



# Sindelfinger Wissenstage 2013

Programm

16. Januar – 13. April 2013

*gut, zu wissen!*

Liebe Kinder und Jugendliche,  
sehr geehrte Mitbürgerinnen  
und Mitbürger,



die Stadt Sindelfingen - internationaler Technologie- und Produktionsstandort - bietet auch wieder in diesem Jahr ein vielfältiges Programm vom **16. Januar bis zum 13. April 2013** im Zuge der **Sindelfinger Wissenstage** an.

Der erste Weg zu innovativen Ideen ist die Neugier, und diese soll explizit bei den Sindelfinger Wissenstagen geweckt werden.

Wichtig ist hier vor allem, den Kindern und Jugendlichen spielerische und praktische Einblicke in die Welt der Wissenschaft zu ermöglichen. Hierbei setzen die verschiedenen Veranstaltungen auf Kreativität.

Dadurch soll das Interesse der Forschung und Wissenschaft geweckt werden.

Fachwissen spielt keine Rolle – allerdings können wir nicht garantieren, dass Ihre Kinder später nicht als kleine Experten nach Hause kommen.

Meinen besonderen Dank möchte ich an dieser Stelle den Sponsoren und Partnern aussprechen. Durch das vielfältige Programm ihrerseits, erleben wir jedes Jahr die Freude und den Spaß am Forschen bei unseren Kindern.

Alle Kinder und Jugendlichen sind herzlich dazu eingeladen, aber auch Sie, liebe Eltern, Verwandte und Freunde dürfen gerne die eine oder andere Veranstaltung besuchen.

Ich freue mich sehr auf Ihr Kommen und wünsche Ihnen einen spannenden, wissensreichen und faszinierenden Tag.

Es grüßt Sie herzlich

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Bernd Vöhringer'. The signature is fluid and cursive.

**Dr. Bernd Vöhringer**  
Oberbürgermeister

Herzlichen Dank unseren Sponsoren und Partnern.



Mercedes-Benz  
Werk Sindelfingen



## Kontaktadresse

**Melanie Hettmer**  
Stadtverwaltung Sindelfingen  
Büro des Oberbürgermeisters  
Rathausplatz 1  
71063 Sindelfingen

Telefon 07031/94-313  
Fax 07031/94-206  
E-Mail [melanie.hettmer@sindelfingen.de](mailto:melanie.hettmer@sindelfingen.de)

**16. /17. /18. /22. /23. /24. Januar 2013**

**Bleibt's stehen? Fällt's um? Wer weiß, warum?!**

>>Termin für Schulklassen<<-

09.00 bis 12.00 Uhr, Oberlichtsaal (Rathausplatz 4, gleicher Eingang wie Stadtbibliothek)

10.000 Bauklötze warten darauf, von Euch zu Häusern, Türmen und Brücken verbaut zu werden. Wir testen, wie viel eine Brücke aushält und wie schief der Turm von Pisa noch werden darf. Der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt! Bitte bringt einen Fahrradhelm mit, wenn ihr einen habt.

Die Veranstaltung wird für Kinder im Grundschulalter angeboten.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Spielmobil Sindelfingen, Tel. 07031/877497 oder spielmobil@sjr-sifi.de.

**17. /18. /19. /22. /23. Januar 2013**

**Bleibt's stehen? Fällt's um? Wer weiß, warum?!**

>>Termin für alle Interessierten<<-

19. Januar von 10.00 bis 14.00 Uhr, ansonsten von 14.00 bis 17.30 Uhr, Oberlichtsaal (Rathausplatz 4, gleicher Eingang wie Stadtbibliothek)

10.000 Bauklötze warten darauf, von Euch zu Häusern, Türmen und Brücken verbaut zu werden. Wir testen, wie viel eine Brücke aushält und wie schief der Turm von Pisa noch werden darf. Der Phantasie sind keine Grenzen gesetzt! Bitte bringt einen Fahrradhelm mit, wenn ihr einen habt.

Die Veranstaltung wird für Kinder im Grundschulalter angeboten. Keine Anmeldung erforderlich.

