

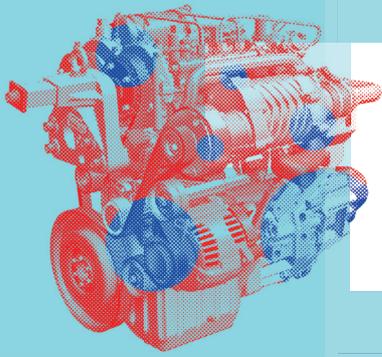
MINT HITS 4
Grundschul-Kids!



am Couven

**27. und 28.
November 2025**

15-17 Uhr



Liebes Grundschul-Kid!

**Du interessierst dich für
Naturwissenschaften und Technik?**

**Das Couven Gymnasium veranstaltet zwei Experimentier-
nachmittage für Grundschülerinnen und Grundschüler der
vierten Klassen mit spannenden Kursen aus den Bereichen
Naturwissenschaften und Technik.**

**Eine detaillierte Beschreibung der Kurse findest du auf den
nächsten Seiten.**

**Du hast die Möglichkeit an einem der beiden Nachmittage
jeweils an einem Kurs teilzunehmen.**

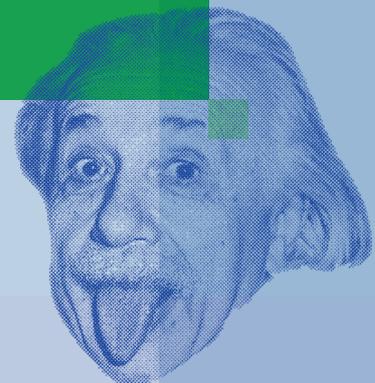
Wann geht es los?



Termin: 27. und 28. November 2025

**Ort: Couven Gymnasium Aachen,
Lütticher Straße 11a, 52074 Aachen**

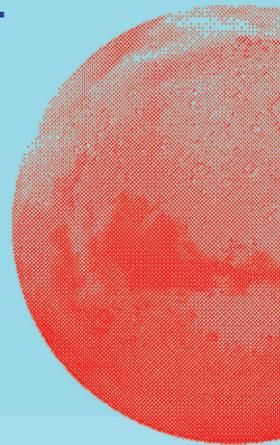
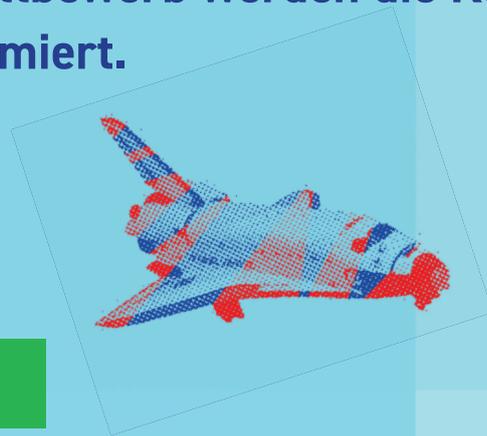
Uhrzeit: jeweils von 15-17 Uhr



Folgende Kurse stehen zur Auswahl:

Physik: „Lande dein Raumschiff sanft auf dem Mars“

Mit unterschiedlichen Materialien kannst du kreativ eigene Ideen entwerfen und ausprobieren, um dein Raumschiff sanft aus einer festgelegten Höhe landen zu lassen, so dass ein mitreisendes rohes Ei nicht kaputt geht. In einem abschließenden Wettbewerb werden die Konstruktionen getestet und prämiert.



Chemie: „Auf Spurensuche“

In diesem Kurs wollen wir gemeinsam einen spannenden Kriminalfall lösen. Hier kannst du als Detektiv ermitteln, indem wir die hinterlassenen Spuren des Täters untersuchen. Um den Dieb zu entlarven, werden wir verschiedene chemische Versuche durchführen. Wie kann man zum Beispiel Tinten bestimmen, Säuren nachweisen und Stoffe unterscheiden?

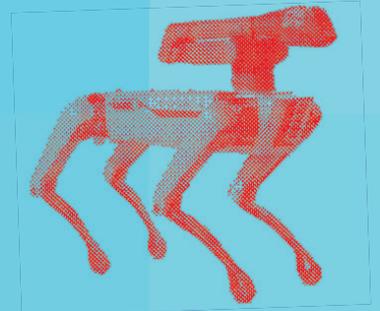
Wenn du Detektiv spielen möchtest und gerne experimentierst, bist du in diesem Kurs genau richtig.





Informatik: „Roboter auf dem Vormarsch - Sie fahren, fliegen, schwimmen oder laufen auf zwei oder mehr Beinen“

Bei uns bringst du einen Roboter zum Fahren, lässt ihn ein Lied spielen oder bringst ihm bei, wie er deiner Hand folgt. Lass einen Roboter auf ein Händeklatschen anhalten! Oder möchtest du lieber, dass er wie eine Fledermaus Hindernisse erkennt und diesen ausweicht? Du merkst schon, hier ist deine Phantasie gefragt und vor allem: Du bestimmst, was der Roboter machen soll.



