



Liebe Schülerinnen, liebe Schüler,

im kommenden Schuljahr bekommt ihr Gelegenheit, an euren Stärken zu arbeiten und euch auszuprobieren.

Wann und wo? Zwei Stunden pro Woche in der sogenannten Stärkenförderung Jahrgang 8 – kurz SF8.

Die Stärkenförderung ist jedoch nicht für alle gleich – ihr habt die Auswahl aus sechs verschiedenen Angeboten, die wir euch in diesem Dokument vorstellen wollen. Macht euch in Ruhe mit den Angeboten vertraut und wählt dann das Angebot, das ihr am liebsten machen möchtet.

Leider kann nicht immer jeder seinen ersten Wunsch bekommen, da die Teilnehmerzahlen pro Angebot teilweise begrenzt sind. Gebt daher also auch einen Zweitwunsch und – für den Notfall – einen Drittwunsch an.

Die Wahl findet über iServ im Zeitraum vom 10.06. bis zum 16.06.2024 statt. Innerhalb dieser Zeit könnt ihr eure Wünsche auch noch ändern, nach dem 17.05. werten wir die Wahl aber aus und teilen euch endgültig ein.

Viel Spaß beim Stöbern wünschen Euch

Frau Herbstreit & Frau Henkenjohann

Angebot Nr.1

Spannende Reisen in die Vergangenheit

<p>Beteiligte Fächer:</p>	<p>Geschichte und Deutsch</p>
<p>Beschreibung:</p>	<p>Wir machen keinen üblichen Geschichtsunterricht, sondern gucken vor allem dort genau hin, wo uns Geschichte im Alltag begegnet, z.B. in Museen, in Archiven, in Film und Fernsehen, in Computerspielen oder einfach vor der Haustür in Bielefeld bzw. in Bethel.</p> <p>Inhaltlich geht es hauptsächlich um das 20. Jahrhundert, ihr könnt den Unterricht aber auch mit euren Wünschen in bestimmte Richtungen lenken.</p> <p>In vergangenen Kursen haben wir uns mit Schule in der Vergangenheit beschäftigt und waren dazu auch im Schulmuseum der Uni Bielefeld. Wir waren im Stadtarchiv und haben Feldpostbriefe aus dem Ersten Weltkrieg in den Magazinen gezeigt bekommen und wir haben im Bethel-Archiv ein Projekt über die Menschen durchgeführt, an die mit Stolpersteinen in Bethel erinnert wird. Wir haben ein Jugendbuch mit einem geschichtlichen Schwerpunkt in Auszügen gelesen und uns hinterher die Verfilmung genauer angesehen. Manchmal standen auch einfach Themen wie Pandemien in der Geschichte oder Verschwörungstheorien im Mittelpunkt.</p>
<p>Für wen eignet sich das Angebot?</p>	<p>Das Angebot eignet sich grundsätzlich für alle, ihr solltet aber Interesse an der Vergangenheit haben und hin und wieder auch mal gerne lesen und schreiben.</p>
<p>Ist Vorbildung nötig?</p>	<p>Nein, nur Interesse und Neugier! 😊</p>
<p>Fallen Kosten an?</p>	<p>nein</p>

Angebot Nr. 2

Natur und Technik entdecken

Beteiligte Fächer:

Physik & Technik

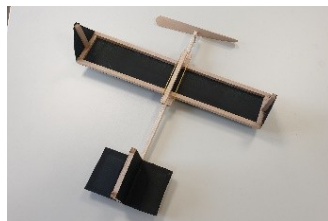
Beschreibung:

Machst Du gerne Experimente und versuchst zu verstehen, wie die Natur arbeitet und wie technische Erfindungen funktionieren?

In diesem Kurs arbeiten wir in kleinen Teams, die entwickeln, bauen, ausprobieren und dokumentieren. Dabei lernen wir die nötigen Grundlagen, um zu verstehen, wie unsere Arbeit möglichst gut wird! Auch kleine Videos werden hier und da erstellt. Hier ein paar Beispiele für deine Projekte:



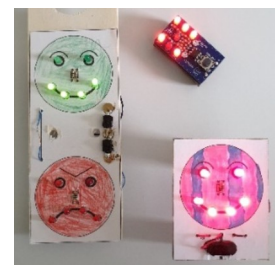
Welches spannende Experiment möchtest du Grundschüler*innen zeigen?



Wie weit fliegt Dein Leichtholzflieger?



Wie hoch kommt dein Ballon?



Wie wird dein funkelnder Smiley aussehen?

Die besten Versuche stellen wir Grundschüler*innen der Martinschule vor. Auch ein Ausflug unseres Kurses in ein Science Museum ist eingeplant.

Für wen eignet sich das Angebot?

Für alle, die Spaß am Experimentieren und Entwickeln haben und verstehen wollen, wie Natur und Technik funktionieren.

Ist Vorbildung nötig?

Nein, nur Neugier auf die Natur. 😊

Fallen Kosten an?

Ein Kostenbeitrag von 15€ für die Exkursion und alles was ihr baut und behaltet wird eingesammelt.

Angebot Nr. 3

The English Challenge: Taking your English skills to another level

Beteiligte Fächer:

Englisch

Beschreibung:

Bei diesem Kurs handelt sich um ein Forderangebot für alle Schülerinnen und Schüler, die gerne Englisch sprechen und schreiben und ihre *language skills* weiter ausbauen möchten. Der Unterricht beinhaltet die Vorbereitung auf das *Cambridge Certificate* und die Erarbeitung eines kreativen Projektes im Rahmen des Bundeswettbewerbs Fremdsprachen.