**26. Januar 2013 – Tag des BuntStifts**

10.00 bis 14.00 Uhr, Stiftsgymnasium Sindelfingen  
Begabtenförderung am Beispiel der Kinder- und Jugendakademie Sindelfingen BuntStift.

Die Hector Akademie gibt einen Einblick in ihre Arbeit mit begabten und interessierten Kindern. Die Schüler-Ingenieur-Akademie in Sindelfingen stellt ihre Arbeit vor. Das Einstein Labor ist geöffnet: Hier kann man relativistische Effekte erleben.

Der Kurs wird für Kinder im Alter von 8 bis 12 Jahren angeboten. In Workshops und Präsentationen kann man einen Einblick in die spannenden Aktivitäten der Kinder und Jugendakademie BuntStift gewinnen.

Keine Anmeldung erforderlich.

**02. Februar 2013 – Schlau-Schau im Breuningerland – Sindelfinger Geschichte(n)**

10.00 bis 20.00 Uhr, Breuningerland

Bei der Schlau-Schau, die von der Bürgerstiftung Sindelfingen nun schon zum fünften Mal initiiert und vom Breuningerland Sindelfingen in hervorragender Art und Weise unterstützt wird, präsentieren Kinder und Jugendliche aus Sindelfinger Schulen, was sie jenseits des Lehrbuchwissens erarbeitet haben. Dieses Jahr dreht sich alles um das Thema „Sindelfinger Geschichte(n)“.

Wie in den Vorjahren können sich Schülerinnen und Schüler auch wieder über Ausbildungsmöglichkeiten bei der Daimler AG informieren. Anschließend kann man bei einem spannenden Quiz bei „Genius - Der jungen WissensCommunity von Daimler“ sein Wissen rund um das Automobil testen. Mehr zu Genius erfährst Du unter [www.genius-community.com](http://www.genius-community.com)

**02. Februar 2013 - Dummer Hund und blöder Affe – Was Tiere alles können und wie wir mit ihnen umgehen**

10.00 bis 12.00 Uhr, Haus der Familie, 1. OG Raum 4

Sicher kennt ihr zahlreiche Schimpfworte, in denen Tiere vorkommen. Aber stimmen solche Bezeichnungen wie „dummer Hund“ und „blöder Affe“ überhaupt? Sind die meisten Tiere nicht ziemlich intelligent? Und sicher haben sie auch Gefühle. Aber haben sie auch eine Seele? Und können Tiere denken?

An diesem Nachmittag beschäftigen wir uns mit den erstaunlichen Fähigkeiten von Tieren und denken miteinander darüber nach, was sie mit uns Menschen gemeinsam haben - und was uns trennt.

Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT01) wird für Kinder von 8 bis 10 Jahren angeboten. Leitung: Dr. Thomas Schaber, Philosoph.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

**04. Februar bis 08. März 2013 – Schüler im Chefsessel**

04. Februar bis 08. März 2013

bei verschiedenen Sindelfinger Unternehmen

Bei den Sindelfinger Wissenstagen macht die Wirtschaftsförderung Sindelfingen GmbH den Weg frei für den Chefsessel. Mit der Aktion „Schüler im Chefsessel“ soll Schülerinnen und Schülern aus der Oberstufe der Sindelfinger Gymnasien die Gelegenheit gegeben werden, das Wirtschaftsleben einen Tag lang hautnah miterleben zu können – im Chefsessel.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Viktoria Neher, Tel: 07031/6884212.

**08. Februar 2013 – Chemie für Kinder: Säuren und Basen**

15.00 bis 18.00 Uhr, Haus der Familie, EG Raum 2

Du weißt nicht so recht, was CO<sup>2</sup> eigentlich ist und denkst bei Base an deine Cousine? Dann lass uns zusammen mit unsichtbarem Gas experimentieren und den faszinierenden Farbumschlägen bei Säure-Basen-Reaktionen auf den Grund gehen. Um einen Teil der Experimente zu Hause wiederholen zu können, stellen wir außerdem einen Reagenzglasständer aus Gips her. Bitte bring ein Vesper und Getränke mit.

