



# **Kursangebote von Februar bis Juli 2018**

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](mailto:e.ott@kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de)  
[www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de](http://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 **Sommersemester 2018** mit interessanten Veranstaltungen anbieten zu können.

Im Folgenden informiere ich Sie über das Anmeldeverfahren.

Bitte beachten Sie den **Anmeldezeitraum vom 22. Januar bis zum 08. Februar 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](http://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.kinder-und-jugendakademie-stuttgart](http://www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart) => **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](http://www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart) => **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](http://www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart) => **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 19.02.2018 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 / A20S003**

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

K17 2 001 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. März 2018; 12.03.2018; 19.03.2018; 09.04.2018; 16.04.2018; 23.04.2018; 30.04.2018; 07.05.2018; 14.05.2018; 04.06.2018; 11.06.2018; 18.06.2018; 25.06.2018; 02.07.2018; 09.07.2018; 16.07.2018; 23.07.2018

**Tag / Zeit:** montags, 15.30 bis 16.15 Uhr

**Kurseinheiten:** 17

**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

K17 2 002 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:** 17. April 2018; 24.04.2018; 08.05.2018; 15.05.2018; 05.06.2018;  
12.06.2018; 19.06.2018; 26.06.2018

**Tag / Zeit:** dienstags, 15.00 bis 16.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 16

**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.

## Chinesisch für Anfänger

K17 2 003 S / K

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:** 05. Juni 2018; 12.06.2018; 19.06.2018; 26.06.2018; 03.07.2018; 10.07.2018

**Tag / Zeit:** dienstags, 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.

## Afrika – 1 –

K17 2 004 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. März 2018; 20.03.2018; 10.04.2018; 17.04.2018

**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 –

K17 2 005 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:** 15. Mai 2018; 05.06.2018; 12.06.2018; 19.06.2018

**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



## **Keramik – verstehen, begreifen, erleben** K17 2 006 S / K - 1 -

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 eigensten 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:** 27. März 2018; 28.03.2018; 29.03.2018; 05.04.2018; 06.04.2018; 13.04.2018 (15.00 bis 18.00 Uhr) – **Ferienkurs**

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Samstag, 09.30 bis 13.00 Uhr

**Kurseinheiten:** 24

**Kosten:** 10,00 € Materialkosten

**Du benötigst:** werkstatthaft geeignete Kleidung

**Ort:** Rappachschule  
Sandbuckel 45  
70499 Stuttgart – Giebel

**Raum:** Werkstatttraum UG

**Kursleitung:** Helga Unger

**Teilnehmer:** Maximal 8 Kinder aus Klasse 3 und 4

**Hinweise:** erreichbar mit U6, U13, Haltestelle Giebel

## **Keramik – verstehen, begreifen, erleben** K17 2 007 S / K

**- 2 -**

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 eigensten 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:** 30. Juni 2018; 07.07.2018; 14.07.2018; 21.07.2018

**Tag / Zeit:** samstags, 09.30 bis 13.00 Uhr

**Kurseinheiten:** 16

**Kosten:** 5,00 € Materialkosten

**Du benötigst:** werkstatttaugliche 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

K17 2 008 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:** 09. Juni 2018; 16. 06. 2018; 23. 06. 2018; 30. 06. 2018; 07. 07. 2018; 14. 07. 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**

K17 2 009 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:** 01. März 2018; 08.03.2018; 15.03.2018

**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 Nadja Feucht

**Teilnehmer:** maximal 12 aus Klasse 1 bis 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 Räuberbanden und Gespenstern

K17 2 010

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:** 19. April 2018; 26.04.2018

**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 Nadja Feucht

**Teilnehmer:** maximal 12 aus Klasse 1 bis 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 das Fahrrad laufen lernte – 200 Jahre Fahrradgeschichte

K17 2 011 S / K

Heute kann es eigentlich jeder, das Fahrradfahren. Als es aber vor 200 Jahren erfunden wurde, sah es ganz anders aus als heute. Wir schauen uns an, warum das Fahrrad überhaupt erfunden werden musste, wie die ersten Fahrräder aussahen und wie sich das Fahrradfahren weiter entwickelte. Wir lernen auch etwas darüber, wie sich die Fahrradtechnik veränderte und wie der Straßenverkehr früher aussah.

Wer das alles erforschen will, sollte bereit sein, sich mit Geschichten von früher zu beschäftigen und muss vielleicht sogar alte Schriften entziffern – es lohnt sich bestimmt!

**Voraussetzungen:** Der Kurs eignet sich ganz besonders für Jungen und Mädchen aus der vierten Klasse, die schon die Radfahrausbildung gemacht haben oder demnächst machen werden.

**Termine:** 07. Juni 2018; 14.06.2018

**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 Nadja Feucht

**Teilnehmer:** maximal 12 aus Klasse 3 bis 4

**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?

K17 2 012 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:** 10. März 2018; 17.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018; 28.04.2018

**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

## Girih – Kunst aus Mathematik

K17 2 013 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:** 03. April 2018; 04.04.2018; 05.04.2018; 06.04.2018; 07.04.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Samstag 09.00 bis 12.00 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.



## Lernwerkstatt Geometrie – 1 –

K17 2 014

MINT

In der Geometriewerkstatt sind alle Kinder richtig, die gerne mit Formen hantieren. Hast Du Freude am Falten, Schneiden, Kleben, Zeichnen, Legen ...? Hier kannst Du Dein eigenes Tangram herstellen und damit schwierige Figuren erforschen, Du kannst Formen spiegeln und dabei Gesetze entdecken. Wir werden knifflige Formenrätsel lösen und optische Täuschungen untersuchen. Außerdem wollen wir eigene Kunstwerke aus Formen herstellen.

Dieser Kurs soll das kombinatorisch-logische Denken fördern und räumliches Vorstellungsvermögen schulen.

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

**Termine:** 02. März 2018; 09.03.2018; 16.03.2018; 23.03.2018; 13.04.2018; 20.04.2018

**Tag / Zeit:** freitags, 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 1 und 2

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

## Lernwerkstatt Geometrie – 2 –

K17 2 015

MINT

In der Geometriewerkstatt sind alle Kinder richtig, die gerne mit Formen hantieren. Hast Du Freude am Falten, Schneiden, Kleben, Zeichnen, Legen ...? Hier kannst Du Dein eigenes Tangram herstellen und damit schwierige Figuren erforschen, Du kannst Formen spiegeln und dabei Gesetze entdecken. Wir werden knifflige Formenrätsel lösen und optische Täuschungen untersuchen. Außerdem wollen wir eigene Kunstwerke aus Formen herstellen.

