

Mitmachen!



Beteiligungsprojekte für Jugendliche
bei Wissenschaft im Dialog



Christian Kleinert
Bereichsleitung Schulprojekte
christian.kleinert@w-i-d.de

29. April 2022 | LJBW Dresden

Projekte für Kinder und Jugendliche bei WiD



JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ



Make Your School

Eure Ideenwerkstatt



**I'm a
Scientist
Get me OUT of here**

Chatten

Fragen

Abstimmen





Um was geht es?

- Live-Chats mit Wissenschaftler*innen
- 2-wöchige Themenrunden
- Teilnahme als Klassenverband
- Wissenschaftler*innen als Menschen sichtbar machen
- Themen bei Schüler*innen einführen
- Wissenschaftler*innen zu Kommunikation anregen

Fragen ?

Chatten

Abstimmen ✓

ANMELDEN



TRIFF DIE WISSENSCHAFTLER*INNEN



Timo



Timo



Katharina



Karina



Christine



Axel Olaf

- Thema Infektionen ▾
- Mein Dashboard
- Fragen
- Chatten ▾
- Abstimmen
- Wissenschaftler*Innen
- Teamraum

Über den Themenbereich

Willkommen im Themenbereich „Infektionen“. Die Live-Chats zu dieser Runde von *I'm a Scientist* fanden vom 15. bis 26. März 2021 statt.

28 Wissenschaftler*innen aus den verschiedensten Forschungsbereichen haben sich hier den Fragen von Schüler*innen zum Thema „Infektionen“ gestellt. Viele Fragen und Antworten kannst du hier noch nachlesen.

Kürzlich gestellte Fragen

Wo ist der Unterschied zwischen Parasiten, Viren und Bakterien?

Was mögen Sie mehr: die Arbeit im Labor oder Studenten Vorlesungen zu halten? (Warum?)

Ist es nicht langweilig so viel am Schreibtisch zu sitzen?

Anmelden

Registrierungen für die Site sind derzeit nicht geöffnet.

Anmeldename:

Passwort:

ANMELDEN

Passwort vergessen?

I'm a Scientist
Get me OUT of here

wissenschaft • im dialog

Thema Teilchenwelt 

Thema Nachhaltigkeit 

Thema Digitalisierung 

Thema Gesundheit 

Thema Demokratie 

Thema Klimawandel 

MITMACHEN! • bei Wissenschaft im Dialog



Zahlen und Fakten

- 8 Themenrunden seit 2021
- 120 Schulklassen seit Start 2021
- 3.800 Schüler*innen in Chats
- 170 beteiligte Wissenschaftler*innen



Wie kann man mitmachen?

- Anmelden auf www.imascientist.de
- Termine für die Klasse buchen
- Chatten!
- Fragen!
- Abstimmen!

→ **Nächste Runde: 20. Juni-1. Juli: KI in der Medizin**

Projekte für Kinder und Jugendliche bei WiD



JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ



Make Your School

Eure Ideenwerkstatt





**JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ**

Planen

Recherchieren

Diskutieren

**Ab
Klasse 9**





**JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ**

wissenschaft • im dialog

Um was geht es?

- Selbstständige Organisation eines Science Cafés
- Schüler*innen erfahren Selbstwirksamkeit
- Schüler*innen werden zu Expert*innen
- Alle können mitmachen!





**JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ**

wissenschaft • im dialog

Was bietet WiD?

- Leitfäden für Planung und Umsetzung
- Unterstützung bei der Expert*innenrecherche
- 200 € Zuschuss pro Café

→ Neustart im Herbst 2022!



