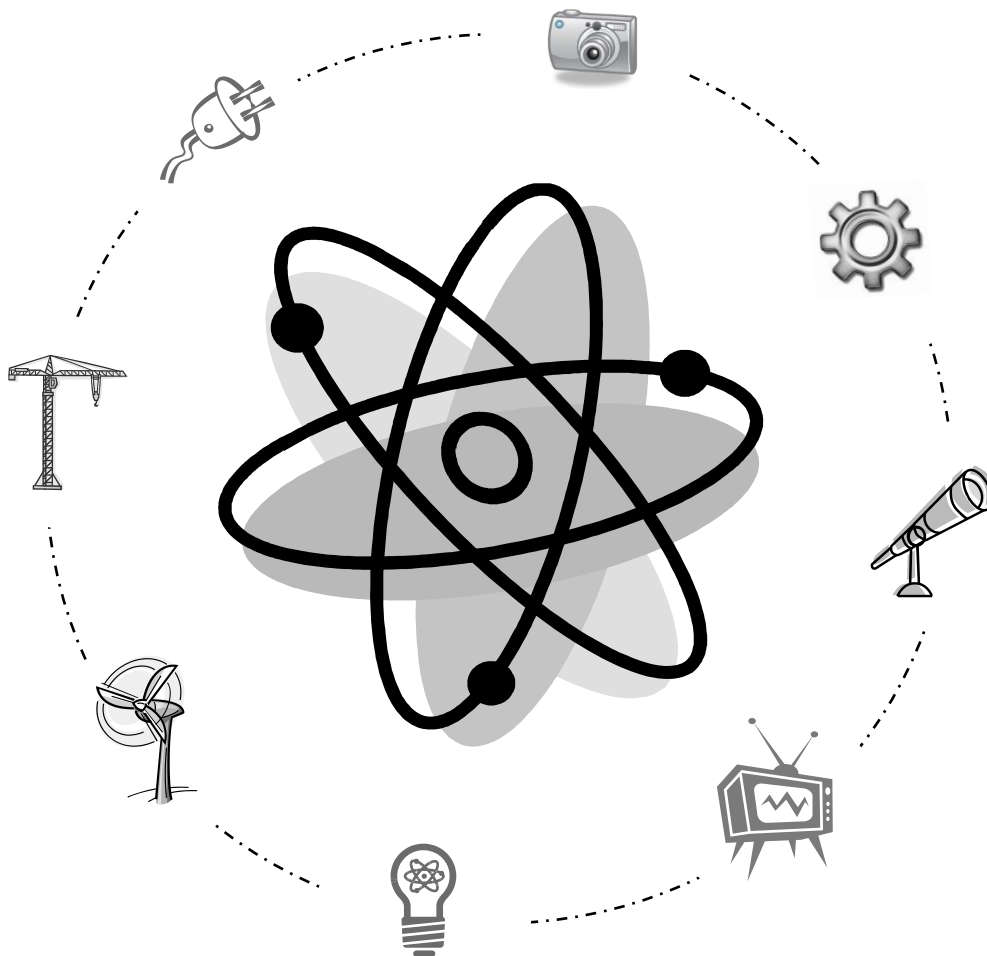




Mehr
Generationen
Haus
Wir leben Zukunft vor



Kinder-Technik-Woche 2019



**- Alles rund um
Naturwissenschaft & Technik –**

28. Oktober - 31. Oktober 2019

KINDER-TECHNIK-WOCHE 2019

Hallo Mädels, hallo Jungs!

Habt ihr Spaß am Bohren, Schrauben und Sägen? Dann könnt ihr in den Herbstferien in unserer Holzwerkstatt „Klipp-Klipp“ Figuren, „Jakobsleitern“ und Gespensteruhren aus Holz bauen.

Oder habt ihr Lust der Sache mit dem Strom auf den Grund zu gehen und Solarsonnenblumen oder „Zeichenroboter“ zu konstruieren?

Dann seid ihr genau richtig bei der Kinder-Technik-Woche! Denn da dreht sich, wie der Name schon sagt, alles um Fragen der Technik und Naturwissenschaft und ihr könnt entdecken, forschen, experimentieren und staunen.

Wir wünschen euch viel Spaß beim Auswählen der Projekte und freuen uns auf euch!

Euer Team des Kinder- und Familienzentrums



Man begreift nur,
was man selber machen kann,
und man fasst nur,
was man selbst hervorbringen kann.

Johann Wolfgang von Goethe

DAS PROGRAMM

1. Leuchtet - leuchtet nicht?!

Wir bauen einen Stromkreislauf



Strom fließt und dies sogar durch bestimmte Gegenstände. Welche Alltagsgegenstände lassen Strom fließen und wie gut? Dieser Frage wollen wir auf den Grund gehen!

