 Schaltungen)

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld, U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Mikrocontroller-Programmierung mit Arduino – 1 –

K18 1 111

MINT

Mikrocontroller sind kleine Computer, die mit Hilfe von verschiedenen Programmiersprachen programmiert / gesteuert werden. Dabei reichen die Einsatzmöglichkeiten von der Waschmaschine über das Auto bis hin zum gesteuerten Roboter.

Arduino bietet eine vielseitige Platine, die zum Programmieren und Experimentieren einlädt. Der Rest hängt von Eurer Neugierde und Euren Ideen ab.

Voraussetzungen: logisches Denkvermögen, Interesse an Programmiersprachen und Programmierung sowie Ausdauer, Neugierde und Ideen

Termine: 27.12.2018; 28.12.2018; 29.12.2018; 02.01.2019; 03.01.2019; 04.01.2019; 05.01.2019

Tag / Zeit: Donnerstag bis Samstag, 11.30 bis 13.45 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten 21

Kosten: keine

Du benötigst: einen Laptop

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Mikrocontroller-Programmierung mit Arduino – 2 –

K18 1 112

MINT

Mikrocontroller sind kleine Computer, die mit Hilfe von verschiedenen Programmiersprachen programmiert / gesteuert werden. Dabei reichen die Einsatzmöglichkeiten von der Waschmaschine über das Auto bis hin zum gesteuerten Roboter.

Arduino bietet eine vielseitige Platine, die zum Programmieren und Experimentieren einlädt. Der Rest hängt von Eurer Neugierde und Euren Ideen ab.

Voraussetzungen: logisches Denkvermögen, Interesse an Programmiersprachen und Programmierung sowie Ausdauer, Neugierde und Ideen

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019; 09.02.2019; 16.02.2019; 23.02.2019

Tag / Zeit: samstags, 11.30 bis 13.45 Uhr

Kurseinheiten 21

Kosten: keine

Du benötigst: einen Laptop

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Robotertechnik – 1 –

K18 1 113

MINT

In diesem Kurs baust Du einen Roboter.

Der Roboter wird mit Hilfe von Arduino gesteuert, während ihn verschiedene Sensoren ergänzen.

Voraussetzungen: Grundlagen der Elektrotechnik und Arduinoprogrammierung sowie: logisches Denkvermögen, Interesse an Programmiersprachen und Programmierung sowie Ausdauer, Neugierde und Ideen

Termine: 27.12.2018; 28.12.2018; 29.12.2018; 02.01.2019; 03.01.2019; 04.01.2019; 05.01.2019

Tag / Zeit: Donnerstag bis Samstag, 13.45 bis 16.45 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten 28

Kosten: keine

Du benötigst: einen Laptop

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Robotertechnik – 2 –

K18 1 114

MINT

In diesem Kurs baust Du einen Roboter.

Der Roboter wird mit Hilfe von Arduino gesteuert, während ihn verschiedene Sensoren ergänzen.

Voraussetzungen: Grundlagen der Elektrotechnik und Arduinoprogrammierung sowie: logisches Denkvermögen, Interesse an Programmiersprachen und Programmierung sowie Ausdauer, Neugierde und Ideen

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019; 09.02.2019; 16.02.2019; 23.02.2019

Tag / Zeit: samstags, 13.45 bis 16.45 Uhr

Kurseinheiten 28

Kosten: keine

Du benötigst: einen Laptop

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Biochemie – 1 –

K18 1 115

MINT

Woraus besteht unser Essen und was davon braucht unser Körper? Die große Vielfalt an Nahrungsmitteln erfordert inzwischen eine genaue Analyse.

Wir beschäftigen uns mit den verschiedenen Lebensmitteln und fragen uns, welche uns guttun und welche unserer Gesundheit möglicherweise schaden.

Wir untersuchen die biochemischen Prozesse im Körper und werfen zugleich einen Blick auf die verschiedenen Krankheiten.

