



ExperiNauten gUG

➔ Naturwissenschaftliche Bildungsprojekte
für Kinder

ExperiNauten

Herzlich Willkommen bei den ExperiNauten!

Wir glauben, dass Neugier keine Zielgruppe hat und dass jedes Kind das Recht hat, sich als forschend, klug und fähig zu erleben.

Deswegen machen wir MINT erlebbar, stärken Talente und gestalten die Zukunft unserer Kinder.



Unser Angebot

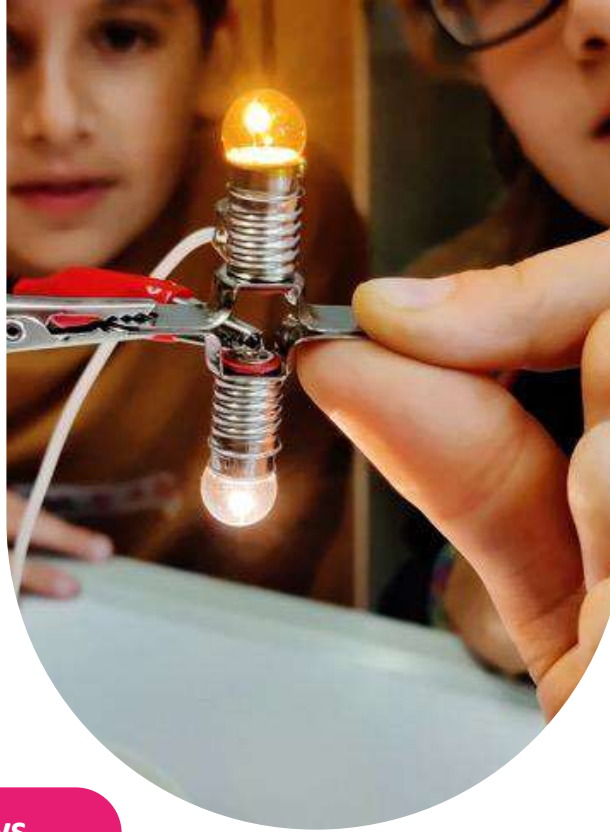
gemeinnützig seit 2022



Wissenschaftshows

Unsere energiegeladene Wissenschaftsshow, in der Funken überspringen.

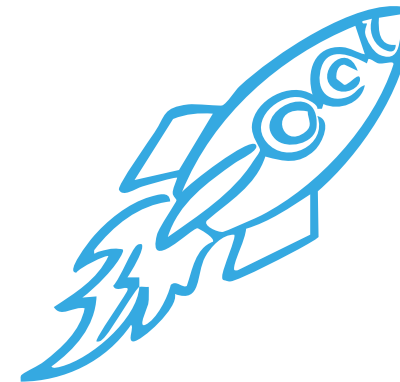
Die Shows können für unterschiedliche Zielgruppen (Jung bis Alt) angepasst werden. Wir zeigen sie in Schulen, auf Festivals, Firmenfeiern oder anderen Veranstaltungen.



ExperiNauten machen Schule

Wir gestalten MINT-Bildung nachhaltig. Dazu gehen wir an ausgewählte Grundschulen und begleiten die dritte und vierte Klassenstufe mit am Bildungsplan orientierten Workshops im MINT-Bereich.

Unser Programm kann entweder von Schulen gebucht werden oder wird - mit unterschiedlichen Schwerpunkten - gefördert.



Unser Angebot

gemeinnützig seit 2022



Fortbildungen

Mit unserer praxisnahen pädagogischen MINT-Weiterbildung lernen Teilnehmer:innen, eigene Workshop-Konzepte zu entwickeln, und testen diese mit Kindern.

Durch das flexible Blended-Learning-Konzept mit Präsenz- und Online-Terminen, vermitteln wir eine fundierte Grundlage, um forschendes Lernen im MINT-Bereich professionell und wirkungsvoll umzusetzen.



Ferienangebot

Wir bieten für Projektwochen oder Ferienbetreuung an Schule oder Institution ein naturwissenschaftlich-technisches Angebot mit viel Kreativität.

Für 2 - 5 Tage kommen wir vorbei und haben viel im Gepäck für Kinder von 6 - 12 Jahren.

Ob Elektrogeräte auseinander-nehmen, Holz bearbeiten oder mit Papier bauen, hier wird viel mit den Händen entdeckt, erlebt und experimentiert.