Wir lernen die verschiedensten Eigenschaften von Strom kennen und bauen uns einen einfachen elektrischen Stromkreis aus einer Stromquelle, Lampe, Verbindungsdraht und Schalter zum Ein- und Ausschalten. Leuchtet... leuchtet nicht...?!?

Datum: Montag, 28. Oktober 2019
9.30 - 12.30 Uhr

Alter: 6 - 9 Jahre

Kosten: 5,00 € / 4,50 € mit Bühler Familienpass



2. „Zeichenroboter“

- Malmaschine auf Kritzelkurs!

Programmiert vom Zufall, angetrieben vom Elektromotor: An diesem Vormittag könnt ihr euch euren eigenen Zeichenroboter bauen, der für sein Leben gern kritzelt! Mit Hilfe eines kleinen Elektromotors, Batterien, Draht und Filzmalern erwecken wir mit etwas Geschick einen gewöhnlichen Pappbecher zum Leben!

Den Pappbecher könnt ihr vorab natürlich nach Lust und Laune bemalen und verzieren. Wackelaugen geben dem Malroboter ein Gesicht - und kullern wunderbar beim Rrrat-t-t-t-t-t-t-tern und Kritzeln!



Datum: Montag, 28. Oktober 2019
9.30 - 12.30 Uhr

Alter: 7 - 10 Jahre

Kosten: 4,50 € / 4,00 € mit Bühler Familienpass

3. Unendliche Jakobsleiter

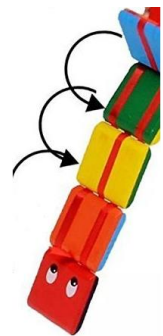
Die Jakobsleiter ist ein sehr altes Spiel aus Holzklötzen und Bändern, welches scheinbar beliebig viele Klötzchen eine Treppe hinunter purzeln lassen kann. An diesem Vormittag könnt ihr euch aus euren selbst zurechtgesägten, zusammengeklebten und bemalten Holzklötzchen eine eigene „Jakobsleiter“ bauen.

Dieses „alte“ Spiel, macht noch immer sehr viel Spaß und bringt die Leute zum Staunen!

Datum: Montag, 28. Oktober 2019
9.30 - 12.30 Uhr

Alter: 8 - 13 Jahre

Kosten: 4,50 € / 5,00 € mit Bühler Familienpass



4. Bohren, schrauben, sägen

- wir bauen einen „Klipp-Klapp“

An diesem Vormittag kann in unserer Holzwerkstatt gebohrt, geschraubt und gesägt werden.

Aus Scharnieren und Holzleisten bauen wir einen „Klipp-Klapp“, dessen Rumpf aus einem beweglichen Viereck besteht, sodass er seinen Bauch nach rechts oder links schwingen kann. Dafür sägen wir zunächst die Leistenstücke für Rumpf, Arme und Beine zurecht, die wir mit passenden Scharnieren verbinden.

Zum Schluss wird alles zu einer Figur zusammengefügt und schon könnt ihr euren „Klipp-Klapp“ ins Schwingen bringen!



Datum: Dienstag, 29. Oktober 2019
9.30 – 12.30 Uhr

Alter: 8 - 12 Jahre

Kosten: 5,00 € / 4,50 € mit Bühler Familienpass



5. Naturphänomen Vulkane

Sie gehören zu den beeindruckenden Naturphänomenen der Welt und können durch ihre enormen Kräfte ganze Städte unbewohnbar machen – Vulkane! Zunächst könnt ihr aus Modelliermasse einen Vulkanhügel mit Krater formen. Diesen befüllen wir später mit einer Pulvermischung, die euren Vulkan schließlich zum Ausbruch bringen wird.

Willst auch du mehr über dieses Phänomen erfahren, dann bist du hier genau richtig!

Datum: Dienstag, 29. Oktober 2019
9.30 – 12.30 Uhr
Alter: 6 – 8 Jahre
Kosten: 3,50 € / 3,00 € mit Bühler Familienpass



6. Herbstliche Solarsonnenblumen



In unserer Solarwerkstatt lassen wir an diesem Tag einzigartige Solarsonnenblumen entstehen. Aus Karton, Papier und Farbe gestalten wir eine raffinierte Sonnenblume, deren Blüte sich dank eines Motors und einer Solarzelle bei herbstlicher Sonneneinstrahlung dreht. Und das Beste an dieser Blume, sie braucht kein Wasser und kein Strom!! Herzlich Willkommen in unserer Solarwerkstatt.