Dieser Kurs soll das kombinatorisch-logische Denken fördern und räumliches Vorstellungsvermögen schulen.

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

**Termine:** 02. März 2018; 09.03.2018; 16.03.2018; 23.03.2018; 13.04.2018; 20.04.2018

**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 1 und 2

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

## Knobeln in Mathematik – 1 –

K17 2 016

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:** 27. April 2018; 04.05.2018; 11.05.2018; 18.05.2018; 08.06.2018; 15.06.2018

**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 –

K17 2 017

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:** 27. April 2018; 04.05.2018; 11.05.2018; 18.05.2018; 08.06.2018; 15.06.2018

**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.

## **Knobeln und ein eigenes Knobel-Heft am Computer erstellen – 1 –**

K17 2 018

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 Knobelheft 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:** 19. Februar 2018; 26.02.2018; 05.03.2018; 12.03.2018; 19.03.2018

**Tag / Zeit:** montags, 14.15 bis 16.00 Uhr, letzter Termin bis 16.15 Uhr

**Kurseinheiten:** 12

**Kosten:** keine

**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.

## **Knobeln und ein eigenes Knobel-Heft am Computer erstellen – 2 –**

K17 2 019

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 Knobelheft 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:** 09. April 2018; 16.04.2018; 23.04.2018; 07.05.2018; 14.05.2018

**Tag / Zeit:** montags, 14.15 bis 16.00 Uhr, letzter Termin bis 16.15 Uhr

**Kurseinheiten** 12

**Kosten:** keine

**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.

## Knobeln und ein eigenes Knobel-Heft am Computer erstellen – 3 –

K17 2 020

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 Knobelheft 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:** 04. Juni 2018; 11.06.18; 18.06.2018; 25.06.2018; 02.07.2018;  
09.07.2018

**Tag / Zeit:** montags, 14.30 bis 16.00 Uhr

**Kurseinheiten** 12

**Kosten:** keine

**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

K17 2 021 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 selbe 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:** 03. März 2018; 10.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018; 28.04.2018; 05.05.2018

**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!

K17 2 022 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:** 03. März 2018; 10.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018; 28.04.2018;  
05.05.2018

**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.

## Druckwerkstatt

K17 2 023 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:** 09. April 2018; 16.04.2018; 23.04.2018; 30.04.2018; 07.05.2018;  
14.05.2018

**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

K17 2 024 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:** keine

**Termine:** 26. Februar 2018; 05.03.2018; 12.03.2018; 19.03.2018; 09.04.2018;  
16.04.2018; 23.04.2018; 07.05.2018

**Tag / Zeit:** montags, 14.15 bis 15.45 Uhr

**Kurseinheiten** 16

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** Malerkittel oder altes Herrenhemd

**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 –

K17 2 025 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. März 2018; 13.3.2018; 20.3.2018; 10.4.2018; 17.4.2018; 24.04.2018

**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 –

K17 2 026 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. März 2018; 13.3.2018; 20.3.2018; 10.4.2018; 17.4.2018; 24.04.2018

**Tag / Zeit:** dienstags, 16.00 bis 17.30 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 K17 2 027 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:** 13. April 2018; 20.04.2018; 27.04.2018; 08.06.2018; 15.06.2018; 22.06.2018

**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 –

K17 2 028

MINT

„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:** 02. März 2018; 09.03.2018; 16.03.2018; 13.04.2018; 27.04.2018; 04.05.2018; 18.05.2018

**Tag / Zeit:** freitags, 14.00 bis 15.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 14

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** Stifte

**Ort:** Österfeldschule  
Katzenbachstraße 27  
70563 Stuttgart – Vaihingen

**Raum:** Zimmer 15

**Kursleitung:** Laura Walter

**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 –

K17 2 029

MINT

„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:** 02. März 2018; 09.03.2018; 16.03.2018; 13.04.2018; 27.04.2018; 04.05.2018; 18.05.2018

**Tag / Zeit:** freitags, 15.30 bis 17.00 Uhr

**Kurseinheiten:** 14

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** Stifte

**Ort:** Österfeldschule  
Katzenbachstraße 27  
70563 Stuttgart – Vaihingen

**Raum:** Zimmer 15

**Kursleitung:** Laura Walter

**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

K17 2 030 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 verzaubern und schätzen lernen
- »Werde Zuckerdetektiv« – Nachweis von Zucker in Lebensmitteln
- »Tischknigge extra für Kinder« – Achtsamkeit der Speisen!

**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:** 13. Juni 2018; 20.06.2018; 27.06.2018; 04.07.2018; 11.07.2018; 18.07.2018

**Tag / Zeit:** mittwochs, 15.00 bis 16.30 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.

## Naturwissenschaftliche

K17 2 031

MINT

## Entdeckungsreise in der Küche – 1 –

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:** 10. April 2018; 17.04.2018; 24.04.2018; 08.05.2018; 05.06.2018; 12.06.2018

**Tag / Zeit:** dienstags, 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 –

K17 2 032 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:** 10. April 2018; 17.04.2018; 24.04.2018; 08.05.2018; 05.06.2018;  
12.06.2018

**Tag / Zeit:** dienstags, 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**

K17 2 033 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:** 24. Februar 2018; 03.03.2018; 10.03.2018; 17.03.2018; 24.03.2018

**Tag / Zeit:** samstags, 09.30 bis 12.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 20

**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.

## **Experimentieren im Chemielabor des Fehling-Labs – 1 –**

K17 2 034 MINT

Selbst mit Säuren und Basen experimentieren und verschiedene Substanzen aus dem Haushalt untersuchen.

Im Fehling-Lab der Universität Stuttgart habt Ihr die Möglichkeit unter fachkundiger Anleitung in kleinen Gruppen die Naturwissenschaften selbst zu erfahren und zu begreifen.