Der Kurs vermittelt ein umfassendes Wissen rund um das Thema Ernährung und Gesundheit.

Voraussetzungen: grundlegendes Interesse am Zusammenspiel von Biologie und Chemie bei der Nahrungsmittelherstellung und der Analyse von Nahrungsmitteln, sowie Interesse daran, wie verschiedene Nahrungsmittel auf den eigenen Körper wirken.

Termine: 27.12.2018; 28.12.2018; 29.12.2018; 02.01.2019; 03.01.2019; 04.01.2019; 05.01.2019

Tag / Zeit: Donnerstag bis Samstag, 16.45 bis 18.15 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten 14

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld, U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Biochemie – 2 –

K18 1 116

MINT

Woraus besteht unser Essen und was davon braucht unser Körper? Die große Vielfalt an Nahrungsmitteln erfordert inzwischen eine genaue Analyse.

Wir beschäftigen uns mit den verschiedenen Lebensmitteln und fragen uns, welche uns gut tun und welche unserer Gesundheit möglicherweise schaden.

Wir untersuchen die biochemischen Prozesse im Körper und werfen zugleich einen Blick auf die verschiedenen Krankheiten.

Der Kurs vermittelt ein umfassendes Wissen rund um das Thema Ernährung und Gesundheit.

Voraussetzungen: grundlegendes Interesse am Zusammenspiel von Biologie und Chemie bei der Nahrungsmittelherstellung und der Analyse von Nahrungsmitteln, sowie Interesse daran, wie verschiedene Nahrungsmittel auf den eigenen Körper wirken.

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019; 02.02.2019; 09.02.2019;
16.02.2019; 23.02.2019

Tag / Zeit: samstags, 16.45 bis 18.15 Uhr

Kurseinheiten 14

Kosten: keine

Du benötigst: nichts

Ort: Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich der Schule

Kursleitung: Leonid Kanter

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße
Um die Schule gibt es Parkplätze.

Ein Computer-Spiel mit »Scratch« selbst entwickeln und programmieren

K18 1 117

MINT

Ein Computer-Spiel selbst her zu stellen, ist garnicht so schwer, wenn Du bereits weißt, wie man mit »Scratch« umgeht. Du brauchst dann dazu Ideen, Phantasie, Geduld und für diesen Kurs das kostenlose Programm »Scratch«.

Wenn Du Lust auf das Abenteuer hast, ein Computer-Spiel zu entwerfen, eine Art Drehbuch dafür zu schreiben, Hintergründe zu basteln und zu fotografieren sowie alles dann mit »Scratch« in ein richtiges Computer-Spiel zu verwandeln, dann bist Du in diesem Kurs richtig. Mehr zu »Scratch« erfährst Du unter www.scratch.mit.edu

Voraussetzungen: grundlegende Computer- und Scratch-Kenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018; 14.12.2018; 21.12.2018

Tag / Zeit: freitags, 14.30 bis 17.15 Uhr

Kurseinheiten: 24

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem: Ideen

Ort: Heusteigschule
Heusteigstraße 97
70180 Stuttgart – Süd

Raum: Zimmer 301, 3. Obergeschoss

Kursleitung: Markus Köck, Diplom-Designer

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 4 bis 6

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34 oder Bus 44 und 92, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß
Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

Einen Trickfilm mit »Scratch« selbst entwickeln und produzieren

K18 1 118

MINT

Einen Trickfilm selbst her zu stellen, ist garnicht so schwer. Du brauchst dazu Ideen, Phantasie, Geduld und für diesen Kurs das kostenlose Programm »Scratch«.
Wenn Du Lust auf das Abenteuer hast, gemeinsam mit einer Gruppe eine Geschichte zu entwerfen, ein Drehbuch zu schreiben, Kulissen zu basteln und zu fotografieren sowie alles dann mit »Scratch« in einen echten Trickfilm zu verwandeln, dann bist Du in diesem Kurs richtig.

