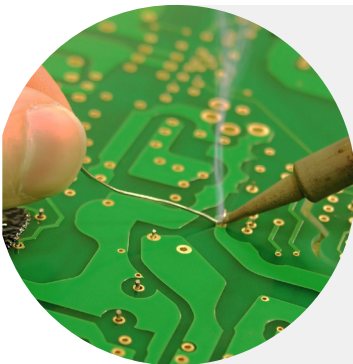


# Experimentierlabor

Entdecke unsere Experimente und zeig, was in dir steckt!

- Fräse einen Schlüsselanhänger aus Holz.
- Lerne auf kreative Weise den Heizkörper kennen.
- Stelle dein eigenes Verlängerungskabel her.
- Bringe Wasser zum Fließen mit dem Generator-Velo.
- Auf dich warten ein rasanter Flug durchs Energietal und ein kniffliger Energieparcours.

Das Experimentierlabor ist ein Angebot für Kinder aus St. Galler Regionen mit spielerischem Zugang zu technischen und naturwissenschaftlichen Themen.



## Bist du bereit für das Abenteuer?

Jetzt reservieren!

[experimentierlabor.ch/reservation](https://experimentierlabor.ch/reservation)



# Diese Experimente warten auf dich:



- Gestalte, fräse, schleife und veredle einen Schlüsselanhänger aus Holz und lerne dabei die Funktionsweise einer CNC Maschine kennen .



- Bringe Wasser mittels Wärme zum Zirkulieren und lerne so auf anschauliche und kreative Weise das System Heizkörper kennen.



- Lerne bei der Anfertigung eines Verlängerungskabels den Arbeitsbereich der Elektro-Intallation kennen und den sicheren Umgang mit Strom.



- Schliesse mit deinen Kolleg\*innen Wasserleitungen an und erzeuge auf dem Generator-Velo mit deiner Muskelkraft Energie für deren Betrieb.



- Fliege als Energieforscher\*in mit einer virtuellen Drohne durchs Toggenburg und löse spannende Quizfragen rund ums Thema Energie.