**Voraussetzungen:** Aufmerksamkeit, Interesse an Chemie

**Termine:** 04. Juli 2018

**Tag / Zeit:** Mittwoch, 14.30 bis 16.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 2,7

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** nichts

**Ort:** Universität Stuttgart – Vaihingen  
Fehling-Lab  
Pfaffenwaldring 55  
70569 Stuttgart – Vaihingen

**Raum:** Fehling-Lab, 7. OG

**Kursleitung:** Elke Pilz

**Teilnehmer:** maximal 10 aus Klasse 3 und 4

**Hinweise:** weitere Informationen unter: [www.fehling-lab.de](http://www.fehling-lab.de)  
Anfahrtsbeschreibung unter: [www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html](http://www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html)

## **Experimentieren im Chemielabor des Fehling-Labs – 2 –**

K17 2 035

MINT

Selbst mit Säuren und Basen experimentieren und verschiedene Substanzen aus dem Haushalt untersuchen.

Im Fehling-Lab der Universität Stuttgart habt Ihr die Möglichkeit unter fachkundiger Anleitung in kleinen Gruppen die Naturwissenschaften selbst zu erfahren und zu begreifen.

*Voraussetzungen:* Aufmerksamkeit, Interesse an Chemie

*Termine:* 04. Juli 2018

*Tag / Zeit:* Mittwoch, 14.30 bis 16.30 Uhr

*Kurseinheiten:* 2,7

*Kosten:* keine

*Du benötigst:* nichts

*Ort:* Universität Stuttgart – Vaihingen  
Fehling-Lab  
Pfaffenwaldring 55  
70569 Stuttgart – Vaihingen

*Raum:* Fehling-Lab, 7. OG

*Kursleitung:* Sandra Heske

*Teilnehmer:* maximal 10 aus Klasse 3 und 4

*Hinweise:* weitere Informationen unter: [www.fehling-lab.de](http://www.fehling-lab.de)  
Anfahrtsbeschreibung unter: [www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html](http://www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html)

## **Experimentieren im Chemielabor des Fehling-Labs – 3 –**

K17 2 036

MINT

Unbekannte Substanzen analysieren und dabei mit verschiedenen Experimenten einen Mordfall lösen.

Im Fehling-Lab der Universität Stuttgart habt Ihr die Möglichkeit unter fachkundiger Anleitung in kleinen Gruppen die Naturwissenschaften selbst zu erfahren und zu begreifen.

**Voraussetzungen:** Aufmerksamkeit, Interesse an Chemie

**Termine:** 05. Juli 2018

**Tag / Zeit:** Donnerstag, 14.30 bis 16.30

**Kurseinheiten:** 2,7

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** nichts

**Ort:** Universität Stuttgart – Vaihingen  
Fehling-Lab  
Pfaffenwaldring 55  
70569 Stuttgart – Vaihingen

**Raum:** Fehling-Lab, 7. OG

**Kursleitung:** Eva Rambach

**Teilnehmer:** maximal 10 aus Klasse 3 und 4

**Hinweise:** weitere Informationen unter: [www.fehling-lab.de](http://www.fehling-lab.de)  
Anfahrtsbeschreibung unter: [www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html](http://www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html)

## **Experimentieren im Chemielabor des Fehling-Labs – 4 –**

K17 2 037

MINT

Unbekannte Substanzen analysieren und dabei mit verschiedenen Experimenten einen Mordfall lösen.

Im Fehling-Lab der Universität Stuttgart habt Ihr die Möglichkeit unter fachkundiger Anleitung in kleinen Gruppen die Naturwissenschaften selbst zu erfahren und zu begreifen.

*Voraussetzungen:* Aufmerksamkeit, Interesse an Chemie

*Termine:* 05. Juli 2018

*Tag / Zeit:* Donnerstag, 14.30 bis 16.30

*Kurseinheiten:* 2,7

*Kosten:* keine

*Du benötigst:* nichts

*Ort:* Universität Stuttgart – Vaihingen  
Fehling-Lab  
Pfaffenwaldring 55  
70569 Stuttgart – Vaihingen

*Raum:* Fehling-Lab, 7. OG

*Kursleitung:* Fabian Rex

*Teilnehmer:* maximal 10 aus Klasse 3 und 4

*Hinweise:* weitere Informationen unter: [www.fehling-lab.de](http://www.fehling-lab.de)  
Anfahrtsbeschreibung unter: [www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html](http://www.fehling-lab.de/fobi/anfahrt.html)



## Sicher experimentieren im Chemielabor K17 2 038 MINT

- 1 -

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:** 20. Februar 2018; 27.02.2018; 06.03.2018; 13.03.2018; 20.03.2018; 10.04.2018; 17.04.2018; 24.04.2018; 08.05.2018; 15.05.2018

**Tag / Zeit:** dienstags, 14.30 bis 16.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 26,7

**Kosten:** 10,00 €

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

**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 K17 2 039 MINT

- 2 -

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:** 21. Februar 2018; 28.02.2018; 07.03.2018; 14.03.2018; 21.03.2018;  
11.04.2018; 18.04.2018, 25.04.2018; 02.05.2018; 09.05.2018

**Tag / Zeit:** mittwochs, 14.30 bis 16.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 26,7

**Kosten:** 10,00 €

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

**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 K17 2 040 MINT

- 3 -

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:** 22. Februar 2018; 01.03.2018; 08.03.2018; 15.03.2018; 22.03.2018; 12.04.2018; 19.04.2018; 26.04.2018; 03.05.2018; 17.05.2018

**Tag / Zeit:** donnerstags, 14.30 bis 16.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 26,7

**Kosten:** 10,00 €

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

**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.

## Experimentierwerkstatt für Klasse 3 und 4 im Grundschullabor der Österfeldschule – 1 –

K17 2 041 MINT

Hier hast Du die Möglichkeit, spannende und zum Teil verblüffende Experimente aus den Bereichen Chemie und Physik kennenzulernen und unter fachkundiger Anleitung selbst durchzuführen.

Wir wollen aber nicht nur ausprobieren, sehen und staunen. Wir gehen immer auch der Frage nach: Wie funktioniert das, was steckt dahinter? – Ob wir es gemeinsam herausbekommen?

Am Ende jeder Experimentierrunde wollen wir auf kreative Art und Weise festhalten, was wir gemacht haben. Die so gestalteten Blätter stellen wir zum Schluss des Kurses zu einem Forschertagebuch zusammen.