Mehr zu »Scratch« erfährst Du unter www.scratch.mit.edu

Voraussetzungen: grundlegende Computer- und Scratch-Kenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität

Termine: 09.11.2018; 16.11.2018; 23.11.2018; 30.11.2018; 07.12.2018; 14.12.2018; 21.12.2018

Tag / Zeit: freitags, 14.30 bis 17.15 Uhr

Kurseinheiten: 24

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem: Ideen

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes

Kursleitung: Hartmut Thamm

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U2 und U9, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

»Scratch« und LEGO-WeDo

K18 1 119

MINT

Mit der am MIT speziell für Kinder erfundenen Programmiersprache »Scratch« (www.scratch.mit.edu) lassen sich nicht nur kleine Spiele oder Animationen selbst programmieren sondern auch LEGO-WeDo-Objekte programmieren und steuern und damit zum Beispiel verschiedene Fahrzeuge oder Gegebenheiten aus der Natur bauen und erforschen.

Die LEGO-Steine und Steuerelemente verbleiben im Kurs.

Voraussetzungen: grundlegende Computerkenntnisse, logisches Denkvermögen, Ausdauer, Kreativität, Teamfähigkeit
Erfahrung mit der Programmiersprache »Scratch« sind nützlich aber keine zwingende Voraussetzung!

Termine: 12.01.2019; 19.01.2019; 26.01.2019

Tag / Zeit: samstags, 11.00 bis 16.00 Uhr

Kurseinheiten: 20

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem: Ideen
sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Hartmut Thamm

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 3 bis 6

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

Videoprojekt »Krimi« – 1 –

K18 1 120

MINT

Du wirst Deinen eigenen Krimi (Räuberfilm) herstellen.

In diesem Videoprojekt lernst Du ein eigenes Projekt zu gestalten und zu realisieren.

Die Teilnehmer lernen ein Konzept (Drehbuch) zu entwickeln, bedienen die Kamera, produzieren den Ton und spielen auch vor der Kamera.

Anschließend wird im Videoschnitt der Krimi mit der Software Adobe Premiere Elements am Computer geschnitten. Am Ende soll die Vorstellung der Krimis stehen.

In diesem Kurs soll die Medienkompetenz gefördert werden. Außerdem lernen die Teilnehmer in kleinen Teams zu recherchieren, zu strukturieren und die Technik für Aufnahme und Videoschnitt kennen.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer sollten über Computer Grundkenntnisse verfügen und den Umgang mit der Maus beherrschen.

Termine: 29.10.2018; 30.10.2018

Tag / Zeit: Montag und Dienstag, 09.00 bis 12.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten 8

Kosten: keine

Du benötigst: Requisiten, wie zum Beispiel: Stofftier, Sonnenbrille, Hut, Mütze, Pistole, Taschenlampe, etwas "Wertvolles" und einen USB-Stick

Ort: Stadtmedienzentrum Stuttgart
Rotenbergstraße 111
70190 Stuttgart – Ost

Raum: MMW Nr. 128, 1. Stock, Medienwerkstatt

Kursleitung: Josef Neuberger, Diplom-Ingenieur (FH)

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U9, Haltestelle Raitelsberg,
U4, Haltestelle Ostendplatz

Videoprojekt »Krimi« – 2 –

K18 1 121

MINT

Du wirst Deinen eigenen Krimi (Räuberfilm) herstellen.

In diesem Videoprojekt lernst Du ein eigenes Projekt zu gestalten und zu realisieren.

Die Teilnehmer lernen ein Konzept (Drehbuch) zu entwickeln, bedienen die Kamera, produzieren den Ton und spielen auch vor der Kamera.

Anschließend wird im Videoschnitt der Krimi mit der Software Adobe Premiere Elements am Computer geschnitten. Am Ende soll die Vorstellung der Krimis stehen.

