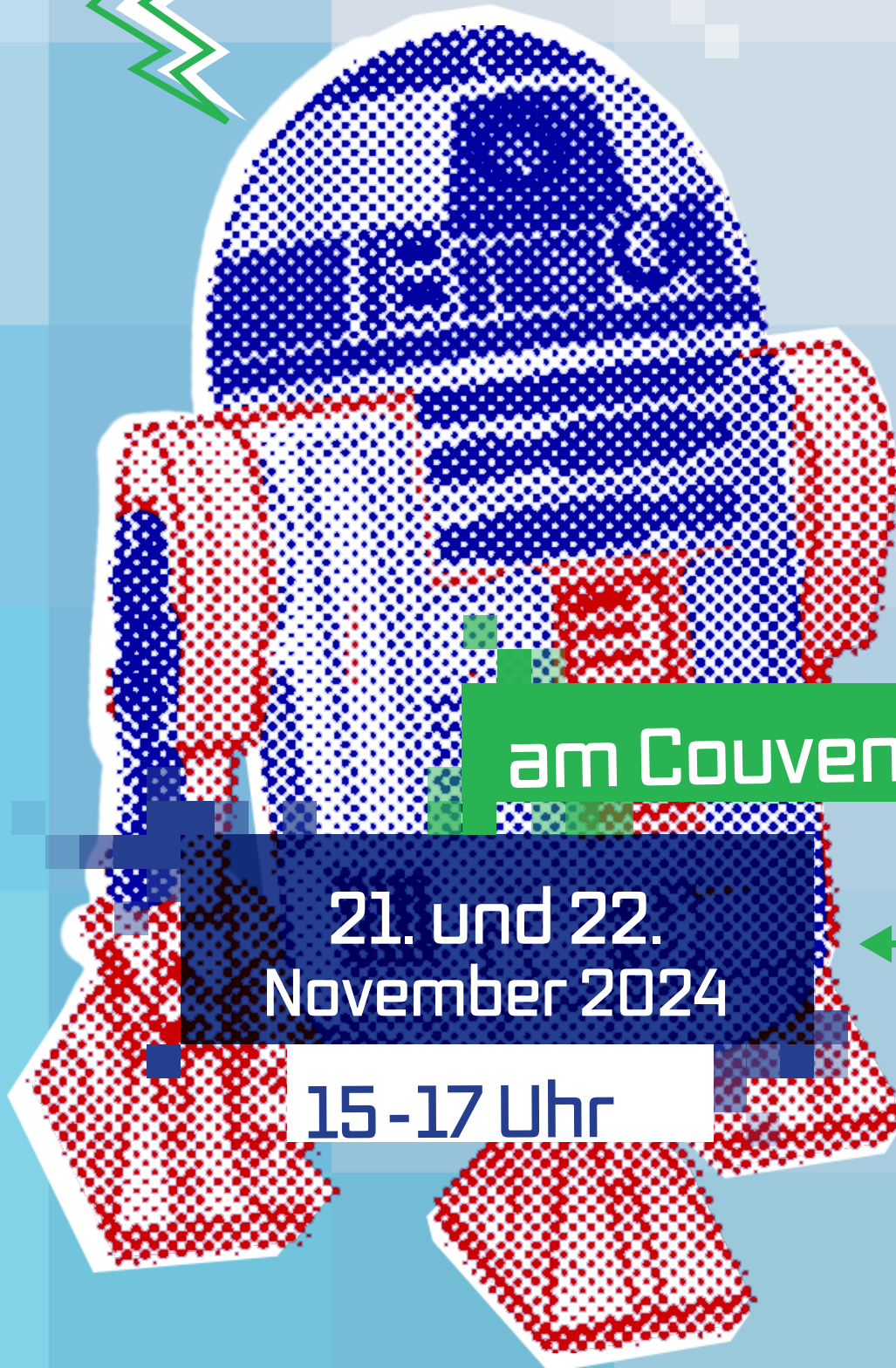


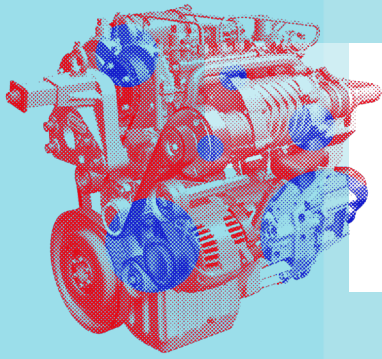
MINT HITS 4
Grundschul-Kids!



am Couven

**21. und 22.
November 2024**

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.**

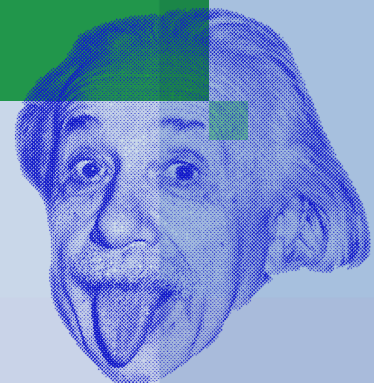
Wann geht es los?