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

**Termine:** 03. April 2018; 04.04.2018; 05.04.2018; 06.04.2018; 07.04.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr – **Ferienkurs**

**Kurseinheiten:** 15

**Kosten:** 2,50 €

**Du benötigst:** Schürze oder altes Hemd, Mäppchen mit Buntstiften, Klebstift, Schere, ein DIN A 4 Heft unliniert

**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.

## Experimentierwerkstatt für Klasse 3 und 4 im Grundschullabor der Österfeldschule – 2 –

K17 2 042 MINT

Hier hast Du die Möglichkeit, spannende und zum Teil verblüffende Experimente aus den Bereichen Chemie und Physik kennenzulernen und unter fachkundiger Anleitung selbst durchzuführen.

Wir wollen aber nicht nur ausprobieren, sehen und staunen. Wir gehen immer auch der Frage nach: Wie funktioniert das, was steckt dahinter? – Ob wir es gemeinsam herausbekommen?

Am Ende jeder Experimentierunde wollen wir auf kreative Art und Weise festhalten, was wir gemacht haben. Die so gestalteten Blätter stellen wir zum Schluss des Kurses zu einem Forschertagebuch zusammen.

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

**Termine:** 03. April 2018; 04.04.2018; 05.04.2018; 06.04.2018; 07.04.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Samstag, 14.00 bis 16.15 Uhr – **Ferienkurs**

**Kurseinheiten:** 15

**Kosten:** 2,50 €

**Du benötigst:** Schürze oder altes Hemd, Mäppchen mit Buntstiften, Klebstift, Schere, ein DIN A 4 Heft unliniert

**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

K17 2 043 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:** 23. Februar 2018; 02.03.2018; 09.03.2018; 16.03.2018; 23.03.2018

**Tag / Zeit:** freitags, 14.30 bis 16.45 Uhr

**Kurseinheiten:** 15

**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:** Wir treffen uns im Eingangsbereich des Hauptgebäudes.

**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 –

K17 2 044

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:** 26. Februar 2018; 05.03.2018; 12.03.2018; 19.03.2018; 09.04.2018; 23.04.2018

**Tag / Zeit:** montags 14.00 bis 15.45 Uhr

**Kurseinheiten:** 14

**Kosten:** 5,00 € für Verbrauchsmaterial

**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 –

K17 2 045

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:** 26. Februar 2018; 05.03.2018; 12.03.2018; 19.03.2018; 09.04.2018; 23.04.2018

**Tag / Zeit:** montags, 15.45 bis 17.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 14

**Kosten:** keine

**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

K17 2 046

MINT

- 1 -

Die Naturwissenschaften bieten ein breites Spektrum an möglichen Experimenten. Unser Vorbild ist die Natur. Wir beobachten, experimentieren und versuchen das Gesehene zu begreifen und zu dokumentieren.

**Voraussetzungen:** Interesse am Experimentieren und wissenschaftlichen Erkenntnissen

**Termine:** 03. März 2018; 10.03.2018; 17.03.2018; 24.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018

**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

K17 2 047

MINT

- 2 -

Die Naturwissenschaften bieten ein breites Spektrum an möglichen Experimenten. Unser Vorbild ist die Natur. Wir beobachten, experimentieren und versuchen das Gesehene zu begreifen und zu dokumentieren.

**Voraussetzungen:** Interesse am Experimentieren und wissenschaftlichen Erkenntnissen

**Termine:** 22.Mai 2018; 23.05.2018; 24.05.2018; 25.05.2018; 26.05.2018; 28.05.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Montag, 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.

## Naturwissenschaftliche Experimente

K17 2 048

MINT

- 3 -

Die Naturwissenschaften bieten ein breites Spektrum an möglichen Experimenten. Unser Vorbild ist die Natur. Wir beobachten, experimentieren und versuchen das Gesehene zu begreifen und zu dokumentieren.

- Voraussetzungen:** Interesse am Experimentieren und wissenschaftlichen Erkenntnissen
- Termine:** 28.April 2018; 05.05.2018; 09.06.2018; 16.06.2018; 23.06.2018; 30.06.2018
- 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.

## Physikalische Experimente – 1 –

K17 2 049 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:** 03. März 2018; 10.03.2018; 17.03.2018; 24.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018
- 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 –

K17 2 050 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:** 22.Mai 2018; 23.05.2018; 24.05.2018; 25.05.2018; 26.05.2018; 28.05.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Montag, 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.

## Physikalische Experimente – 3 –

K17 2 051 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:** 28.April 2018; 05.05.2018; 09.06.2018; 16.06.2018; 23.06.2018; 30.06.2018
- 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.

## Elektrotechnikexperimente – 1 –

K17 2 052

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:** 03. März 2018; 10.03.2018; 17.03.2018; 24.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018

**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 –

K17 2 053

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:** 22.Mai 2018; 23.05.2018; 24.05.2018; 25.05.2018; 26.05.2018; 28.05.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Montag, 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.



## Elektrotechnikexperimente – 3 –

K17 2 054

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:** 28.April 2018; 05.05.2018; 09.06.2018; 16.06.2018; 23.06.2018; 30.06.2018

**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.

## Aus der Trickkiste der Natur – 1 –

K17 2 055

MINT

Es gibt viele unterschiedliche Pflanzen und Tierarten auf dieser Welt. Alle sind bestens an ihre Umwelt angepasst. Doch mit welchen Eigenschaften hat die Natur diese Lebewesen ausgestattet, dass sie z.B. schnell schwimmen oder fliegen können. Kann der Mensch von der Natur lernen?

Wir wollen zu diesem Thema gemeinsam das Museum erkunden und anschließend gemeinsam daran arbeiten.

- Termine:** 06. März 2017  
**Tag / Zeit:** Dienstag, 15.00 bis 17.15 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)

## Aus der Trickkiste der Natur – 2 –

K17 2 056

MINT

Es gibt viele unterschiedliche Pflanzen und Tierarten auf dieser Welt. Alle sind bestens an ihre Umwelt angepasst. Doch mit welchen Eigenschaften hat die Natur diese Lebewesen ausgestattet, dass sie z.B. schnell schwimmen oder fliegen können. Kann der Mensch von der Natur lernen?

Wir wollen zu diesem Thema gemeinsam das Museum erkunden und anschließend gemeinsam daran arbeiten.

<i>Termine:</i>	07. März 2017
<i>Tag / Zeit:</i>	Mittwoch, 15.00 bis 17.15 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 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)

## Erstaunliches aus der Fledermauswelt

K17 2 057

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:** 21. April 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**

K17 2 058

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:** 21. April 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)

## Insekten und Spinnen – 1 –

K17 2 059

MINT

Ist alles was krabbelt ein Insekt?