In diesem Kurs soll die Medienkompetenz gefördert werden. Außerdem lernen die Teilnehmer in kleinen Teams zu recherchieren, zu strukturieren und die Technik für Aufnahme und Videoschnitt kennen.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer sollten über Computer Grundkenntnisse verfügen und den Umgang mit der Maus beherrschen.

Termine: 29.10.2018; 30.10.2018

Tag / Zeit: Montag und Dienstag, 13.00 bis 16.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten 8

Kosten: keine

Du benötigst: Requisiten, wie zum Beispiel: Stofftier, Sonnenbrille, Hut, Mütze, Pistole, Taschenlampe, etwas "Wertvolles" und einen USB-Stick

Ort: Stadtmedienzentrum Stuttgart
Rotenbergstraße 111
70190 Stuttgart – Ost

Raum: MMW Nr. 128, 1. Stock, Medienwerkstatt

Kursleitung: Josef Neuberger, Diplom-Ingenieur (FH)

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U9, Haltestelle Raitelsberg,
U4, Haltestelle Ostendplatz

Videoprojekt »Krimi« – 3 –

K18 1 122

MINT

Du wirst Deinen eigenen Krimi (Räuberfilm) herstellen.

In diesem Videoprojekt lernst Du ein eigenes Projekt zu gestalten und zu realisieren.

Die Teilnehmer lernen ein Konzept (Drehbuch) zu entwickeln, bedienen die Kamera, produzieren den Ton und spielen auch vor der Kamera.

Anschließend wird im Videoschnitt der Krimi mit der Software Adobe Premiere Elements am Computer geschnitten. Am Ende soll die Vorstellung der Krimis stehen.

In diesem Kurs soll die Medienkompetenz gefördert werden. Außerdem lernen die Teilnehmer in kleinen Teams zu recherchieren, zu strukturieren und die Technik für Aufnahme und Videoschnitt kennen.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer sollten über Computer Grundkenntnisse verfügen und den Umgang mit der Maus beherrschen.

Termine: 31.10.2018; 02.11.2018

Tag / Zeit: Mittwoch und Freitag, 09.00 bis 12.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 8

Kosten: keine

Du benötigst: Requisiten, wie zum Beispiel: Stofftier, Sonnenbrille, Hut, Mütze, Pistole, Taschenlampe, etwas "Wertvolles" und einen USB-Stick

Ort: Stadtmedienzentrum Stuttgart
Rotenbergstraße 111
70190 Stuttgart – Ost

Raum: MMW Nr. 128, 1. Stock, Medienwerkstatt

Kursleitung: Josef Neuberger, Diplom-Ingenieur (FH)

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U9, Haltestelle Raitelsberg,
U4, Haltestelle Ostendplatz

Videoprojekt »Krimi« – 4 –

K18 1 123

MINT

Du wirst Deinen eigenen Krimi (Räuberfilm) herstellen.

In diesem Videoprojekt lernst Du ein eigenes Projekt zu gestalten und zu realisieren.

Die Teilnehmer lernen ein Konzept (Drehbuch) zu entwickeln, bedienen die Kamera, produzieren den Ton und spielen auch vor der Kamera.

Anschließend wird im Videoschnitt der Krimi mit der Software Adobe Premiere Elements am Computer geschnitten. Am Ende soll die Vorstellung der Krimis stehen.

In diesem Kurs soll die Medienkompetenz gefördert werden. Außerdem lernen die Teilnehmer in kleinen Teams zu recherchieren, zu strukturieren und die Technik für Aufnahme und Videoschnitt kennen.

Voraussetzungen: Die Teilnehmer sollten über Computer Grundkenntnisse verfügen und den Umgang mit der Maus beherrschen.