Der Kurs (Kursnummer 13F-4WT02) wird für Kinder von 9 bis 12 Jahren angeboten. Leitung: Anette Capudi, Chemisch-technische Assistentin.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### 09. Februar 2013 – Das 1x1 des guten Tons

10.30 bis 12.00 Uhr, Haus der Familie, 1 OG Raum 4

In diesem Kurs werden Kinder auf spielerische Weise in das 1x1 moderner Umgangsformen eingeführt. In Rollenspielen lernen sie mühelos freundliches und zuvorkommendes Benehmen untereinander sowie Höflichkeit und guten Ton.

Bitte bring ein Vesper, Getränke und Schreibzeug mit. Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT03) wird für Kinder von 8 bis 11 Jahren angeboten. Er wird von Frau Esther Priesching, Farb- und Stilberaterin, Image Consultant, geleitet.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### 12., 13., 14. und 15. Februar 2013

#### KINDERUNI SINDELFINGEN

jeweils 10.00 bis 11.00 Uhr, vhs. Böblingen-Sindelfingen, im Stiftsgymnasium Sindelfingen, Böblinger Straße 24, Vortragssaal

Die KINDERUNI SINDELFINGEN 2012 beschäftigt sich, dieses Jahr mit folgenden Themen:

Am Dienstag, 12. Februar geht es um das Thema Ägyptische Schrift. Ihr lernt hier wie ihr eure Namen in Hieroglyphen schreibt.

Am Mittwoch, den 13. Februar lernt ihr alles Wichtige über Libellen. Sind sie nur gefräßige Ungeheuer oder fliegende Edelsteine?

Am Donnerstag, den 14. Februar erfahrt ihr, was Wissenschaftler von der Natur lernen können.

Am Freitag, 15. Februar erfahrt ihr, was uns Fossilien und Versteinerungen erzählen.

Bei den spannenden Vorlesungen können Kinder zwischen 8 und 12 Jahren erste Uniluft schnuppern. Keine Anmeldung erforderlich.

Alle Interessierten sind herzlich willkommen.

### 13. und 14. Februar 2013 – Kinderferienprogramm: „Tierforscher auf der Pirsch“

jeweils von 14.00 bis 17.00 Uhr, VIZ (Freibad)

Nicht nur Sherlock Holmes kann Spuren lesen: Wir können leicht selbst lernen, die vielen kleinen Hinterlassenschaften von Tieren zu entlarven: Wer war hier? Was ist geschehen? Im Winterwald werden wir spielerisch die Spuren unserer Waldtiere entdecken und herausfinden, was sie uns alles erzählen können. Von den Trittspuren werden wir zudem Gipsabdrücke machen, die jeder Naturforscher mit nach Hause nehmen darf. Voranmeldung ist nötig und gilt für beide Nachmittage (aufbauendes Programm).

Das Programm wird für Kinder im Grundschulalter angeboten. Die Kursleitung übernimmt Frau Dipl.-Biologin und Naturpädagogin Birgit Glatzle

Die Erlebnismittage sind kostenfrei.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung bis 05. Februar 2013: VIZ, Tel. 07031/876797.

### 15. Februar 2013 – Besichtigung des Heizkraftwerkes Grünäcker – Ein Blick hinter die Kulissen

15.00 bis 16.30 Uhr, Heizkraftwerk Grünäcker

Das Heizkraftwerk versorgt die Wohngebiete Grünäcker und Allmendäcker mit Wärme. Dabei wird gleichzeitig auch elektrischer Strom erzeugt. Die Energieerzeugung erfolgt daher sehr ökologisch wodurch über 80% der klimaschädigenden Abgase eingespart werden. Für Kinder ab ca. 10 Jahre.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Stadtwerken Sindelfingen, Tel. 07031/61160.