In diesem Kurs werden wir die Merkmale der Insekten und Spinnen kennenlernen und uns unter anderem mit der Lebensweise der Hornisse beschäftigen.

<i>Termine:</i>	05. Mai 2018
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 10.00 bis 12.15 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt: 3,00 € (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)

## **Insekten und Spinnen – 2 –**

K17 2 060

MINT

Ist alles was krabbelt ein Insekt?

In diesem Kurs werden wir die Merkmale der Insekten und Spinnen kennenlernen und uns unter anderem mit der Lebensweise der Hornisse beschäftigen.

<i>Termine:</i>	05. Mai 2018
<i>Tag / Zeit:</i>	Samstag, 12.30 bis 14.45 Uhr
<i>Kurseinheiten:</i>	3
<i>Kosten:</i>	Eintritt: 3,00 € (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 – 1 –

K17 2 061 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>	09. Juni 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 –**

K17 2 062 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>	09. Juni 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)

## Flora und Fauna Afrikas – 1 –

K17 2 063

MINT

Der faszinierende Kontinent Afrika bietet ganz unterschiedliche Lebensräume. Wir reisen vom dichten Grün des tropischen Regenwaldes, mit seiner geheimnisvollen Tierwelt, durch offene Savannen bis zu den trocken-heißen Wüsten, in denen nur noch wenige Arten überleben können. Anschließend kann jedes Kind beim Werken seine eigene kleine Trommel herstellen und dabei nochmals ins Thema eintauchen.

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

**Termine:** 08. März 2018

**Tag / Zeit:** Donnerstag , 15.00 bis 17.15 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)

## Flora und Fauna Afrikas – 2 –

K17 2 064

MINT

Der faszinierende Kontinent Afrika bietet ganz unterschiedliche Lebensräume. Wir reisen vom dichten Grün des tropischen Regenwaldes, mit seiner geheimnisvollen Tierwelt, durch offene Savannen bis zu den trocken-heißen Wüsten, in denen nur noch wenige Arten überleben können. Anschließend kann jedes Kind beim Werken seine eigene kleine Trommel herstellen und dabei nochmals ins Thema eintauchen.

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

**Termine:** 09. März 2018

**Tag / Zeit:** Freitag , 15.00 bis 17.15 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)

## Dem Frühling auf der Spur – 1 –

K17 2 065

MINT

Bei einem Streifzug durch den Rosensteinpark entdecken wir verschiedene Frühlingsboten. Ob Frühblüher auf der Wiese, dicke Knospen an Bäumen und Sträuchern, neugierige Insekten auf ersten Erkundungsflügen, wir folgen den Spuren des Frühlings und untersuchen anschließend selbst gesammeltes Material unter dem Binokular.

**Voraussetzungen:** Der Kurs ist geeignet für Kinder, die Durchhaltevermögen und Spaß beim genauen Hinschauen und Beobachten haben.

**Termine:** 12. April 2018

**Tag / Zeit:** Donnerstag , 15.00 bis 17.15 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)

## Dem Frühling auf der Spur – 2 –

K17 2 066

MINT

Bei einem Streifzug durch den Rosensteinpark entdecken wir verschiedene Frühlingsboten. Ob Frühblüher auf der Wiese, dicke Knospen an Bäumen und Sträuchern, neugierige Insekten auf ersten Erkundungsflügen, wir folgen den Spuren des Frühlings und untersuchen anschließend selbst gesammeltes Material unter dem Binokular.

**Voraussetzungen:** Der Kurs ist geeignet für Kinder, die Durchhaltevermögen und Spaß beim genauen Hinschauen und Beobachten haben.

**Termine:** 13. April 2018

**Tag / Zeit:** Freitag , 15.00 bis 17.15 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)

## Kleinlebewesen im Teich – 1 –

K17 2 067

MINT

An den Lebensraum Wasser sind viele Tiere exzellent angepasst. Mit dem Planktonnetz fischen die Kinder im Teich vor dem Museum nach kleinen Wassertieren. Wie der Wasserfloh seine Nahrung findet und seine Jungen bekommt oder wie Glasmücken- und Libellenlarven atmen, wird danach im Museum unter dem Binokular deutlich.

**Voraussetzungen:** Der Kurs ist geeignet für Kinder, die Durchhaltevermögen und Spaß beim genauen Hinschauen und Beobachten haben.

**Termine:** 07. Juli 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:** wittertaugliche Kleidung

**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)

## Kleinlebewesen im Teich – 2 –

K17 2 068

MINT

An den Lebensraum Wasser sind viele Tiere exzellent angepasst. Mit dem Planktonnetz fischen die Kinder im Teich vor dem Museum nach kleinen Wassertieren. Wie der Wasserfloh seine Nahrung findet und seine Jungen bekommt oder wie Glasmücken- und Libellenlarven atmen, wird danach im Museum unter dem Binokular deutlich.

**Voraussetzungen:** Der Kurs ist geeignet für Kinder, die Durchhaltevermögen und Spaß beim genauen Hinschauen und Beobachten haben.

**Termine:** 07. Juli 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:** wittertaugliche Kleidung

**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

K17 2 069

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,
  - aus was entstehen sie?

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:** 06. März 2018; 13.03.2018; 20.03.2018; 10.04.2018; 17.04.2018; Samstag, 21.04.2018 – Planetarium-Besuch ab 15.00 Uhr

**Tag / Zeit:** dienstags, 14.00 bis 15.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 12

**Kosten:** 5,00 € für den Eintritt ins Planetarium

**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.



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

K17 2 070

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:** 08. Juni 2017; 15.06.2017; 22.06.2017; 29.06.2017; 06.07.2017;  
13.07.2017

**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, eventuell Bilder zum Animieren 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 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.

## **Digitale Fotografie und Bildbearbeitung** K17 2 071 MINT

- 1 -

Hallo, hast Du Lust, mit einer Digitalkamera zu fotografieren und Deine Bilder dann zu bearbeiten?

Wie wäre es, wenn wir das gemeinsam tun? Außerdem werden wir am einem Samstag Vormittag zum Fotografieren in die Wilhelma gehen.

Was werden wir alles ausprobieren?

