

Sommerferien 2018

Elektrische Energie Führung im Museum Industriekultur

Ein Blick in die Vergangenheit zeigt uns zunächst eine Werkstatt, eine Mühle und eine dampfbetriebenen Fabrik, in der mechanisch, also ohne Strom gearbeitet wurde. Wie elektrische Energie erzeugt wurde und wird, erfahrt ihr bei Experimenten im Versuchslabor. Dabei erkunden wir das Prinzip des Elektromotors und des Transformators. Der Besuch im Museum führt uns anschließend zu einer "sprechenden Küche".

ab 2. Klasse

Do. von 10.15 – 11.45 Uhr
6.9. (1x)

14,50 Euro

Wir treffen uns um 10.00 Uhr vor dem Museumseingang,
Museum Industriekultur, Äußere Sulzbacher Str. 62, 90491 Nürnberg

Physik für Kinder– naturwissenschaftliche Experimente mit Elektrizität

Angela Eismann

Interessierst du dich für naturwissenschaftliche Experimente? Dann bist du in diesem Kurs genau richtig. Wir erfahren, was für physikalische Eigenschaften es im

Bereich der Elektrizität gibt. Du kannst bei uns vieles ausprobieren!

Kurs 1

ab 4 Jahren

Sa. von 10.00 – 11.00 Uhr
19.1., 9.2. (2x)

26 Euro

Kurs 2

ab 2. Klasse bis 4. Klasse

Sa. von 11.15 – 12.30 Uhr
19.1., 9.2. (2x)

32 Euro

Chemische Experimente für Kinder

Valentina Bolshem

Hier kannst du viele praktische Versuche und Experimente in unterschiedlichen chemischen Bereichen durchführen. Wie verhalten sich Wasser, Luft und Feuer, wenn wir sie verändern? Wir forschen und entdecken zusammen!

ab 5 Jahren

Sa. von 10.00 – 11.15 Uhr
20.10., 10.11., 17.11., 24.11.(4x)

54 Euro

Chemische Experimente ab 4. Klasse

Valentina Bolshem

Bei uns kannst du viele praktische Versuche und Experimente selbst durchführen. Welche chemischen Eigenschaften besitzen die verschiedenen Stoffe?

Wir forschen und entdecken zusammen!

ab 4. Klasse

Sa. von 11.30 – 13.00 Uhr
10.11., 17.11., 24.11. (3x)

48,50 Euro

Mikroskopieren I

Alicja Dulat

In diesem Kurs gehen wir den Dingen auf den Grund. Wie sehen Pflanzen, Steine oder Insekten genau aus? Durch ein Mikroskop erforschen wir Strukturen und Aufbau. Du wirst staunen, welche Bilder du erkennen kannst! Wer Lust hat, kann eigene interessante Gegenstände mitbringen, wie z.B. Steine, Rindenstückchen, Moos, Blätter oder Insektenflügel.

ab 1. Klasse

Sa. von 10.00 – 11.00 Uhr
24.11., 8.12. (2x)

26 Euro

Mikroskopieren II (ab 4. Klasse)

Alicja Dulat

In diesem weiteren Kurs nehmen wir Pflanzen und Tiere unter die Lupe! Wie sehen z.B. Blut, Haare und Haut unter dem Mikroskop aus? Welche Besonderheiten lassen sich unter Bodenbewohnern finden? Wie sehen Zellen aus? Du wirst staunen, welche Bilder du erkennen kannst!

ab 4. Klasse

Sa. von 11.15 – 12.15 Uhr
24.11., 8.12. (2x)

26 Euro

Robotik

Alexander Lurz

Wir bauen und programmieren unseren ultimativen Roboter. Dabei erlernen wir mit viel Spiel und Spaß die Grundlagen der Mikrocomputertechnik und des Programmierens.

ab 4. Klasse

Sa. von 10.00 – 13.00 Uhr
12.1., 19.1. (2x)

66 Euro

Astronomie

Vadym Sherstnov

Interessierst du dich für Planeten, Monde, Sonnen und das Weltall? Erkunde das weite Universum und erfahre, was die Astronauten so alles können müssen. Komm mit auf eine spannende Reise ins Weltall. Bei uns kannst du dein Wissen auf praktische Art und Weise erweitern.

ab 6 Jahren

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr
10.11., 17.11., 24.11. (3x)

45 Euro

Dinosaurier

Vadym Sherstnov

Interessierst du dich für Dinosaurier? Wie und in welcher Umgebung lebten diese urzeitlichen Tiere? Bei uns könnt ihr viel darüber erfahren. Wir erstellen zum Beispiel einen Gipsabdruck und führen gemeinsam weitere praktische Aktionen zum Thema Dinosaurier durch.

ab 4 Jahren

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr
13.10., 20.10. (2x)

32 Euro

Technisches Bauen und Konstruieren – erste Schritte

Vadym Sherstnov

Im Kurs bauen wir verschiedene Modelle, die du mit nach Hause nehmen kannst. Lass dich überraschen und konstruiere mit uns!

ab 1. Klasse

Sa. von 10.30 – 12.30 Uhr

1.12., 8.12. (2x)

54 Euro

Mathe

Cornelia Greiner

Knobeln und Tüfteln macht Spaß!