Datum: Dienstag, 29. Oktober 2019
9.30 – 12.30 Uhr
Alter: 8 - 13 Jahre
Kosten: 7,50 € / 6,50 € mit Bühler Familienpass



7. Erfinder des Automobils

- Besuch des Mercedes Benz Museums Stuttgart

An diesem Tag fahren wir mit Zug & Bahn nach Stuttgart, um das Mercedes-Benz-Museum zu erkunden.

In dem beeindruckenden Gebäude erfahren wir bei einer Kinderführung viel Spannendes über die 120 Jahre Automobilgeschichte! Dort zu sehen sind die ersten Automobile der Welt von Carl Benz und Gottlieb Daimler und natürlich der erste Mercedes sowie weitere 160 ganz besondere Autos. Ist euer Interesse geweckt, dann kommt mit auf eine Zeitreise der ganz besonderen Art!

*Datum: Mittwoch, 30. Oktober 2019
7.45 Uhr - 16.05 Uhr
(Abfahrt & Ankunft am Bhf. Bühl)*

Alter: 7 - 12 Jahre

Kosten: 18,00 € / 16,00 € mit Bühler Familienpass



Bitte mitbringen: gutes Schuhwerk & ausreichendes Lunchpaket

8. Verschlüsselte Botschaften

- Geheimschriften selber machen!



Manchmal sollen nicht alle erfahren, was man jemand anderem zu sagen hat. Dafür haben wir ein paar Tricks für euch parat: Erfahrt an diesem Vormittag, wie ihr mit Geheimtinte, Zitrone, Geheimschriften, Bilderbotschaften und Pünktchencode verschlüsselte Botschaften verfassen könnt! Ihr könnt die verschiedenen Geheimschriften ausprobieren und eure eigenen geheimnisvollen Nachrichten auf Papier bringen.

*Datum: Mittwoch, 30. Oktober 2019
9.30 – 12.30 Uhr*

Alter: 6 – 9 Jahre

Kosten: 3,50 € / 3,00 € mit Bühler Familienpass



STRENG GEHEIM

STRENG GEHEIM

9. Magische Gruseltruhe

Wenn sich zu Mitternacht langsam der Deckel einer geheimnisvollen Truhe öffnet und Geister und andere Wesen der Nacht hervorschauen... dann ist keine Zauberei am Werk, sondern ein Trick! Mithilfe eines mit Wasser gefüllten Schlauchs, zwei Spritzen und einer Kartonschachtel könnt ihr selbst diesen Trick kennenlernen und ausprobieren. So könnt ihr eure eigene „Magische Gruseltruhe“ konstruieren, bei der sich der Deckel wie aus Zauberhand Öffnen und Schließen lässt! Wir sind gespannt was sich in eurer Gruseltruhe versteckt!



*Datum: Mittwoch, 30. Oktober 2019
9.30 – 12.30 Uhr*

Alter: 6 – 9 Jahre

Kosten: 5,00 € / 4,00 € mit Bühler Familienpass

10. Gespensteruhren

... aus der Holzwerkstatt!

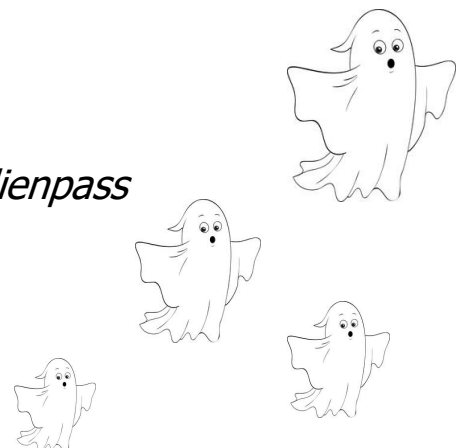


An diesem Vormittag gestalten wir, passend zum Halloweentag, schaurig-schöne Gespensteruhren in unserer Holzwerkstatt. Zunächst überträgt ihr eure Gespenstervorlage auf Sperrholz um diese anschließend mit einer Laubsäge auszusägen. Danach könnt ihr euer Gespenst schleifen, die Ziffern anbringen und ihm einen farblichen Anstrich verleihen. Nach dem Trocknen wird ein Uhrwerk eingesetzt, damit euer Gespenst pünktlich zur Geisterstunde um 0:00 Uhr Mitternacht bereit zum Ausflug ist... Wenn auch ihr eine solche Gespensteruhr für euer Zimmer gestalten wollt, seid ihr hier genau richtig!