Termine: 31.10.2018; 02.11.2018

Tag / Zeit: Mittwoch und Freitag, 13.00 bis 16.00 Uhr – **Ferienkurs**

Kurseinheiten: 8

Kosten: keine

Du benötigst: Requisiten, wie zum Beispiel: Stofftier, Sonnenbrille, Hut, Mütze, Pistole, Taschenlampe, etwas "Wertvolles" und einen USB-Stick

Ort: Stadtmedienzentrum Stuttgart
Rotenbergstraße 111
70190 Stuttgart – Ost

Raum: MMW Nr. 128, 1. Stock, Medienwerkstatt

Kursleitung: Josef Neuberger, Diplom-Ingenieur (FH)

Teilnehmer: maximal 10 aus Klasse 3 bis 5

Hinweise: erreichbar mit U9, Haltestelle Raitelsberg,
U4, Haltestelle Ostendplatz

Chinesisch, Chemie, Autobau und mehr K 18 1 124 S / K / MINT

Wir bieten Kindern der 4. bis 7. Klasse an diesem Wochenende am Karls-Gymnasium Stuttgart ein buntes Programm, wie zum Beispiel Chemie-Experimente oder Reinschnuppern in die Chinesische Sprache bis hin zu Autogenem Training oder einem „Autobau“-Workshop. Du kannst hier in diesen und vielen anderen Wochenendkursen etwas Neues kennenlernen und erforschen.

Das genaue Kurs-Programm stellen wir im Dezember 2018 zusammen. Wenn Du Zeit und Lust hast, am angegebenen Januar-Wochenende an einem oder mehreren der Kurse teilzunehmen, schicken wir Dir das aktuelle Programm dann gerne zu. Bitte schreibe dazu kurz eine Mail an geyer@karls-gymnasium.de – auch wenn Du weitere Fragen hast. Die Anmeldung erfolgt dann im Dezember 2018 direkt beim Karls-Gymnasium.

Alle aktuelle Informationen findest Du dann unter: www.karls-gymnasium.de

Voraussetzungen: Neugierde und Spaß am Reinschnuppern in neue Themengebiete

Termine: 25.01.2019; 26.01.2019

Tag / Zeit: Freitag, 14.00 bis 18.00 Uhr und Samstag, 09.00 bis 13.00 Uhr

Kurseinheiten: 10,7

Kosten: je nach Angebot evtl. kleiner Unkostenbeitrag für Materialien

Du benötigst: Wird je nach Kurs dann noch bekanntgegeben.

Ort: Karls-Gymnasium
Tübinger Straße 38
70178 Stuttgart

Raum: Wird per Aushang an den Kurstagen bekanntgegeben.

Kursleitung: Organisation: Kerstin Geyer

Teilnehmer: je Kurs 12 Schüler aus Klasse 4 bis 7

Hinweise: erreichbar mit U1, U9 und U34, Haltestelle Österreichischer Platz, dann ca. 5 Min. zu Fuß oder U2, U4, U14, U34 und allen S-Bahnlinien, Haltestelle Rotebühlplatz / Stadtmitte, dann ca. 10 Min. zu Fuß
Es gibt Parkmöglichkeiten im nahe gelegenen Gerber.

Kurse für die Sekundarstufe

Einstieg in die Elektronik – 1 –

K 18 1 125 MINT

Die ersten Einheit dreht sich ums Löten. Du lernst, was Du beachten musst, um leitfähige Lötstellen herzustellen und wie man kalte Lötstellen erkennt. Du verbindest Litzen miteinander, lötest Bauteile auf Platinen und übst das Entlöten. Am Schluss lötest Du eine kleine Schaltung.

Die zweiten Einheit behandelt Messen und Prüfen von elektronischen Bauteilen und einfachen Schaltungen. Du lernst, wie Messinstrumente benutzt werden, wie man Bauelemente prüft und schließlich wie Ströme und Spannungen in Schaltungen gemessen werden können. Du erkennst, wie diese Größen zusammenhängen und wie sie sich gegenseitig beeinflussen. Außerdem geht es um elektronische Einheiten, ihre Zusammenhänge und wie man mit ihnen rechnet.