Aus vielen Matherätseln,

Logikproblemen und

Geometriaufgaben könnt ihr euch aussuchen, wozu ihr Lust habt.

Gemeinsam lösen wir sie alle!

Es stehen euch auch verschiedene Mathe-Materialien zur Verfügung, die ihr zusätzlich ausprobieren könnt.

ab 1. Klasse

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr

20.10., 17.11., 15.12., 19.1., 16.2. (5x)

72 Euro

Anatomie – unsere Lunge

Angela Eismann

In diesem Kurs beschäftigen wir uns mit unseren inneren Organen. Wir betrachten im Speziellen unsere Lunge. Wie funktioniert das mit der Atmung? Wir bauen uns auch ein Modell, das ihr mit nach Hause nehmen dürft.

ab 1. Klasse

Sa. von 10.00 – 12.00 Uhr

10.11. (1x)

23 Euro

Fotowerkstatt

Silvia Summ

Wir entdecken, wie vielseitig die Fotografie sein kann und untersuchen, wie Fotografieren eigentlich funktioniert. Wir testen verschiedene Modelle und gehen auch nach draußen, um schöne Motive zu finden. Unsere Werke werden wir dann mit einem Bildbearbeitungsprogramm verändern, unsere schönsten Werke drucken wir aus. Kinder, die Spaß am Fotografieren haben, sind herzlich willkommen!

ab 6 Jahren,

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr

9.2. 16.2. (2x)

34 Euro

Ein Kurs aus unserem Projekt
"gemeinsam sind wir stark"

Gefördert vom Bayerischen
Kulturfonds und der N-ERGIE Nürnberg

Bilder, Bilder, Bilder...

David Rasche, Sigrid Stabel

Wir laden dich ein zu einem fotografischen Wochenende, bei dem wir zusammen mit einem Profi-Fotografen in die Welt der Bilder eintauchen. Bei einer Fotosafari durch den Stadtteil erfahrt ihr Tipps, wie ihr eure Außenaufnahmen noch interessanter gestalten könnt, außerdem wollen wir witzige Portraitaufnahmen machen und ihr könnt viele optische Tricks rund um das Fotografieren erlernen, z.B. bekommt ihr Ideen für Aufnahmen von oben, unten links und rechts....

ab 8 Jahren

Fr. 9.11. von 14.30 – 18.30 Uhr

Sa. 10.11. von 10.00 – 15.00 Uhr

Teilnehmergebühr 15 Euro

Buß- und Bettag

Auf der Kaiserburg Nürnberg
Licht- und Schattenseiten im
Leben der Ritter

Wie verlief das Leben der Ritter auf der Kaiserburg Nürnberg? Welche Ausrüstung hatten sie und welche Besonderheiten gab es in ihrem Alltag? Komm mit und erfahre vieles über diese spannende vergangene Zeit.

ab 1. Klasse

Mi. (Buß- und Bettag) von 10.15 – 11.45 (1x)

15 Euro

Treffpunkt um 10.00 Uhr vor dem 1. Burgtor (östlich bei der Jugendherberge)

Begleitende Eltern sind willkommen, TN Gebühr ebenfalls 15 Euro

<http://www.kaiserburg-nuernberg.de/deutsch/kinder/ritterhelm/index.htm>

(hier könnt ihr schon mal einen Ritterhelm aus Papier basteln)



Es leuchtet!

Adventskalender mit LED´s

Agnes Keczan

Möchtest du mit uns einen eigenen leuchtenden Adventskalender basteln? Perfekt für dein Zimmer oder eure Wohnung. Bring stimmungsvolles Licht in die Adventszeit!

ab 6 Jahren

Sa. von 10.30 – 12.30 Uhr

24.11. (1x)

24 Euro

Zauberwürfel

Nicolas Zalot

In diesem Kurs lernen wir zusammen eines der berühmtesten Puzzle der Welt kennen: den Zauberwürfel. Zusammen wollen wir verstehen wie er funktioniert und wie man ihn lösen kann. Es sieht vielleicht schwer aus, ist aber eigentlich sehr einfach, wenn man das Rezept kennt.

ab 3. Klasse

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr

1.12., 8.12., 15.12. (3x)

48 Euro

Bitte bringe zu diesem Kurs deinen eigenen Zauberwürfel mit!