### 20., 21. oder 22. Februar 2013 – Von der Zeichnung zur Cyanotypie

von 14.00 bis 17.00 Uhr, Galerie der Stadt Sindelfingen

Die elementarste künstlerische Ausdrucksform der Menschen ist die Zeichnung. Schon in der Steinzeit haben Menschen Tiere und sich selbst auf die Höhlenwände gezeichnet. Und bis heute ist Zeichnen ein Teil unseres Alltags und sei es nur in Form von Kritzelzeichnungen beim Telefonieren. Eine ganz besondere Form der Zeichnung ist die Fotografie (aus griechisch „Phos- Licht“ und „graphein- zeichnen“), also das Zeichnen mit Licht. Wir werden zeichnen und von diesen Zeichnungen dann mit einer alten fotografischen Technik, der Cyanotypie, Fotografien herstellen. Mit der Cyanotypie, die 1842 erfunden wurde, hat man übrigens früher Zeichnungen, z. B. Baupläne, vervielfältigt. Typisch für diese Art Fotografie ist deren blaue Farbe. Der Kurs ist für Kinder und Jugendliche im Alter von 7 bis 15 Jahren geeignet. Pro Kurs ist die Teilnehmerzahl auf 10 Personen begrenzt.

Veranstaltet wird der Kurs durch die Galerie der Stadt Sindelfingen, Herrn Otto Pannewitz und Herrn Tarek Musleh. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Tel. 07031/94325 oder über den i-Punkt in der Galerie.

### 20.,27. Februar oder 06., 13. März 2013

#### Der Weltraum und wir

jeweils von 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Sensapolis, Flugfeld

Die Geschichte des Universums beginnt vor rund 13,6 Milliarden Jahren mit dem Urknall. Seither entstehen im All immer wieder neue Objekte wie Sternschnuppen, Galaxien, Riesensterne und Schwarze Löcher. Der Nachthimmel steckt voller Geheimnisse und spannender Fragen. Die Ausstellung „Der Weltraum und wir“, im zweiten Obergeschoss des Raumschiffs von SENSAPOLIS, erklärt, welche Phänomene sich dahinter verbergen.

Im Rahmen der Sindelfinger Wissenstage 2013 bietet der Park kostenlose Führungen durch die Ausstellungen an. Ein interessantes Erlebnis für all diejenigen, die den Geheimnissen des Weltraums ein Stück näher kommen möchten. Im integrierten Weltraumkino wird zudem ein eigens für Sensapolis produzierter Film gezeigt, der den Weltraum und die vorhandenen Größenverhältnisse von Planeten veranschaulicht. Die Führung durch die Ausstellung wird für Kinder ab 10

Jahren angeboten (unter 12 Jahren ist die Unterzeichnung einer Haftverzichtserklärung von den Eltern notwendig, falls keine Begleitung dabei ist).  
Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Melanie Hettmer, Tel. 07031/ 94313  
oder melanie.hettmer@sindelfingen.de.

## **22. Februar 2013 – Jugend forscht / Schüler experimentieren**

11.30 bis 15.00 Uhr

Stadthalle Sindelfingen, Schillerstraße 23

„Jugend forscht“ ist ein faszinierender Nachwuchswettbewerb, der besondere Leistungen und Begabungen in Naturwissenschaft, Mathematik und Technik fördert. Die herausragenden Exponate der Jugendforscher des 48. Regionalwettbewerbs Mittlerer Neckar sollten unbedingt besichtigt werden. Unterstützt von der Vereinigten Volksbank AG, den Stadtwerken Sindelfingen GmbH, MBtech und der atec innovation GmbH. Keine Anmeldung erforderlich.

## **22. Februar 2013 – Genius Kinderuni zum Thema Sicherheits- und Fahrerassistenzsysteme**

14.00 bis 15.30 Uhr, Rathaus Sindelfingen, Mittlerer Sitzungssaal

Was macht unsere Autos eigentlich so sicher? Hier erfährst du es! Ingenieurinnen der Daimler AG erklären dir, wie moderne Sicherheitssysteme in den Fahrzeugen uns in gefährlichen Situationen schützen. Die Genius Kinderuni wird für Kinder und Jugendliche ab 10 Jahren angeboten. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Melanie Hettmer, Tel. 07031/ 94313 oder melanie.hettmer@sindelfingen.de. Mehr zu Genius erfährst Du unter [www.genius-community.com](http://www.genius-community.com).