Wir werden fotografieren, um dann heraus zu finden, was man alles mit den Bildern machen kann. Dazu benutzen wir unter Anderem das kostenlose Programm »PhotoScape«. Vielleicht möchtest Du mit den Bildern eine Geschichte erzählen oder die Bilder noch schöner machen, eine Einladung gestalten, etwas über Dich selbst erzählen oder, oder, oder. Deiner Phantasie sind keine Grenzen gesetzt.

**Voraussetzungen:** grundlegende Computerkenntnisse, Ausdauer, Kreativität

**Termine:** 13. April 2018; 20.04.2018; 27.04.2018; 04.05.2018; 18.05.2018  
Wilhelma-Exkursion: Samstag, 05.05.2018; 13.00 bis 17.30 Uhr

**Tag / Zeit:** freitags, 14.30 bis 16.45 Uhr

**Kurseinheiten:** 21

**Kosten:** Eintritt in die Wilhelma

**Du benötigst:** eine Digital-Kamera und einen eigenen USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können

**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.

## **Digitale Fotografie und Bildbearbeitung** K17 2 072 MINT

- 2 -

Hallo, hast Du Lust, mit einer Digitalkamera zu fotografieren und Deine Bilder dann zu bearbeiten?

Wie wäre es, wenn wir das gemeinsam tun? Außerdem werden wir am einem Samstag Vormittag zum Fotografieren in die Wilhelma gehen.

Was werden wir alles ausprobieren?

Wir werden fotografieren, um dann heraus zu finden, was man alles mit den Bildern machen kann. Dazu benutzen wir unter Anderem das kostenlose Programm »PhotoScape«. Vielleicht möchtest Du mit den Bildern eine Geschichte erzählen oder die Bilder noch schöner machen, eine Einladung gestalten, etwas über Dich selbst erzählen oder, oder, oder. Deiner Phantasie sind keine Grenzen gesetzt.

**Voraussetzungen:** grundlegende Computerkenntnisse, Ausdauer, Kreativität

**Termine:** 13. April 2018; 20.04.2018; 27.04.2018; 04.05.2018; 18.05.2018  
Wilhelma-Exkursion: Samstag, 05.05.2018; 10.00 bis 14.30 Uhr

**Tag / Zeit:** freitags, 14.30 bis 16.45 Uhr

**Kurseinheiten:** 21

**Kosten:** Eintritt in die Wilhelma

**Du benötigst:** eine Digital-Kamera und einen eigenen USB-Stick (gleich zum ersten Kurstermin), um Deine Ergebnisse zum daran Weiterarbeiten mit nach Hause nehmen zu können

**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.

## **Programmieren mit »Scratch« Grundkurs – 1 –**

K17 2 073

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:** 03. März 2018; 10.03.2018; 17.03.2018; 24.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018

**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 – 2 –

K17 2 074

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:** 22.Mai 2018; 23.05.2018; 24.05.2018; 25.05.2018; 26.05.2018; 28.05.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Montag, 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.

## Programmieren mit »Scratch« Grundkurs – 3/1 –

K17 2 075 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:** 28.April 2018; 05.05.2018; 09.06.2018; 16.06.2018; 23.06.2018; 30.06.2018

**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.

## Zusatzkurs: Programmieren mit »Scratch« Grundkurs – 3/2 –

K17 2 108 MINT

**Achtung!** Dieser Kurs wird wegen der hohen Anmeldezahlen zusätzlich angeboten. Beachten Sie bitte den geänderten Ort und die neue Uhrzeit. Die Termine bleiben gleich!

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](http://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:** 28.April 2018; 05.05.2018; 09.06.2018; 16.06.2018; 23.06.2018; 30.06.2018

**Tag / Zeit:** samstags, 09.30 bis 11.45 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, eventuell Bilder zum Animieren und vor allem: Ideen

**Ort:** Vogelsangschule  
Paulusstraße 30  
70197 Stuttgart – West

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

**Kursleitung:** Markus Köck

**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.

## Mit dem Tablet interaktive Geschichten programmieren lernen K17 2 076 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:** 22. Mai 2018, 23.05.2018; 24.05.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Donnerstag, 09.00 bis 12.00 Uhr

**Kurseinheiten:** 12

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** Block, Schnellhefter, Mäppchen, Schere

**Ort:** Stadtmedienzentrum Stuttgart  
Rotenbergstraße 111  
70190 Stuttgart – Ost

**Raum:** Multimediawerkstatt, Erdgeschoss Medienwerkstatt

**Kursleitung:** Dejan Simonovic

**Teilnehmer:** maximal 8 aus Klasse 3 und 4

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



## Wir produzieren unseren eigenen Trickfilm – 1 –

K17 2 077

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:** 26. März 2018; 27.03.2018; 28.03.2018; 29.03.2018

**Tag / Zeit:** Montag bis Donnerstag, 09.00 bis 13.30 Uhr – **Ferienkurs**

**Kurseinheiten:** 24

**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 –

K17 2 078

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:** 26. März 2018; 27.03.2018; 28.03.2018; 29.03.2018

**Tag / Zeit:** Montag bis Donnerstag, 09.00 bis 13.30 Uhr – **Ferienkurs**

**Kurseinheiten:** 24

**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.

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

K17 2 079

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:** 01. März 2018; 08.03.2018; 15.03.2018; 22.03.2018; 12.04.2018; 19.04.2018

**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 3 und 4

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

## Ohrenspitzer – Ein Hörspiel selbst produzieren – für Klasse 1 und 2

K17 2 080 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:** 03. Mai 2018; 17.05.2018; 07.06.2018; 14.06.2018; 21.06.2018; 28.06.2018

**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 1 und 2

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

## Tonprojekt »Hörspiel« – 1 –

K17 2 081 MINT

Im »Hörspiel«-Projekt sollen die Kinder ihr eigenes Hörspiel entwickeln und die Geschichte selbst erzählen. Die Texte / Geschichten der Kinder werden im Tonstudio aufgenommen und am Computer zu einem Hörspiel geschnitten. Geräusche und Töne werden zur Verfügung gestellt. Am Ende soll jedes Kind / jede Gruppe sein / ihr Hörspiel vorspielen.