Weihnachtsbäckerei

Mara Neidlinger

Wir lassen so richtig Weihnachtsstimmung aufkommen! Plätzchenduft von deinen bei uns gebackenen weihnachtlichen Leckereien liegt in der Luft, Teig ausrollen und Verzieren, alles gehört dazu. Und natürlich das gemeinsame Probieren und Schmeckenlassen der weihnachtlichen Backwerke!

ab 5 Jahren

Sa. von 10.00 – 12.00 Uhr

15.12. (1x)

24,50 Euro



Für Eltern: Informations- und Gesprächsabend zum Dürer-Gymnasium

Hochbegabtenklassen

Reiner Geißdörfer

Welche Schule ist die richtige für mein Kind? In einer Gesprächsrunde mit dem Direktor des Dürergymnasiums Nürnberg erhalten Sie Informationen zu den Förderklassen für besonders begabte Schüler und können Ihre Fragen dazu stellen. Wir bitten um Anmeldung!

Do. 13.12.

von 18.30 – ca.20.00 Uhr

Kursort ist die Grünstraße 17

4 Euro

Bau dir eine ROBOTERWANZE!

Nicolas Zalot

Wir bauen uns aus einem Bausatz eine eigene Roboterwanze, die selbständig durch ein Labyrinth lenken kann. Mit etwas handwerklichem Geschick stellen wir als Erstes die Einzelteile aus Holz und Blech selbst her. Wir sägen, bohren und feilen. Beim Zusammenbau erfahrt ihr etwas über elektrischen Strom. Beim Ausprobieren der Wanzen könnt ihr sehen, wie man mit einfachen Mitteln einen analogen Roboter herstellt und wie dieser funktioniert.

Zum Schluss dürft ihr euer eigenes Exemplar mit nach Hause nehmen.



ab 2.Klasse

Sa. 10.00 – 12.30 Uhr

12.1., 19.1.2019 (2x)

55 Euro

Naturwissenschaftliche Experimente

Philipp Wirt, Quirin Werner, S. Summ

Hast du Spaß an

naturwissenschaftlichen Experimenten?

Bei uns kannst du viele praktische Versuche zu verschiedenen Themen durchführen. Komm und probiere aus!

ab 1.Klasse

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr

26.1. (1x)

22 Euro

Physik: Erforsche die Natur – Optik

Versuche zu Hologrammen und 3D anhand eines Bausatzes

Agnes Keczan

Hat dich schon immer mal interessiert, was hinter der 3-dimensionalen Kinowelt steckt? Wie entstehen Märchen- oder Zeichentrickfilme? Jeden „normalen“ Bildschirm sehen wir in 2D. Doch wie ist z.B. die 3D Brille aufgebaut? Erforsche mit uns, wie du durch optische Linsen Gegenstände zum Schweben bringen kannst! Die optischen Werkzeuge kannst du am Schluss des Kurses mit nach Hause nehmen. (Baukasten)

ab 2. Klasse

Sa. von 10.00 – 13.00 Uhr

19.1.(1x) 49 Euro

Bauen und Experimentieren mit Energien der Zukunft

Agnes Keczan

Erforsche mit uns die Natur! Anhand von Experimenten und Bauteilen, die wir im Kurs unter Anleitung zusammenbauen, erfahrt ihr, aus was wir in Zukunft Energie gewinnen können. Dazu gehört die Bioenergie und die Wasserkraft. Zur Verdeutlichung der Solarenergie bauen wir einen Solar-Roboter, den ihr, wie auch die anderen Bauteile, mit nach Hause nehmen könnt.

ab 2. Klasse

Sa. von 10.30 – 12.30 Uhr

2.2., 9.2., 16.2.(3x)

72 Euro

Bitte beachten Sie: Barzahlungen bei Kursen sind leider nicht möglich!

Info und Anmeldung zu den Kursen:
CJD Kinderakademie
Grünstr. 17
90439 Nürnberg
Tel 0911 9646335

hochbegabtenkurse.nuernberg@cid.de
kinderakademie.nuernberg@cid.de
www.cid-kinderakademie.de

Wir bitten bei der Anmeldung um folgende Angaben:

Name des Kindes
Geburtsdatum des Kindes
Adresse, Telefonnummer,
E-Mailadresse
Vielen Dank!

Gerne nehmen wir auch
Bildungsgutscheine (BUT) an!