## **23. Februar 2013 – Naturfarben herstellen**

14.30 bis 16.30 Uhr, Haus der Familie, 2 OG Raum 8

Lehm, Ziegel, Kohle und Gewürze sind die Grundlage für die Herstellung von natürlichen Farben. Pflanzen und Mineralien liefern uns hierzu wunderschöne Farbabstufungen in allen möglichen Tönen von beige, ocker, gelb, orange, grau, weiß bis schwarz. Die Farben dürfen mit nach Hause genommen werden und können dort ausprobiert werden.

Bitte bring eine Schürze oder einen Kittel und 8-10 kleine Marmeladengläser für die hergestellten Farben mit. Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT04) wird für Kinder von 7 bis 12 Jahren angeboten. Die Leitung übernimmt Frau Gabriele Krämer, Künstlerin mit kunsttherapeutischer Ausbildung nach Arno Stern  
Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

## **25. Februar – 27. Februar 2013 – Das Bärenhospital**

10.00 bis 12.00 Uhr, DRK Zentrum, Waldenbucher Straße 38, 71063 Sindelfingen

„Das Bärenhospital“ des Jugendrotkreuzes spricht Kinder im Alter von 6 bis 10 Jahren an. Über das Projekt sollen Kinder spielerisch an die Erste Hilfe herangeführt werden. Mit Hilfe des Bären lernen

die Kinder wie sie Hilfe holen, Verletzte trösten oder Verbände anlegen. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen begrenzt. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Jugendrotkreuz, Tel. 07031/ 6904826 oder [jugendrotkreuz@drk-kv-boeblingen.de](mailto:jugendrotkreuz@drk-kv-boeblingen.de).

## **27. Februar 2013 – Entspannen mit Qigong-Übungen – Eine Phantasiereise für Kinder**

14.00 - 14.30 Uhr und 15.00 - 15.30 Uhr, AOK in Sindelfingen, Riedmühlestr.1, 71063 Sindelfingen, Gymnastikraum

Für Kinder ist es äußerst wichtig, mit der eigenen Energie gut hauszuhalten. Entspannung kann hier einen sehr wichtigen Beitrag leisten. Ein kindgemäßes Entspannungstraining hilft, Kinder zu innerer Sammlung und Ruhe zu bringen. Es hilft, Kinder aus der Gleichgültigkeit, Aggressivität und Zerstreutheit zu führen. Konzentration und Lernfähigkeit werden geschult, insgesamt wird ein gutes Selbstbewusstsein und ein stabiles Selbstwertgefühl erreicht.

Die Qigong-Übungen sind in verschiedene Geschichten eingebettet. Qigong ist ein wichtiger Bestandteil der chinesischen Medizin. Es sind langsame, fließende Bewegungen und hervorragend dazu geeignet, Körperwahrnehmung und Konzentration zu schulen. Mit Hilfe dieser Übungen werden innere Ruhe und Ausgeglichenheit vermittelt. Die Übungen machen Spaß, die Vorstellungskraft und damit die Fähigkeit, Aufmerksamkeit zu bündeln und sich auf das wesentliche zu konzentrieren, werden geschult. Die Veranstaltung richtet sich an Kinder im Vorschulalter (4-6 Jahre).  
Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Melanie Hettmer, Tel. 07031/94313  
oder melanie.hettmer@sindelfingen.de.

## **28. Februar 2013 – Wirtschaft und Schule im Gespräch**

Einlass 18.30 Uhr / Beginn 19.00 Uhr,  
Stadthalle Sindelfingen, kleiner Saal

Die Veranstaltung „Wirtschaft und Schule im Gespräch“ der Wirtschaftsförderung Sindelfingen GmbH bietet Einblicke in das Wirtschaftsleben. Angesprochen sind Schülerinnen und Schüler der gymnasialen Oberstufe sowie der 9. und 10. Klassen aller anderen Schulformen, die als Führungskräfte von morgen die Zukunft mitbestimmen möchten. Referenten sind die Ausbildungsleiter verschiedener Wirtschaftsbranchen.  
Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldungen:  
Viktoria Neher, Tel. 07031/6884212.

