

Kurse Frühling Sommer 2019

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

16.3., 23.3., 30.3., 6.4.,(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

6.4., 11.5. (3x)

48,50 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

6.4., 4.5.11.5. (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 Gipsfußabdruck und unternehmen weitere praktische Aktivitäten zum Thema Dinosaurier.

ab 4 Jahren

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr

23.3., 30.3. (2x)

34 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

6.7., 13.7. (2x)

54 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

18.5., 25.5. (2x)

66 Euro

Faschingsferien

Wir suchen das rosarote Rüsseltier

Führung im Germanischen Nationalmuseum

Na, könnt ihr es aufspüren? Es hat sich irgendwo im Museum versteckt! Vielleicht bei den alten Gemälden, im Kartäuserkloster oder hinter einem Wandteppich? Auf der Suche nach ihm gehen wir verschlungene Wege durch das Museum und malen danach gemeinsam die Rüsseltiergeschichte – riesengroß und mit leuchtenden Farben! Das Museum wird spielerisch erkundet und das Gesehene malerisch umgesetzt.

ab 6 Jahren

Do. von 10.15 – 12.15 Uhr

7.3. (1x)

18 Euro

Bau dir eine ROBOTERWANZE!

Nicolas Zalot

Wir bauen uns aus einem Bausatz eine eigene Roboterwanze, die



selbstständig 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

16.3., 6.4. (2x)

58 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

4.5., 11.5., 18.5.(3x)

48 Euro

Bitte bringe zu diesem Kurs deinen eigenen Zauberwürfel mit!

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

4.5., 11.5., 18.5. (3x) Ersatztermin 13.7.

72 Euro



Hologramme und 3D

Physik – Optik **Neuer Termin!**

Agnes Keczan

Versuche zu Hologrammen und 3D anhand eines Bausatzes

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

6.7.(1x)

49 Euro

Mikroskopieren I **Neu!**

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

13.7. (1x)

17 Euro

Mikroskopieren II (ab 4. Klasse) **Neu!**

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

13.7 (1x)

17 Euro

Mathe

Cornelia Greiner

Hast du Freude daran, deine Fähigkeiten im Umgang mit Zahlen, Formeln und Figuren zu zeigen und weiterzuentwickeln? Wir lösen Anspruchsvolle Aufgaben und Rätsel und steigern unser logisches Denken und unsere Kreativität

Knobeln und Tüfteln macht Spaß! Aus vielen Matherätseln, Logikproblemen und Geometrieaufgaben könnt ihr euch aussuchen, wozu ihr Lust habt. Gemeinsam lösen wir sie alle!

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

ab 1. Klasse

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr

6.4., 11.5., 1.6., 6.7., 20.7. (5x)

72 Euro

Astronomie ab 3. Klasse

Nicolas Zalot

Bist du auch von Astronomie begeistert?

Bei uns kannst du dein Wissen erweitern und vertiefen! Erstaunliches über unser Sonnensystem und das Universum wartet auf dich.

Komm mit auf eine faszinierende Reise ins Weltall!

ab 3. Klasse

Sa. von 10.30 – 12.00 Uhr

25.5., 1.6.(2x)

34 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

6.7., 13.7. (2x)

36 Euro

Osterferien



Schatzsuche

Erlebnisführung in den Felsengängen

Erlebt eine

abwechslungsreiche Führung durch die

Geschichte des riesigen Kellerlabyrinths in der Nürnberger Unterwelt, wo ein längst verschollener Schatz auf seine Entdeckung wartet!

ab 6 Jahren

Di von 10.00 bis ca. 11.30 Uhr

16.4. (1x)

17 Euro

Begleitende Erwachsene sind ebenfalls herzlich willkommen (Eintritt 17 Euro)

Bitte beachten! Bei der Führung herrscht eine Temperatur von 10 – 14 °C, festes Schuhwerk wird empfohlen!

Treffpunkt ist um 9.45 Uhr

vor dem Brauereiladen,

Bergstraße 19 in Nbg



Osterferien

Führung im Fembohaus

Hohe Gäste in der Stadt

Stellt euch vor, ein Kaiser kommt zu Besuch!

Was für eine Aufregung da herrschen würde!

Kaiser Karl hat seinen Besuch in Nürnberg angekündigt. Mit ihm kommt eine große

Gruppe, z.B. Grafen und Gesandte, Fürsten

und Bischöfe. Was muss für den Kaiserbesuch

vorbereitet werden? Wie soll der Herrscher

empfangen werden?

Ihr seid dabei wohlhabende Patrizier und

ehrwürdige Handwerker. Wir spielen den

glanzvollen Empfang des Kaisers nach,

überreichen ihm wertvolle Geschenke und

bieten ihm ein abwechslungsreiches

Unterhaltungsprogramm. Das alles kannst du

im schönen Fembohaus erleben.

ab 2. Klasse

Mi. von 10.00 – 12.00 Uhr

17.4. (1x)

16 Euro

Pfingstferien

Mitten durch die **Steinzeit**

Führung im Naturhistorischen Museum Nürnberg

Bei dieser Führung kannst du erfahren, wie es den Menschen in der Steinzeit erging. Wie sah ihre Umwelt aus, welche Tiere lebten damals und wie konnten die Menschen wohnen, essen und welche Kleidung trugen sie?