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

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

**Termine:** 05. April 2018; 06.04.2018 – **Ferienkurs**

**Tag / Zeit:** Donnerstag und Freitag, 14.00 bis 17.00 Uhr

**Kurseinheiten:** 8

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** einen USB Stick

**Ort:** Stadtmedienzentrum Stuttgart  
Rotenbergstraße 111  
70190 Stuttgart – Ost

**Raum:** Multimediawerkstatt, Erdgeschoss Medienwerkstatt

**Kursleitung:** Josef Neuberger, Diplom-Ingenieur (FH)

**Teilnehmer:** maximal 10 aus Klasse 1 bis 3

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

## **Tonprojekt »Hörspiel« – 2 –**

K17 2 082 MINT

Im »Hörspiel«-Projekt sollen die Kinder ihr eigenes Hörspiel entwickeln und die Geschichte selbst erzählen. Die Texte / Geschichten der Kinder werden im Tonstudio aufgenommen und am Computer zu einem Hörspiel geschnitten. Geräusche und Töne werden zur Verfügung gestellt. Am Ende soll jedes Kind / jede Gruppe sein / ihr Hörspiel vorspielen.

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

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

**Termine:** 09. April 2018, 10.04.2018

**Tag / Zeit:** Montag und Dienstag, 14.00 bis 17.00 Uhr

**Kurseinheiten:** 8

**Kosten:** keine

**Du benötigst:** einen USB Stick

**Ort:** Stadtmedienzentrum Stuttgart  
Rotenbergstraße 111  
70190 Stuttgart – Ost

**Raum:** Multimediawerkstatt, Erdgeschoss Medienwerkstatt

**Kursleitung:** Josef Neuberger, Diplom-Ingenieur (FH)

**Teilnehmer:** maximal 10 aus Klasse 1 bis 3

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

**Kurse  
für  
Primarstufe  
und  
Sekundarstufe**

## **Französisch für Anfänger und Fortgeschrittene**

K17 2 083 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. März 2018; 09.04.2018; 23.04.2018; 07.05.2018; 04.06.2018;  
18.06.2018; 02.07.2018

**Tag / Zeit:** montags, 15.00 bis 16.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 14

**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 –

K17 2 084 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. März 2018; 14.03.2018; 21.03.2018; 11.04.2018; 18.04.2018, 25.04.2018

**Tag / Zeit:** mittwochs, 14.00 bis 15.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 12

**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 –

K17 2 085 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. März 2018; 14.03.2018; 21.03.2018; 11.04.2018; 18.04.2018;  
25.04.2018

**Tag / Zeit:** mittwochs, 16.00 bis 17.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 12

**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 –

K17 2 086 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:** 03. Mai 2018; 17.05.2016; 07.06.2016; 14.06.2018; 21.06.2018;  
28.06.2018

**Tag / Zeit:** donnerstags, 14.00 bis 15.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 12

**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 –

K17 2 087 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:* 03. Mai 2018; 17.05.2016; 07.06.2016; 14.06.2018; 21.06.2018;  
28.06.2018

*Tag / Zeit:* donnerstags, 16.00 bis 17.30 Uhr

*Kurseinheiten:* 12

*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.

## Philosophie – 1 –

K17 2 088 S / K

### »Die Welt und ich« – logisch denken

Was ist Gerechtigkeit?

Sind Mehrheitsentscheidungen immer gerecht?

Warum brauchen wir Regeln und wer darf sie eigentlich bestimmen?

Was ist Glück?

Wo ist die Zeit, wenn sie vergangen ist? Über diese und ähnliche Fragen nach zu denken ist Philosophieren. Philosophie ist sinnvoll und kann Spaß machen, denn es geht um Dich und Deine Beziehung zur Welt.

Beim Philosophieren zählt jede Meinung, deshalb darf jeder seiner Meinung sagen. Wir werden aber nicht nur philosophieren, sondern auch unsere Gedanken vertiefen, indem wir sie zu einem neuen, eigenen Theaterstück verarbeiten und spielen, sie als ein gemeinsames Bild zum Ausdruck bringen, sie als eine neu erdachte Geschichte oder als Gedicht weiterspinnen, daraus etwas formen, bauen, basteln ... – der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt.

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

*Termine:* 06. März 2018; 13.03.2018; 20.03.2018; 10.04.2018; 17.04.2018; 24.04.2018; 08.05.2018; 15.05.2018

*Tag / Zeit:* dienstags, 16.00 bis 17.30 Uhr

*Kurseinheiten:* 16

*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 öffentlichen Verkehrsmitteln, Haltestelle „Stadtmitte“ oder „Österreichischer Platz“. Es gibt kaum Parkmöglichkeiten.

## Philosophie – 2 –

K17 2 089 S / K

### »Die Welt und ich« – logisch denken

Was ist Gerechtigkeit?

Sind Mehrheitsentscheidungen immer gerecht?

Warum brauchen wir Regeln und wer darf sie eigentlich bestimmen?

Was ist Glück?

Wo ist die Zeit, wenn sie vergangen ist? Über diese und ähnliche Fragen nach zu denken ist Philosophieren. Philosophie ist sinnvoll und kann Spaß machen, denn es geht um Dich und Deine Beziehung zur Welt.

Beim Philosophieren zählt jede Meinung, deshalb darf jeder seiner Meinung sagen. Wir werden aber nicht nur philosophieren, sondern auch unsere Gedanken vertiefen, indem wir sie zu einem neuen, eigenen Theaterstück verarbeiten und spielen, sie als ein gemeinsames Bild zum Ausdruck bringen, sie als eine neu erdachte Geschichte oder als Gedicht weiterspinnen, daraus etwas formen, bauen, basteln ... – der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt.