## **28. Februar 2013 – Workshop Fahrzeugentwicklung**

15.00 bis 18.00 Uhr, Eingangshalle der EDAG GmbH, Kolumbusstraße 29/1, 71063 Sindelfingen

Was passiert eigentlich bis ein Fahrzeug bereit ist, um in die Produktion zu gehen? Welche Berufsbilder sind an der Fahrzeugentwicklung beteiligt? Erlebt in unserem Workshop, welche Entwicklungsschritte nötig sind bis ein fertiges Auto entsteht. Dabei baut ihr Schritt für Schritt euer eigenes Modellfahrzeug zusammen. Der Workshop wird für Jugendliche im Alter



von 13-16 Jahren angeboten. Die Teilnehmerzahl ist auf max. 25 Personen begrenzt.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Sarah Winkler, Tel. 07031/861614.

Die Anmeldung ist bis zum 01. Februar 2013 möglich.

### **01. März 2013 – Hieroglyphen Schlüssel zum Alten Ägypten**

15.00 bis 17.30 Uhr, Haus der Familie, 2.OG Raum 8

Wer kennt nicht Tutenchamun, Ramses oder Kleopatra? Heute wissen wir viel über das Leben im alten Ägypten. Die Geschichte Ägyptens ist in der ganzen Welt bekannt. Aber woher? Die Ägypter haben alles aufgeschrieben! Ganz einfach? Von wegen! Denn es brauchte ganz schön lange, bis man die Schrift der Ägypter, die Hieroglyphen, entziffern und ihre Geschichte lesen konnte. Möchtest Du den „Schlüssel zum alten Ägypten“ finden und die Hieroglyphen mal genau ansehen? Vielleicht sogar selbst Hieroglyphen schreiben? Dann komm! Bitte bring einen Bleistift, schwarzen und bunte Stifte, eine Schere und einen Klebestift mit. Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT05) wird für Kinder von 7 bis 10 Jahren angeboten.

Die Kursleitung übernimmt Frau Ulrike Bubeck, Erlebnispädagogin.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### **02. März 2013 – „Storytime in English“**

10.00 bis 12.00 Uhr, Haus der Familie, 1.OG Raum 4

Lesen, kreativ sein, ‚er-spielen‘, lachen und Spaß haben - auf diese Weise lernen wir in kurzer Zeit eine Geschichte auf Englisch kennen und verstehen. Wir werden den Eltern um 11.45 Uhr zeigen, was wir gelernt haben. Kommen Sie vorbei! Vorkenntnisse der englischen Sprache sind hilfreich, aber nicht erforderlich. Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT06) wird für Kinder von 8 bis 10 Jahren angeboten.

Die Kursleitung übernimmt Frau Ulrike Kaatze, Sozialpädagogin, Lehrerin.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### **08. März 2013 – Chemie für Kinder: Kriminaltechnik**

15.00 bis 18.00 Uhr, Haus der Familie, EG Raum 2

Mord im Stuttgarter Villenviertel! Wer hilft mit, als Kriminaltechniker die Polizei bei der Aufklärung des Verbrechens zu unterstützen und den Täter mittels chemischer Analyse der Tatortspuren zu überführen? Bitte bring ein Vesper und Getränke mit. Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT07) wird für Kinder von 9 bis 12 Jahren angeboten. Die Kursleitung übernimmt Frau Annette Capudi, Chemisch-technische Assistentin. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### **15. März 2013 – Orientalische Kalligraphie oder Dein Name auf Arabisch**

15.00 bis 17.00 Uhr, Haus der Familie, 2.OG Raum 8

Kennst Du Kalligraphie? Das ist die Kunst des Schönschreibens. Die Araber haben diese Kunst besonders meisterhaft verstanden und wunderschöne Bilder aus Buchstaben gemalt. Heute kannst Du selbst zum Kalligraphen werden und deinen eigenen Namen in schöner, geschlungener arabischer Schrift schreiben, gestalten und verzieren - Dein ganz eigenes Meisterwerk. Bitte bring einen spitzen Bleistift, Radiergummi und bunte Malstifte mit. Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT08) wird für Kinder von 8 bis 10 Jahren angeboten. Die Kursleitung übernimmt Frau Ulrike Bubeck, Erlebnispädagogin. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### **16. März 2013 – Alarmanlage Der Elektrizität auf der Spur**

10.00 bis 12.00 Uhr, Haus der Familie, 2.OG Raum 8

Wie funktioniert eigentlich ein Stromkreis? Welche Materialien leiten Elektrizität und welche nicht? An einfachen Modellen probieren wir das aus und sind der Elektrizität auf der Spur. Mit diesem Fachwissen gerüstet, bauen wir eine Alarmanlage für unser Zimmer und keiner kann es mehr unbemerkt betreten. Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT09) wird für Kinder von 8 bis 10 Jahren angeboten.