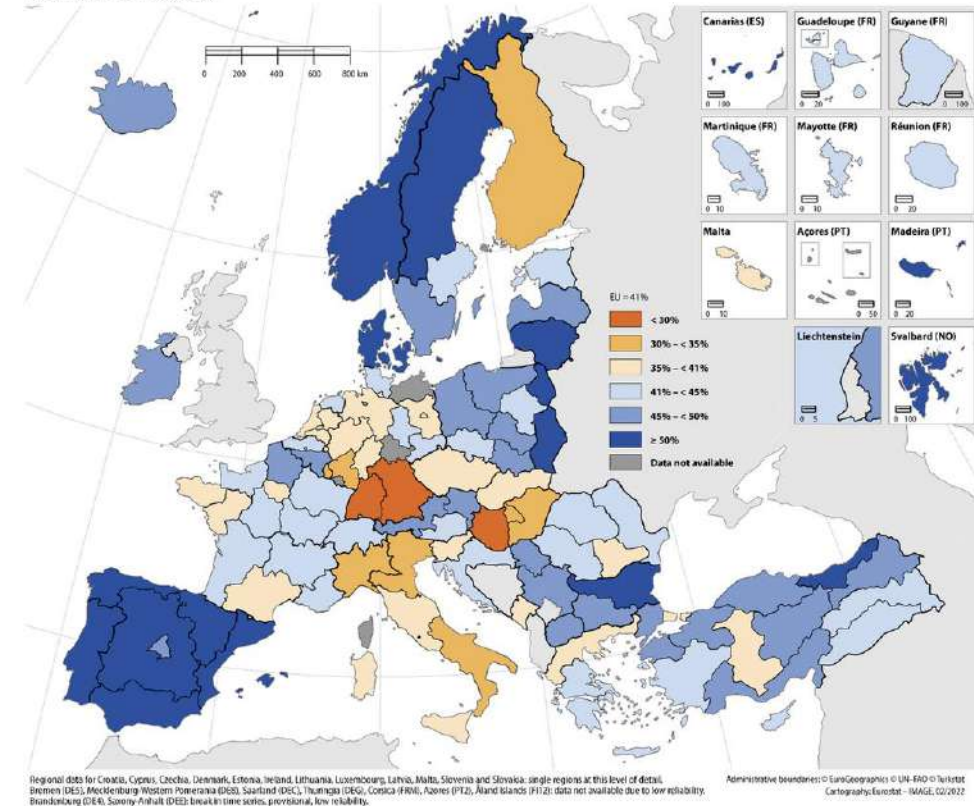


Welches Problem lösen wir?

- ➔ In Baden-Württemberg ist nur jede dritte MINT-Fachkraft weiblich.³
- ➔ Gleichzeitig verlieren viele Mädchen bereits vor dem 11. Lebensjahr das Interesse an MINT-Themen.⁴
- ➔ Das ist kein Mangel an Fähigkeit. Es ist ein Mangel an positiven Erfahrungen, Vorbildern und frühen Zugängen.

Proportion of women scientists and engineers, 2020

(%, by NUTS 1 regions)



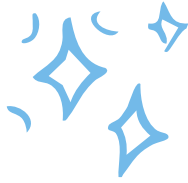
ec.europa.eu/eurostat

ExperiNauten

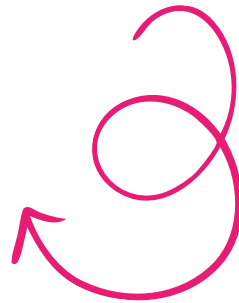
³ <https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-eurostat-news/-/edn-20220211-2>

⁴ https://www.bildung.koeln.de/equal_1/pages/tp_literatur8.html

Unsere Wirkung



- ✓ Fast 700 Workshops seit 2022
- ✓ 20 Schulen im Raum Freiburg
- ✓ Zuverlässige Schulpartnerschaften
- ✓ Wachsendes Team
- ✓ Anerkennung & Vernetzung in der regionalen Bildungspolitik
- ✓ Nachgewiesene Wirkung durch Wiederbuchungen
- ✓ Hohes Qualitätsmanagement (regelmäßige Schulungen, Kinderschutzkonzept, Evaluation)



Warum eine gUG?

- ✓ g = Gemeinnützigkeit
- ✓ UG kann man theoretisch ab 1 Euro gründen
- ✓ Aufbau von Rücklagen 25.000 € für Umwandlung in gGmbH
- ✓ Haftungsbeschränk, begrenzt auf Gesellschaftsvermögen
- ✓ Schnellere Entscheidungswege
- ✓ Unternehmerisches Denken

Unser Team

Die ExperiNauten sind ein Team aus Wissenschaftler:innen, MINT-Begeisterten, Pädagog:innen und Projektmacher:innen. Uns verbindet das Ziel, Kindern durch praxisnahe Projekte einen positiven Zugang zu Wissenschaft und Technik zu ermöglichen.



ESRA MANDACI

Diplom-Biologin & Geschäftsführung



NICOLA GEPPERTH

M. Sc. Bio, Geo, Gender Studies & Geschäftsführung



SARAH SPIELER

Sozialpädagogin & Kreativschaffende

Wissen was man nicht kann

- ✓ Buchhaltung
- ✓ Steuern
- ✓ Finanzierung/Förderanträge
- ✓ Begrenzte Energieressourcen

Herausforderungen 2. Jahr

→ Personelles Wachstum

→ mini-job, Übungsleitung, Esra All-in, Selbstständigkeit

→ Finanzierung sichern

→ Krankheitsausfall

→ Alleinige Verantwortung



ExperiNauten

Herausforderungen 4. Jahr

- 
- ➔ Arbeitgeberin werden
 - ➔ MitarbeiterInverantwortung wächst
 - ➔ Neue Anforderungen entstehen: Arbeitsrecht, Personalverantwortung, Lohnabrechnung etc.
 - ➔ Führung
 - ➔ Die Organisation muss erstmals Strukturen und Verantwortlichkeiten professionalisieren.



Förderung



- ✓ Start mit Bekanntem
 - Mini Finanzierung Heidehof Stiftung (SIL Kontakt)
- ✓ Heute Finanzmix: Stiftungen, Stadt Freiburg (Haushalt und Schulamt),sonstige Buchungen, Firmenevents
- ✓ Wenig Spenden
- ✓ Kaum Sponsoring

Kleine Initiative – Strukturierte Organisation

- ✓ Finanzen im Blick – kontinuierliche Finanzierung sichern
→ Dadurch mehr Projekte annehmen
- ✓ Auch Over-head und Infrastruktur wächst
- ✓ Koordination und Führung wird komplexer
- ✓ **Paradox:** Mehr finanzielle Sicherheit durch Wachstum führt zunächst zu mehr Komplexität und Belastung.



ExperiNauten

hallo@experinauten.com
0179 9219388

→ www.experinauten.com

→ Instagram: [experinauten](https://www.instagram.com/experinauten)