In der dritten Einheit lernst Du die Grundfunktionen von Bauelementen, wie Dioden, Transistoren, Kondensatoren, Widerständen, Spulen ... kennen und wie sie geprüft werden. Dazu benutzen wir verschiedene Messgeräte. Du lernst dabei wie man Bauteile ausmisst und Signale in einer elektronischen Schaltung verfolgt. Mit diesem Wissen kannst Du Fehler in Schaltungen zu finden und eine Schaltung zum Laufen zu bringen.

In der vierten Einheit wirst Du eine einfache elektronische Schaltungen aufbauen und ihre Funktion ausprobieren. Die Schaltung wird zuerst am Steckbrett aufgebaut und getestet, danach können sie evtl. auch auf Testplatinen gelötet werden. Die Schaltung nimmst Du mit nach Haus, um weiter zu experimentieren.

Voraussetzungen: Neugierde und Interesse die Welt der Elektronik zu erkunden

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 14.00 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 13

Kosten: 25,00 € (Bitte zum ersten Termin mitbringen!)

Du benötigst: nichts

Ort: Verein Deutscher Ingenieure
Württembergischer Ingenieurverein
Hamletstraße 11
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Treffpunkt Technikwerkstatt

Kursleitung: Wolfgang Lomberg, Dipl. Ing.

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 6 bis 9

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße

Einstieg in die Elektronik – 2 –

K 18 1 126 MINT

Die ersten Einheit dreht sich ums Löten. Du lernst, was Du beachten musst, um leitfähige Lötstellen herzustellen und wie man kalte Lötstellen erkennt. Du verbindest Litzen miteinander, lötest Bauteile auf Platinen und übst das Entlöten. Am Schluss lötest Du eine kleine Schaltung.

Die zweiten Einheit behandelt Messen und Prüfen von elektronischen Bauteilen und einfachen Schaltungen. Du lernst, wie Messinstrumente benutzt werden, wie man Bauelemente prüft und schließlich wie Ströme und Spannungen in Schaltungen gemessen werden können. Du erkennst, wie diese Größen zusammenhängen und wie sie sich gegenseitig beeinflussen. Außerdem geht es um elektronische Einheiten, ihre Zusammenhänge und wie man mit ihnen rechnet.

In der dritten Einheit lernst Du die Grundfunktionen von Bauelementen, wie Dioden, Transistoren, Kondensatoren, Widerständen, Spulen ... kennen und wie sie geprüft werden. Dazu benutzen wir verschiedene Messgeräte. Du lernst dabei wie man Bauteile ausmisst und Signale in einer elektronischen Schaltung verfolgt. Mit diesem Wissen kannst Du Fehler in Schaltungen zu finden und eine Schaltung zum Laufen zu bringen.

In der vierten Einheit wirst Du eine einfache elektronische Schaltungen aufbauen und ihre Funktion ausprobieren. Die Schaltung wird zuerst am Steckbrett aufgebaut und getestet, danach können sie evtl. auch auf Testplatinen gelötet werden. Die Schaltung nimmst Du mit nach Haus, um weiter zu experimentieren.

Voraussetzungen: Neugierde und Interesse die Welt der Elektronik zu erkunden

Termine: 09.01.2019; 16.01.2019; 23.01.2019; 30.01.2019

Tag / Zeit: mittwochs, 14.00 bis 16.30 Uhr

Kurseinheiten: 13

Kosten: 25,00 € (Bitte zum ersten Termin mitbringen!)