Ihr könnt vieles praktisch ausprobieren und auch eine steinzeitliche Erinnerung für euer Zimmer herstellen, diese dürft ihr mit nach Hause nehmen.

ab 6 Jahren

Di. von 10.00 - 12.00 Uhr

11.6. (1x)

14 Euro

Eltern können gerne mitkommen

(Gebühr ebenfalls 14 Euro)

Treffpunkt um 9.45 vor dem Eingang des Naturhistorischen Museum

Mariatorgraben 8, 90402 Nürnberg

Pfingstferien

Franz Marc – auf dem Weg zum **Blauen Reiter**

Skizzenbücher selbst gemacht!

Führung im Germanischen Nationalmuseum

In der Ausstellung erfahrt ihr, wie der berühmte Maler Franz Marc Tiere, Menschen und Situationen beobachtet hat und aus denen dann seine berühmten Gemälde entstanden sind.

Nach der Führung durch die Ausstellung binden wir selbst ein Skizzenheft und beginnen mit Zeichenübungen. In Skizzenbüchern kann man zeichnerisch Gedanken und Eindrücke festhalten. Das Heft begleitet euch mit nach Hause, wo ihr es – wie es euch gefällt – vollzeichnen könnt!

ab 1. Klasse

Do. von 10.00 - 12.00 Uhr

13.6. (1x)

13 Euro

Treffpunkt ist um 9.45 Uhr vor dem

Eingang des Germanischen

Nationalmuseums, Kartäusergasse 1

90402 Nürnberg

Sommerferien

"Klappe und Action!" – Wir drehen einen Videofilm

In Zusammenarbeit mit dem Medienzentrum „Parabol“

Ihr wolltet schon immer mal selbst einen Film drehen? Na dann nichts wie ran an die Kamera! Bei diesem Videoworkshop bekommt ihr einen Einblick ins Filmemachen: vom Drehbuch über die Produktion und das Schauspielen bis hin zum Schnitt.

Gemeinsam werden wir einen Kurzfilm drehen und dabei alles selbst machen.

Ob Krimi, Videoclip, Action- oder Märchenfilm, das entscheidet ihr!

Am ersten Tag überlegen wir uns die Geschichte, am zweiten und dritten Tag finden die Dreharbeiten statt und am letzten Tag montieren wir die Aufnahmen zum fertigen Film.

8-11 Jahre

Mo von 9.00 - 12.00 Uhr

Di, Mi, Do von 9.00 - 16.00 Uhr

5.8. - 8.8.

30 Euro

Bitte Tagesverpflegung mitbringen!

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!

Bankverbindung
CJD Kinderakademie
Commerzbank Göppingen
IBAN DE23610800060203150400
BIC DRESDEFF610

Gerne stellen wir auch
Spendenbescheinigungen
aus!



**Wir nehmen Bildungsgutscheine
(BUT) an!**

STADTwaldKUNST

Sommerferienworkshop
für Kinder von 6-12 Jahren

von
Mo, 5.8.
bis Fr, 9.8.
jeweils
von 9 - 15 Uhr



Mach mit! Hast du Lust auf ein Kunst-Waldabenteuer in den Sommerferien? Kunst ist nicht nur was für geschlossene Räume, auch unter schattigen Bäumen kannst du deine Kreativität entfalten! Kunstwerke aus Naturmaterialien, die sogenannte LandArt steht auf dem Programm, Erdfarben herstellen, verrückte Fotos ausdenken, eine Geschichte erzählen, Wahrnehmungsspiele und eine Schnitzeljagd, das alles gehört dazu. Mit unseren LandArt Kunstwerken überraschen wir Waldspaziergänger. Unsere vergänglichen Kunstwerke stellen wir im Herbst in einer Ausstellung aus. Wie das gehen soll? Du wirst es erleben!

Info und Anmeldung zu den Kursen:

Silvia Summ,
Projektleiterin Kinderakademie,
Tel.: 0911 - 964 63 35
Kinderakademie.nuernberg@cjd.de
www.cjd-kinderakademie.de

Die Teilnahme ist kostenfrei!
Verpflegung ist enthalten -
bitte Getränke selber mitbringen!

Bitte beachten Sie:
Anmeldungen sind verbindlich, die Kursteilnahme ist für alle Tage verpflichtend!

Besuch im BayernLab

Neustadt/Aisch

Neues ausprobieren macht dir Spaß?
Im Rahmen einer Führung erfährst du eine Menge über zukunftsfähige Technologien. Wie funktionieren 3D- Drucker oder wie sieht ein Arbeitsplatz der Zukunft aus? Erlebe HighSpeed Internetverbindungen als große Dastenautobahn oder wandere mit einer VR Brille durch die virtuelle Realität. Welche Einsatzgebiete gibt es für "fliegende Augen" die Multikopter? Mach dich fit für die Zukunft!

ab 2. Klasse

Mi von 9.00 Uhr bis ca.14 Uhr

28.8. (1x)

18 Euro

Wir fahren mit dem Zug nach Neustadt/Aisch. Vom Bahnhof laufen wir zu Fuß ins BayerLab (ca 30Min).

Treffpunkt ist um 8.45 Uhr am Infopoint des Hauptbahnhofes Nürnberg. Dort kommen wir um 14 Uhr wieder an.

Begleitende Eltern sind herzlich willkommen. (Gebühr ebenso 18 Euro)