*Datum: Donnerstag, 31. Oktober 2019
9.30 – 12.30 Uhr*

Alter: 8 – 12 Jahre

Kosten: 7,00 € / 6,00 € mit Bühler Familienpass



11. Zehn gruselige leuchtende Bechergeister

In unserer Gruselwerkstatt könnt ihr heute eine schaurig, schöne Geisterlichterkette gestalten: Dazu könnt ihr einfache weiße Pappbecher mit Papieraugen und Gespensterhände versehen und in der Innenseite mit weißen Krepppapierstreifen bekleben. Zum Schluss bohren wir in die zehn Bechergeisterchen Löcher, in das wir die Lämpchen der Lichterkette anbringen. Ein echter gruseliger Hingucker für jedes Kinderzimmer. Herzlich Willkommen in der Gruselwerkstatt!

Datum: Donnerstag, 31. Oktober 2019
9.30 – 12.30 Uhr
Alter: 6 – 9 Jahre
Kosten: 5,00 € / 4,50 € mit Bühler Familienpass



FRÜHBETREUUNG & MITTAGSTISCH

Neben der Teilnahme an den Projekten besteht zudem die Möglichkeit, die Kinder zur Frühbetreuung und/oder zum Mittagessen im Kinder- und Familienzentrum anzumelden.

Am jeweiligen Projekttag können die Kinder dann beim gemeinsamen Frühstück mit Müsli, Obst, Marmelade und Brot den Tag beginnen und/oder sich beim Mittagessen über die Eindrücke und Erlebnisse des Vormittags austauschen. Das Mittagessen besteht aus einem warmen Hauptgericht mit Salat und Dessert.

Frühbetreuung (FB)

Dauer: 7.30 – 9.30 Uhr
Kosten: 1,50 € (mit Frühstück)

Mittagessen (ME)

Dauer: 7.30 – 9.30 Uhr
Kosten: 4,50 €

*Anmeldung zum Mittagessen
möglich bis zum 22. Oktober 2019!*



ANMELDUNG

Ab **Montag, 14. Oktober 2019 um 9.00 Uhr** ist eine **telefonische oder persönliche** Anmeldung im Kinder- und Familienzentrum Mehrgenerationenhaus, Luisenstr. 2, 77815 Bühl, (0 72 23) 91 22 53, info@kifaz-buehl.de möglich.

Name: _____

Alter: _____

Adresse: _____

Telefon: _____

E-Mail Adresse: _____

Die Anmeldung ist nur gültig, wenn der Kostenbeitrag entrichtet sowie der Anmeldeabschnitt beigefügt ist. Des Weiteren muss das Formblatt „Information zur Datenerhebung“ des Kinder- und Familienzentrums unterzeichnet vorliegen.

Bei Ihrer Anmeldung können Sie maximal noch eine weitere Familie mit anmelden!

Bei einer Abmeldung nach dem 25. Oktober 2019 kann der Kostenbeitrag leider nicht rückerstattet werden.

Datum

Unterschrift der/des Sorgeberechtigten

- Ja, ich möchte den KiFaZ-Newsletter per Mail erhalten und über aktuelle Angebote des Kinder- und Familienzentrums informiert werden (der Newsletter ist jederzeit widerrufbar).

Vorschau bis Weihnachten 2019

„ADVENTSZAUBER FÜR KINDER“



Auch in diesem Jahr bietet das Kinder- und Familienzentrum Mehrgenerationenhaus auf dem Bühler Adventsmarkt den „Adventszauber für Kinder“ an.

In einem weihnachtlich geschmückten und beheizten Zelt werden von 29. November bis 14. Dezember unterschiedlichste Projekte und Mitmachangebote durchgeführt.

Alle Kinder und Familien sind herzlich zum Adventszauber eingeladen!

„WUNSCHBAUM- AKTION“



Die Stadt Bühl möchte auch in diesem Jahr den Kindern der Einkaufsberechtigten der Bühler Tafel einen kleinen, lang gehegten Weihnachtswunsch erfüllen. Dazu konnten Zwei- bis Dreizehnjährige ihre Wünsche auf ein Wunschkärtchen schreiben.

Der Wunschbaum mit den Wunschkärtchen der Kinder befindet sich ab dem 29. November um 17.00 Uhr im Zelt „Adventszauber für Kinder“ des Kinder- und Familienzentrums auf dem Bühler Adventsmarkt.

Wenn auch Sie mit Ihrer Hilfe Kindern eine Freude bereiten möchten, laden wir Sie recht herzlich dazu ein, eine ausgefüllte Wunschkarte während den Öffnungszeiten des Zeltes mitzunehmen und den angegebenen Kinderwunsch zu erfüllen.

Kinder- und Familienzentrum Mehrgenerationenhaus

Luisenstr. 2
77815 Bühl
Telefon (07223) 91 22 54

kifaz@buehl.de
www.kifaz-buehl.de

Impressum

Herausgeber: Stadt Bühl
Bildung, Kultur und Generationen
77815 Bühl