Die Kursleitung übernimmt Frau Anja Gfrörer.

Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### **16. März 2013 – Morseapparat Der Elektrizität auf der Spur**

13.00 bis 15.00 Uhr, Haus der Familie, 2.OG Raum 8

Wie funktioniert ein Stromkreis und wie ein elektrischer Schalter? Das erfahrt ihr beim Bau eures Morseapparates - einer spannenden Konstruktion aus der Welt der Technik, die zum selbständigen und spielerischen Entdecken von elektronischen Zusammenhängen anregt. Nebenbei erfahrt ihr noch etwas über Samuel Morse, den Erfinder des Morseapparates und könnt natürlich ab sofort verschlüsselte Nachrichten in der Morse-Sprache austauschen. (Um daheim mit anderen morsen zu können, kann ein zusätzlicher Bausatz (Materialkosten 7,50 Euro pro Stück) für den

Bau zuhause erworben werden. Bitte bei der Anmeldung angeben, ob ein zusätzlicher Bausatz gewünscht wird!). Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT10) wird für Kinder von 8 bis 10 Jahren angeboten.

Die Kursleitung übernimmt Frau Anja Gfrörer.  
Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung:  
Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.

### **18. und 19. März 2013 – Die Umweltbühne „Hans im Glück ...“**

jeweils von 8.30 Uhr, 10.00 Uhr, 14.00 Uhr,  
Theaterkeller, Vaihinger Straße 14

Hans ist vergnügt, denn heute wird er seinen Lohn erhalten. Viel wichtiger als der wohlverdiente Goldklumpen ist ihm dabei jedoch seine Ration leckere Spezialmilch, von der er nie genug bekommen kann. Doch sein Meister scheint irgendetwas zu verheimlichen. Tuschelnd steht er mit dem Kuhbauern am Wegesrand und lässt Hans warten. „Tut mir leid, Hans, aber es gibt keine Spezialmilch mehr.“, speist ihn der Meister ab. Hans wird neugierig. Was ist das Geheimnis seiner geliebten Spezialmilch, wie wird sie hergestellt und warum soll es plötzlich keine mehr geben? Auf seiner Suche nach Antworten trifft er den Schweinebauern. Dieser erzählt ihm, dass die Wiesen überschwemmt sind und sein spiegelblankgeputztes Schweinchen fast versinkt auf der Suche nach Trü... „Aber jetzt hätt ichs ja fast verraten,“ hält sich der Schweinebauer gerade noch zurück. Doch Hans lässt nicht locker. So kurz vor dem Ziel wird er doch nicht aufgeben! In diesem Moment läuft ihm der Gänsejunge über den Weg. Dieser klagt, dass der Teich und der Brunnen kein Wasser mehr haben und seine Gans nun buchstäblich auf dem Trockenen sitzt. Hans kombiniert: Auf den Wiesen gibt es zu viel Wasser, in Teich und Brunnen zu wenig, da muss doch ein Zusammenhang bestehen. Er fragt die Kinder, ob sie vielleicht eine Idee haben, woran das liegen könnte. Die Lösung scheint an der Quelle des Baches zu liegen. Hans begibt sich auf den Weg dorthin und trifft auf Töpfer-Toni aus dem Nachbardorf. Und endlich erhält er Antworten auf all seine Fragen... Die Veranstaltung ist für Kinder im Grundschulalter geeignet. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Melanie Hettmer, Tel. 07031/94313 oder [melanie.hettmer@sindelfingen.de](mailto:melanie.hettmer@sindelfingen.de) (Anmeldung bis 09. März 2013 möglich).