Projekte für Kinder und Jugendliche bei WiD



JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ



Make Your School

Eure Ideenwerkstatt





Make Your School

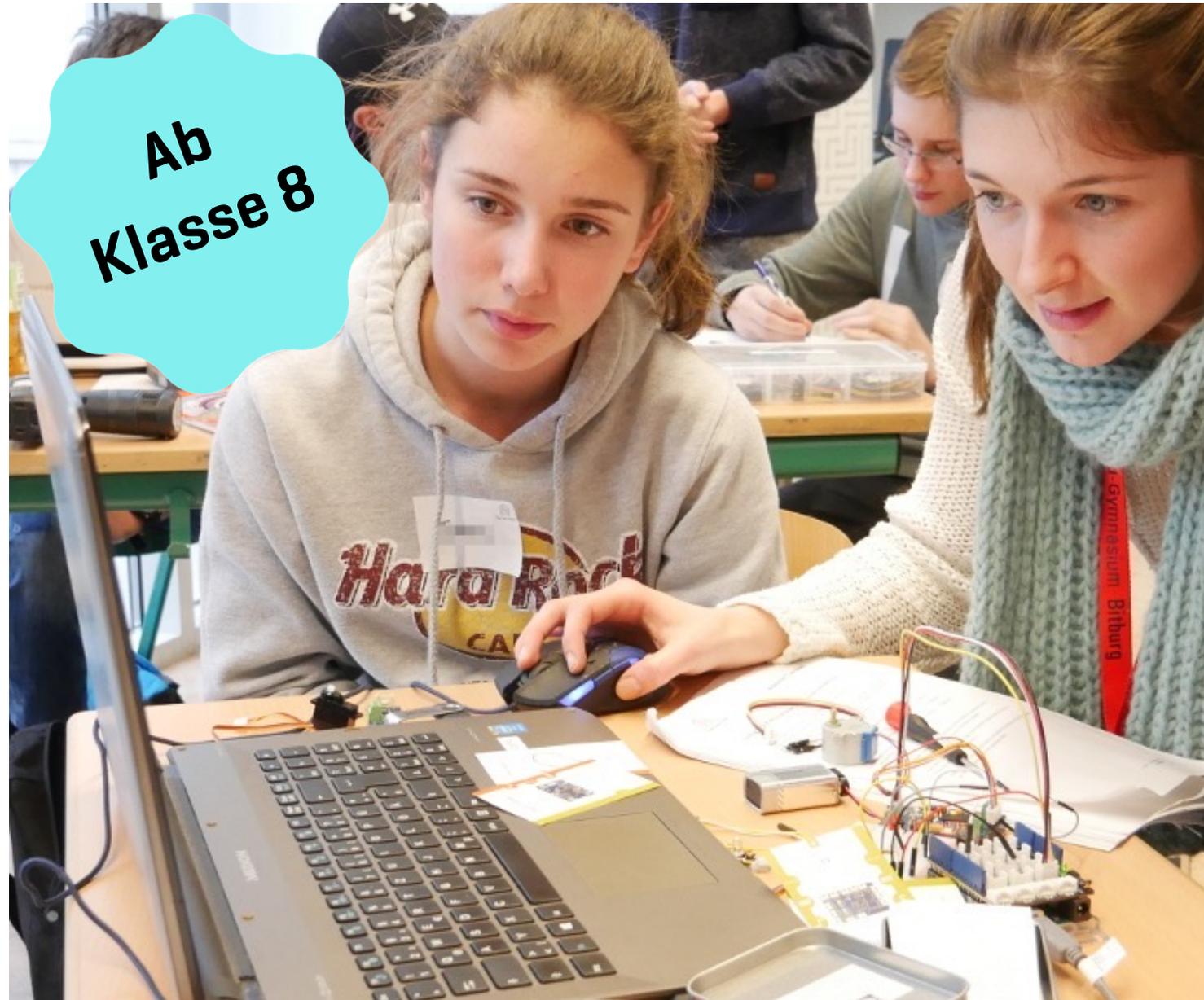
Eure Ideenwerkstatt

Hacken

Coden

Maken

**Ab
Klasse 8**





Make Your School

Eure Ideenwerkstatt

wissenschaft  im dialog

Um was geht es?

- Hackdays im Klassenverband
- Verbesserung der eigenen Schule durch Nutzung digitaler Lösungen
- Teamarbeit!
- Prototypen entstehen
- Schüler*innen entwickeln Problemlösungskompetenz



MITMACHEN!  bei Wissenschaft im Dialog



Make Your School

Eure Ideenwerkstatt

Was bietet WiD?

- Vermittlung von Mentor*innen
- Moderation und Anleitung
- Materialkoffer mit Material
- Lehrkräftetrainings
- Einladung zum Makerfestival nach Berlin

wissenschaft • im dialog



MITMACHEN! ■ bei Wissenschaft im Dialog



Make Your School

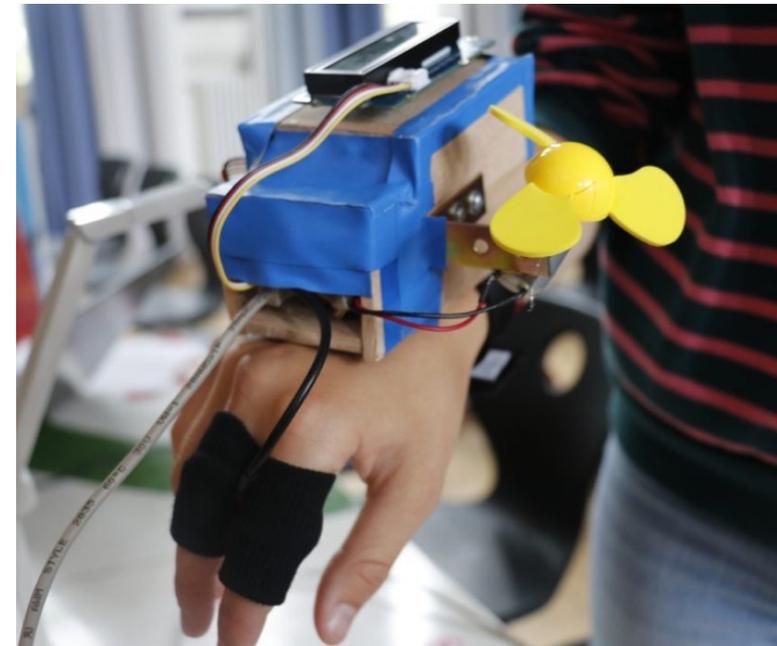
Eure Ideenwerkstatt

wissenschaft • im dialog

Wie kann man mitmachen?