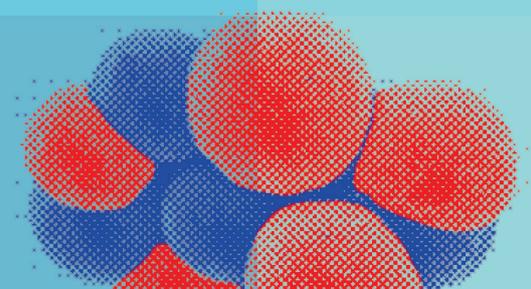
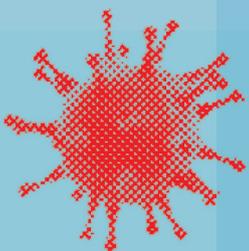
Biologie – “Die Lehre vom Leben“

Achtung: Dieser Kurs findet nur am 27.11.2025 statt!

Du möchtest gerne einen Einblick in die Biologie erhalten?
Dann bist du hier genau richtig!

Wer bist du eigentlich? Was zeichnet einen Menschen aus?
Mit Hilfe von Experimenten wollen wir Lebewesen untersuchen.

Und wer sind deine Vorfahren? Anhand von nachgebauten Schädeln schauen wir uns unsere menschliche, millionen alte Entwicklung an und werden Lucy kennenlernen.





Biologie – “Hunde verstehen“



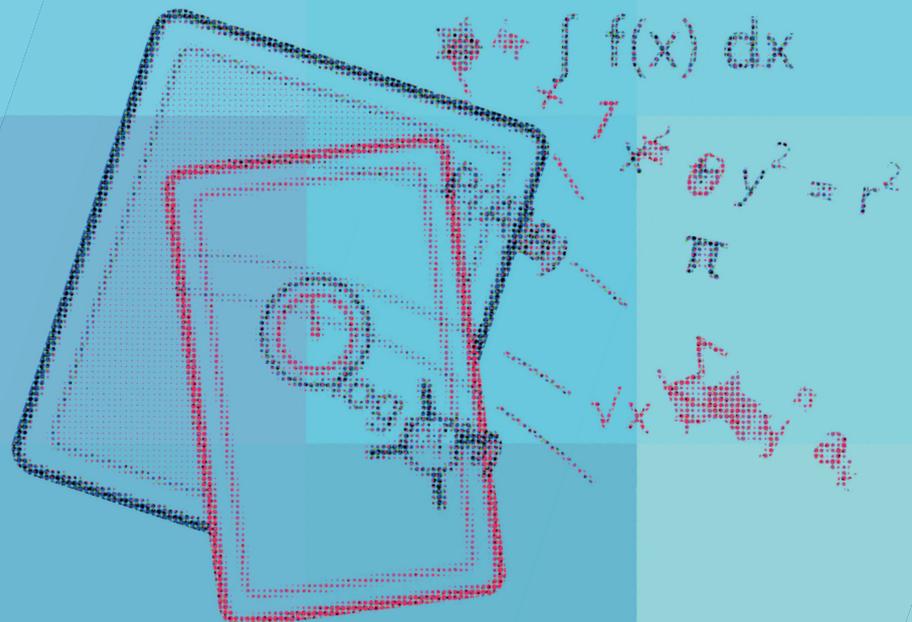
Achtung: Dieser Kurs findet nur am 28.11.2025 statt!

Du möchtest wissen, was im Kopf eines Hundes so vorgeht? Was es zum Beispiel heißt, wenn er die Ohren nach hinten legt? Dann bist du hier genau richtig! Mit den Hunden Elmo und Yoda lernen wir die Welt der Hunde kennen und verstehen. Wir freuen uns auf euch!



Mathematik wird zum Abenteuer

Tauche ein in unser spannendes mathematisches Escape Game. Löse knifflige Rätsel und knacke mathematische Codes, um den Schatz zu finden!



Du besuchst die 4. Klasse,
bist neugierig und möchtest an einem der
**Experimentiernachmittage am
Couven Gymnasium teilnehmen?**

Melde dich entweder mit folgendem QR-Code oder Link an:



<https://forms.office.com/e/q2QDGHiaHc>

Anmeldeschluss ist der 21. November 2025

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Schnell sein lohnt sich also, da die Plätze begrenzt sind!

Die Bekanntgabe der Kurszuteilung erfolgt per E-Mail nach Anmeldeschluss.

Für weitere Informationen oder Rückfragen wende dich bitte an:

minthits@couven.de

Couven Gymnasium
Lütticher Str. 111a
52074 Aachen
+49 (0) 0241 - 70 52 00
www.couven-gymnasium.de