### **21. März 2013 – Geschichte des Geldes**

14:00 bis 15:30 Uhr,  
Vereinigte Volksbank AG, Gartenstraße 14

Was ist eigentlich Geld? Wie entstand es und welche Formen gibt es? In einem spannenden Vortrag erfahrt ihr alles Wissenswerte rund um das Thema Geld. Der Kurs wird für Kinder und Jugendliche von 8 bis 14 Jahren angeboten und die Teilnehmerzahl ist auf 40 Teilnehmer begrenzt. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Kerstin Raithel per Email: [kerstin.raithel@diebank.de](mailto:kerstin.raithel@diebank.de) oder Tel. 07031/8642102.

### **25. März 2013 – Sifi meets European Parliament in Straßburg**

07.00 bis 18:00 Uhr, Nordeingang des Rathauses

Die Mitglieder des Europäischen Parlaments sind die Vertreter der europäischen Bürgerinnen und Bürger. Sie werden in direkten Wahlen alle fünf Jahre neu gewählt. Gemeinsam mit dem Rat der Europäischen Union („der Rat“) bildet das Parlament die gesetzgebende Gewalt der EU.

Die Europa-Abgeordneten verfügen über stets wichtigere Befugnisse und beeinflussen durch ihr Handeln alle Bereiche des täglichen Lebens: Umwelt, Verbraucherschutz, Verkehr, aber auch Bildung, Kultur, Gesundheit usw. Unser Europaabgeordneter Rainer Wieland, aus dem Landkreis Böblingen wird uns das Konstrukt des Europäischen Parlaments in einer Führung näher bringen. Danach habt ihr die Möglichkeit, ihn über seine Tätigkeit auszuquetschen. Am Nachmittag machen wir eine Stadtführung und ihr könnt unter anderem das Straßburger Münster und die historische Altstadt besichtigen. Gegen 18:00 Uhr werden wir wieder in Sindelfingen eintreffen. Die Fahrt wird für Jugendliche zwischen 14 und 16 Jahren angeboten. Für Verpflegung müsst ihr allerdings selber Sorgen. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Nora Schlüter, Tel. 07031/94312 oder [nora.schluer@sindelfingen.de](mailto:nora.schluer@sindelfingen.de).

### **25. März 2013 – Genius Workshop**

#### **Mini-Montagelinie**

14.00 bis 15.30 Uhr und 15.30 bis 17.00 Uhr,  
Mercedes-Benz Werk Sindelfingen

Wie werden Autos gebaut? Und wie arbeiten Menschen in der Automobilproduktion? Hier ist Teamarbeit gefragt! Ob „Inselfertigung“ oder „Reihenfertigung“, alle müssen am selben Strang ziehen. Beim Workshop „Mini-Montagelinie“ kannst du selber herausfinden, wie die Fertigung abläuft und welche Verfahren dabei eingesetzt werden – inklusive eigener Autoproduktion. Der Workshop wird für Kinder und Jugendliche zwischen 10 und 13 Jahren angeboten. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Melanie Hettmer, Tel. 07031/94313 oder [melanie.hettmer@sindelfingen.de](mailto:melanie.hettmer@sindelfingen.de). Mehr zu Genius erfährst Du unter [www.genius-community.com](http://www.genius-community.com).

### **13. April 2013 – Exploring the Invisible with Greg and his Microscope Science in English**

10.00 bis 12.00 Uhr, International School / Hallenser Straße 2, 71065 Sindelfingen

Zusammen erforschen wir die unsichtbare Mikrowelt mit Mikroskopen und der englischen Geschichte „Greg and his Microscope“. Zusätzlich mit Elektrizität und Licht machen wir andere unsichtbare Welten sichtbar. Das ganze wird auf Englisch gehalten! Der Kurs (Kursnummer: 13F-4WT11) wird für Kinder von 8 bis 12 Jahren angeboten. Die Kursleitung wird übernimmt Frau Carrie Scafe, Naturwissenschaftslehrerin an der International School Sindelfingen. Ansprechpartner für Rückfragen und Anmeldung: Haus der Familie Sindelfingen, Tel. 07031/763760.