Termin: 21. und 22. November 2024

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

Uhrzeit: jeweils von 15-17 Uhr

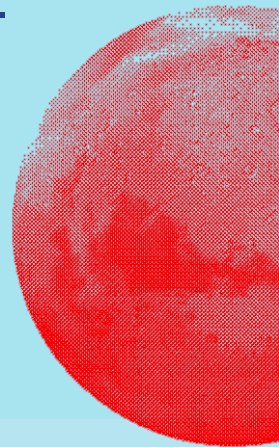
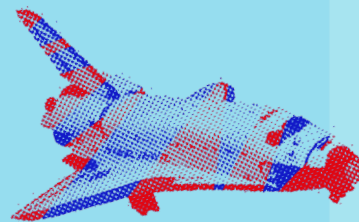




Folgende Kurse stehen zur Auswahl:

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?

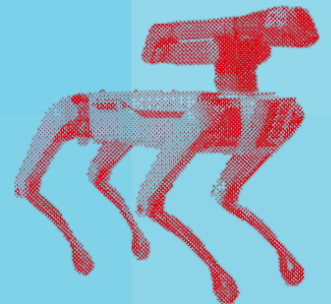
Wenn du Detektiv spielen möchtest und gerne experimentierst, bist du in diesem Kurs genau richtig.





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

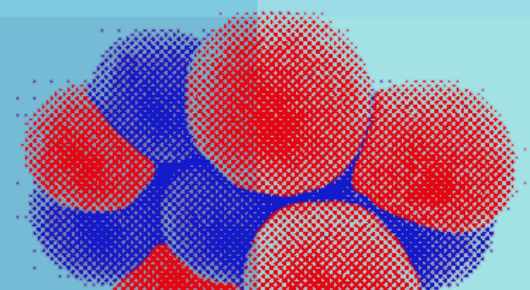
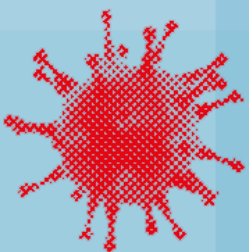
Bei uns bringst du einen Roboter zum Fahren, lässt ihn ein Lied spielen oder bringst ihm bei, wie er deiner Hand folgt. Lass einen Roboter auf ein Händeklatschen anhalten! Oder möchtest du lieber, dass er wie eine Fledermaus Hindernisse erkennt und diesen ausweicht? Du merkst schon, hier ist deine Phantasie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



Biologie – “Bienen und Bienenhaltung“

Achtung: Dieser Kurs findet nur am 21.11.2024 statt

Wir entdecken den genauen Körperbau der Biene unter dem Mikroskop und schauen uns die verschiedenen Arten der Bienen an. Wer hat welche Aufgabe im Bienenvolk? Wir schauen uns an, wie die Biene als Waldbewohner lebt und wie der Imker seine Bienenvölker hält und was für Herausforderungen damit verbunden sind... natürlich testen wir auch, wie guter Imkerhonig schmecken muss!

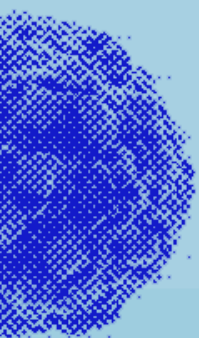




Biologie – “Hunde verstehen“

Achtung: Dieser Kurs findet nur am 22.11.2024 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!



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

Dann sende schnell das ausgefüllte Anmeldeformular an:
minthits@couven.de

Das Anmeldeformular findest du auf der letzten Seite.

Anmeldeschluss ist der 15. November 2024

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des
Email-Eingangs berücksichtigt.

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

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

**Anmeldeformular
Mint-Hits für Grundschulkids
am Couven-Gymnasium am 21.11 oder 22.11.24**



Name: _____

Vorname: _____

Anschrift: _____

Geb. Datum: _____

Schule: _____

E-Mail: _____

Bitte ankreuzen:

Teilnahme am 21.11.2024

Teilnahme am 22.11.2024

An folgenden Kursen möchte ich gerne teilnehmen (wähle aus Biologie, Informatik, Chemie oder Physik):

(Für den Fall, dass das Interesse an einem Kurs groß sein sollte, gib jeweils eine Zweit- bzw. Drittwahl an):

1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____

Unterschrift: Erziehungsberechtigte/r _____

Anmeldeschluss: 15.11.2024

Sende dieses Anmeldeformular daher schnell an die Email-Adresse:

minthits@couven.de

Du erhältst innerhalb kurzer Zeit über die angegebene Email-Adresse weitere Informationen über den Ablauf der Experimentiernachmittage.