We prepare for

Cambridge

English Qualifications™

In dem Kurs hast du zum einen die Möglichkeit, das *Cambridge Certificate* zu erwerben. Hierbei handelt es sich um ein englisches Sprachzertifikat der Universität Cambridge, das international bei Bildungseinrichtungen und Unternehmen anerkannt ist. Du wirst gemeinsam mit den anderen Kursteilnehmern auf die Prüfung vorbereitet und vertiefst so deine Sprachkenntnisse in vielfältigen Bereichen der englischen Sprache (Sprechen, Hörverstehen, Grammatik, Schreiben von Texten). Da das Sprachzertifikat kostenpflichtig ist, ist zwar die gemeinsame Vorbereitung im Kurs verpflichtend, die Teilnahme an der Prüfung aber freiwillig.

Zum anderen kannst du dich bei einem individuellen oder gemeinsamen Projekt im Rahmen des *Bundeswettbewerbs Fremdsprachen* in Englisch (<https://www.bundeswettbewerb-fremdsprachen.de/>) ausprobieren. Dramen oder Komödien, Videos oder Hörspiele – deiner Kreativität sind dabei keine Grenzen gesetzt! Ein Beispiel aus dem letzten Jahrgang findest du hier: <https://www.youtube.com/watch?v=4hM4kiq6Woo>

Für wen eignet sich das Angebot?

Für alle, die Spaß an der englischen Sprache haben und ihre Sprachkenntnisse weiter ausbauen, vertiefen und kreativ einsetzen möchten.

Ist Vorbildung nötig?

Englisch aus den Schuljahren 5–7 natürlich 😊

Fallen Kosten an?

Nur, wenn Du das *Cambridge Certificate* erwerben möchtest.



Angebot Nr. 4

Roboter & Maschinen



Beteiligte Fächer:

Beschreibung:

Informatik

Was ist

eigentlich ein Roboter

und was ist eine Maschine?

Sind sie schlauer als Menschen?

Sind sie überhaupt intelligent?

Das klären wir gemeinsam!

Im ersten Halbjahr nehmen wir uns viel

Zeit für den Bau und die Programmierung von

unseren LEGO-Robotern. Schafft Ihr es, den Roboter laufen, im Kreis fahren, Dinge anheben oder eine schwarze Linie verfolgen zu lassen?

Anfangen mit kleinen Herausforderungen steigern

wir uns bis hin zu aktuellen Wettbewerbsaufgaben!

Auch andere Wettbewerbe nehmen wir uns vor.

Im zweiten Halbjahr baut jede(r) von Euch mithilfe von

LötKolben, 3D-Drucker und Plotter eine eigene, kleine

Maschine! Soll es für Dich ein Glücks-

rad, ein Discolicht oder doch lieber ein

leuchtendes Herz sein?



Für wen eignet sich das Angebot?

Für alle **Mädchen und alle Jungen**, die Lust auf logisches Denken, Rätseln, Lego bauen und die Herstellung eines eigenen Projekts haben. 😊

Ist Vorbildung nötig?

Nein, wir lernen alles gemeinsam im Unterricht – auch das Löten, den Umgang mit dem 3D-Drucker und dem Plotter!

Fallen Kosten an?

Für das Projektmaterial solltest Du Kosten von 5€ einplanen. Wenn wir uns gemeinsam für eine Exkursion zum HNF in Paderborn entscheiden, könnten noch Fahrkosten (ca. 5€) auf Dich zukommen.

Angebot Nr. 5

Mit Fachwissen zum Lebensretter

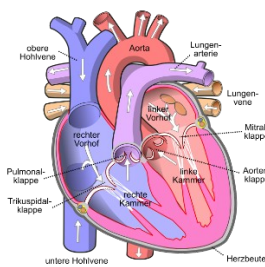
Beteiligte Fächer:

Biologie & Erste Hilfe

Beschreibung:



Bescheinigung über die Ausbildung in Erweiterter Erster Hilfe



Dieser Kurs hat zwei Schwerpunkte.

1. Ihr bekommt eine umfangreiche Erste-Hilfe-Ausbildung, mit der ihr in der Lage seid, die medizinische Erstversorgung zu übernehmen. Ihr lernt also z.B. die Versorgung von Wunden, den Umgang mit Gelenkverletzungen, Knochenbrüchen und natürlich lebensrettenden Maßnahmen wie stabiler Seitenlage und Wiederbelebung.

Sofern eure Erste-Hilfe-Kenntnisse anschließend überzeugend sind und ihr verantwortungsbewusst agiert habt, besteht die Möglichkeit, im Schulsanitätsdienst mitzuarbeiten. Dort seid ihr dann im Team tatsächlich verantwortlich für die Versorgung und Betreuung von Verletzten und Erkrankten und für das Sanitätsmaterial.

2. Im biologischen Teil erhaltet ihr ein fundiertes Hintergrundwissen zum Aufbau und der Funktionsweise des menschlichen Körpers sowie zu der Entstehung und den Auswirkungen ausgewählter Krankheiten. Hierbei erfahrt ihr, was die biologischen Hintergründe des zuvor gelernten Praxiswissens aus der Ersten-Hilfe sind. Mögliche Inhalte sind der Aufbau und die Funktion eines Herzens, der Blutkreislauf und die Folgen eines Kreislaufversagens. Weitere Inhalte könnten Diabetes oder ein Herzinfarkt sein, deren Entstehung wir gemeinsam herleiten. Natürlich könnt ihr direkt zu Beginn des Kurses eigene Fragen aufwerfen, denen wir dann im Verlauf des Halbjahres nachgehen werden.

Für wen eignet sich das Angebot?

Für alle, die Spaß am Helfen und an Biologie haben.

Ist Vorbildung nötig?

nein

Fallen Kosten an?

nein