Du benötigst: nichts

Ort: Verein Deutscher Ingenieure
Württembergischer Ingenieurverein
Hamletstraße 11
70563 Stuttgart – Vaihingen

Raum: Treffpunkt Technikwerkstatt

Kursleitung: Dr. Reinhard Scheller

Teilnehmer: maximal 6 aus Klasse 6 bis 9

Hinweise: erreichbar mit S1, S2, S3, Haltestelle Österfeld,
U1, Haltestelle Fauststraße

Gemeinsam arbeiten mit »Scratch« Scratch-Aufbaukurs

K18 1 127

MINT

Hast Du schon einmal mit dem Programm »Scratch« gearbeitet oder sogar schon einen »Scratch«-Kurs besucht? Sicher hast Du dann zu Hause damit weiter gemacht und bist auf Probleme gestoßen, die Du alleine nicht lösen konntest. Oder hast Du Ideen, die Du zusammen mit Anderen in »Scratch« umsetzen möchtest?

Gemeinsam wollen wir an Deinen Scratch-Ideen und Problemen, die Du schon mitbringen sollst, arbeiten, Lösungen für Probleme austüfteln und versuchen die Tiefen von Scratch aus zu loten.

Voraussetzungen: Der Besuch eines Scratch-Kurses und / oder Kenntnisse im Umgang mit dem Programm »Scratch«.

Termine: 23.02.2019

Tag / Zeit: Samstag, 09.00 bis 18.00 Uhr

Kurseinheiten: 12

Kosten: keine

Du benötigst: einen leeren USB-Stick, um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können und vor allem: Ideen und / oder angefangene »Scratch«-Projekte, die wir gemeinsam weiter entwickeln ...
sowie etwas zu essen und zu trinken für die gemeinsame Pause

Ort: Vogelsangschule
Paulusstraße 30
70197 Stuttgart – West

Raum: Bitte warten Sie mit Ihrem Kind oben an der Treppe am Schild „Vogelsangschule“.

Kursleitung: Hartmut Thamm

Teilnehmer: maximal 8 aus Klasse 5 bis 7

Hinweise: erreichbar mit U2, U29 und U34, Haltestelle Arndt-Spitta-Straße, S1 bis S6, Haltestelle Schwabstraße, dann ca. 10 Gehminuten, sowie Bus 44, Haltestelle Kleiststraße, dann ca. 5 Gehminuten
Um die Schule gibt es kaum Parkplätze.

MINT-Thementage

K18 1 128

MINT

Thementage aus dem

- **M**athematik-
- **I**nformatik-
- **N**aturwissenschaft-
- **T**echnik-

Bereich. Näheres unter <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Voraussetzungen: Interesse an Themen aus dem MINT-Bereich

Termine: über die Website

<https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Auf vielfachen Wunsch haben wir in diesem Schuljahr vor allem die ganztägigen Thementage auf Samstage oder Ferientage gelegt.

Tag / Zeit:

siehe <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

werden von unseren Partnern festgelegt. Beginn ist zwischen 08:30 und 10:00 Uhr, nach einer Mittagspause enden die Veranstaltungen zwischen 15 und 16 Uhr. Einige Thementage finden nur am Vor- oder am Nachmittag statt- das ist in der Programmübersicht angegeben.

Vor den einzelnen Thementagen spätestens eine Woche vor dem Termin, geht an alle , die den entsprechenden Themenbereich gewählt haben, eine Einladung zu den einzelnen Thementagen, auf die Ihr dann über einen doodle-Link antworten könnt .

Ausschreibung und Buchung: nur über <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Kosten:

siehe <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Du benötigst:

siehe Ausschreibung auf <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Ort:

siehe <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Raum:

siehe <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Kursleitung:

Organisation: Erich Knauß

Teilnehmer:

Klasse 8 bis 10

Hinweise:

siehe <https://kepler-seminar.de/index.php/thementage>

Impressum:

verantwortlich für den Inhalt:

Elisabeth Ott
Österfeldschule
Katzenbachstraße 27
70563 Stuttgart

Tel: 0711 216 6 02 99
Fax: 0711 216 6 04 60
E-Mail: e.ott@kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de
www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de

Grafisches Konzept / Logos:

Markus Köck
Rotenwaldstraße 70a
70197 Stuttgart
m.koeck@halbhoehe.de

Layout:

Hartmut Thamm
schreiben@hartmut-thamm.de