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

**Termine:** 07. März 2018; 14.03.2018; 21.03.2018; 11.04.2018; 18.04.2018; 25.04.2018; 02.05.2018; 09.05.2018

**Tag / Zeit:** mittwochs, 16.00 bis 17.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 16

**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 Vielfalt des Schachs – Vielfalt des Geistes – 1 –

K17 2 090 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:** 05. März 2018; 12.03.2018; 19.03.2018; 09.04.2018; 16.04.2018;  
23.04.2018

**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

K17 2 091 S / K

### Vielfalt des Schachs –

### Vielfalt des Geistes – 2 –

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. Mai 2018; 14.05.2018; 04.06.2018; 11.06.2018; 18.06.2018; 25.06.2018

*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

K17 2 092 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:** 03. März 2018; 10.03.2018; 17.03.2018; 14.04.2018; 21.04.2018

**Tag / Zeit:** samstags, 09.30 Uhr bis 12.30 Uhr

**Kurseinheiten:** 20

**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

K17 2 093

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:** 28. April 2018; 05.05.2018; 09.06.2018; 16.06.2018; 23.06.2018  
30.06.2018

**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.

## **Kapu, Hula und 'Aloha – Was Hawai'i besonders macht**

K17 2 094 S / K

Hawai'i ist eine Inselgruppe von berauschender Schönheit, ein Traumziel vieler Touristen und die Heimat stolzer Menschen. Was macht diese Inseln im nördlichen Pazifik so besonders? Wie kamen die ersten Menschen dorthin, und warum sind die Hawaier heute alle Bürger der USA? Gemeinsam gehen wir Fragen nach der Geographie, der Geologie, dem Klima sowie der Tier- und Pflanzenwelt Hawai'is nach. Wir lernen die polynesischen Entdecker kennen, die in ihren Booten auch die Osterinsel und Neuseeland erreichten, lange bevor ein Europäer je den Pazifik gesehen hatte. Wir beschäftigen uns mit dem Alltag auf den Inseln, dem Leben in der traditionellen Gesellschaft mit verschiedenen Rängen und strengen Regeln, den Veränderungen, die die Ankunft der Europäer mit sich brachten, und der Frage, warum die Vereinigten Staaten von Amerika bis heute ein so starkes Interesse an den weit entfernt liegenden Inseln haben.

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

**Termine:** 08. März 2018; 15.03.2018; 22.03.2018; 12.04.2018; 19.04.2018

**Tag / Zeit:** donnerstags, 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:** Bettina Ulrich 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](http://www.lindenmuseum.de)

## „Töpfe sind auch Kunstgeschöpfe“ – Handwerk und Kunst in der Orient- Ausstellung

K17 2 095 S / K

Die Ausstellung rund um den "Islamischen Orient" zeigt alltägliche und aufwändiger gefertigte, beeindruckend schöne Handwerkserzeugnisse – von ornamentaler Fliesenkunst und Steinarbeiten oder geschnitzten Holzmöbeln über mit Stickereien verzierte Kleidung, glasierte Schalen aus Ton und Gefäße aus Metall bis hin zu filigraner Buchkunst und Kalligrafie. Wir besuchen eine Moschee, lernen das Alltagsleben von Nomaden und Städten kennen und erkunden eine afghanische Bazarstraße. Welche Geschichten erzählen die Dinge? Was wissen wir über ihre Herstellung, Verwendung und Bedeutung? Und wie kamen die Ausstellungsstücke ins Museum? Zudem werden wir einfache Techniken kennenlernen und ausprobieren.

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

**Termine:** 09. Juni 2018; 16.06.2018; 23.06.2018; 07.07.2018; 14.07.2018

**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:** Nadia Loukal

**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](http://www.lindenmuseum.de)

## Leben in der Steinzeit

K17 2 096

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:* 12. April 2018; 19.04.2018; 26.04.2018

*Tag / Zeit:* donnerstags, 15.00 bis 17.00 Uhr

*Kurseinheiten:* 8

*Kosten:* Je 2,50 € Materialkosten und 3,00 € Museumseintritt 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?

K17 2 097 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. März 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?

K17 2 098 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>	15. März 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?

K17 2 099 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>	05. Juli 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?

K17 2 100

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>	12. Juli 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.

## Wir knobeln weiter und präsentieren unsere Rätsel mit Powerpoint

K17 2 101

MINT

Knobeleyen bereiten Kindern Spaß, bedeuten eine Herausforderung und schulen die unterschiedlichsten Fähigkeiten. Nach zahlreichen Rätseln im ersten Kurs warten nun schwierigere und neue Rätsel auf euch.

Die Rätsel fügen wir in eine Powerpoint-Präsentation ein und präsentieren unser Ergebnis den anderen im Kurs.

**Voraussetzungen:** Besuch des Kurses „Knobeln und ein eigenes Knobelheft am Computer erstellen“

**Termine:** 06. Juni 2018; 13.06.18; 20.06.2018; 27.06.2018; 04.07.2018; 11.07.2018

**Tag / Zeit:** mittwochs, 14.30 bis 16.00 Uhr

**Kurseinheiten** 12

**Kosten:** keine

**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 bis 5

**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.

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

K17 2 102

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](http://www.scratch.mit.edu)

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

**Termine:** 08. Juni 2018; 15.06.2018; 22.06.2018; 29.06.2018; 06.07.2018; 13.07.2018

**Tag / Zeit:** freitags, 14.30 bis 17.15 Uhr

**Kurseinheiten:** 22

**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.

## »Scratch« und LEGO-WeDo

K17 2 103

MINT

Mit der am MIT speziell für Kinder erfundenen Programmiersprache »Scratch« ([www.scratch.mit.edu](http://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:** 03. April 2018; 04.04.2018; 05.04.2017; 06.04.2017; 07.04.2017

**Tag / Zeit:** Dienstag bis Samstag 09.00 bis 11.45 Uhr – **Ferienkurs**

**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 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 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.

## Videoprojekt »Krimi« – 1 –

K17 2 104

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:** 03. April 2018; 04.04.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag und Mittwoch, 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 –

K17 2 105

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:** 03. April 2018; 04.04.2018

**Tag / Zeit:** Dienstag und Mittwoch, 14.00 bis 17.00 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 –

K17 2 106

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:** 05. April 2018; 06.04.2018 - **Ferienkurs**

**Tag / Zeit:** Donnerstag und Freitag, 14.00 bis 17.00 Uhr

**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



# **Kurse für die Sekundarstufe**



## Gemeinsam arbeiten mit »Scratch« Scratch-Aufbaukurs

K17 2 107

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:** 14. Juli 2018

**Tag / Zeit:** Samstag, 09.00 bis 18.00 Uhr  
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.

## **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](mailto:e.ott@kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de)  
[www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de](http://www.kinder-und-jugendakademie-stuttgart.de)

### **Grafisches Konzept / Logos:**

**HALBHOEHE**  **GESTALTUNGSBETRIEB**

Markus Köck  
Rotenwaldstraße 70a  
70197 Stuttgart  
[m.koeck@halbhoehe.de](mailto:m.koeck@halbhoehe.de)

### **Layout:**

Hartmut Thamm  
[schreiben@hartmut-thamm.de](mailto:schreiben@hartmut-thamm.de)