- Problem: Kapazitätsgrenze!
- Weitere Lokale Netzwerkhubs!
- Hacking-Ideen auf Webseite zum Nachbauen

www.makeyourschool.de



MITMACHEN! • bei Wissenschaft im Dialog

Projekte für Kinder und Jugendliche bei WiD



JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ



Make Your School

Eure Ideenwerkstatt



Trainings

Materialien

Wettbewerb



Um was geht es?

- Präsentationskompetenz bei Schüler*innen steigern
- MINT-Themen!
- Lehrkräfte ausbilden
- Kostenfreie Materialien
- Wettbewerb
- Alumni-Programm

Trainings für MINT-Lehrkräfte

- kostenfreie Multiplikatorentrainings
- Neu: Blended-Learning-Konzept
- Zugang zu kostenfreien Materialien
- Zugang zu Vertiefungstrainings
- Einbindung in Jury-Arbeit



Unterrichtsmaterialien

- Materialien zu jedem Modul
- Klassensätze kostenfrei abrufbar
- Materialien und Übungen in Fachunterricht integrierbar



Wettbewerb

- Video- oder Schulwettbewerb
- Länderfinale
- Präsentationsakademien
- Bundesfinale in Berlin

→ **Alle Informationen**

www.jugend-praesentiert.de



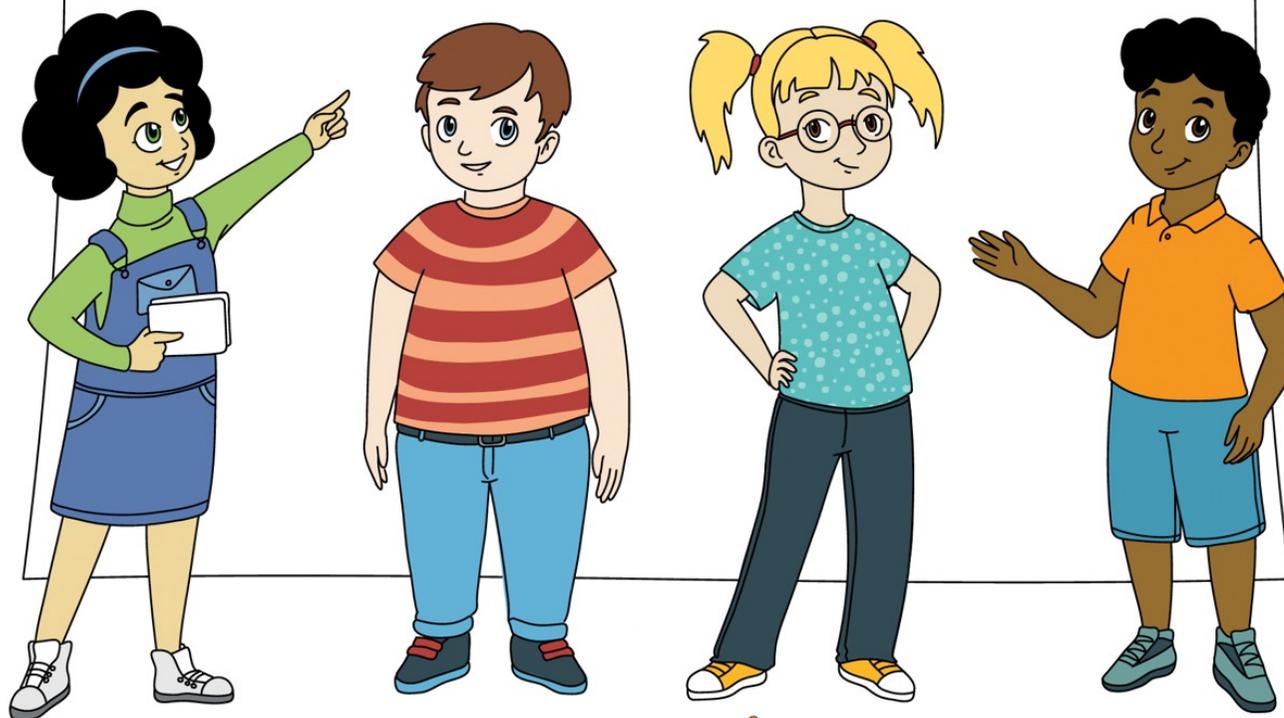
jugend 
präsentiert
und Wissen wird lebendig



Lasst uns präsentieren!

Dein Präsentationsheft mit Tipps und Übungen

Ab Mai



Projekte für Kinder und Jugendliche bei WiD



JUNIOR
SCIENCE
CAFÉ



Make Your School

Eure Ideenwerkstatt



mitreden : teilen : gestalten

wissenschaft  im dialog