

4.-6. Klasse

Experimentierlabor



Weitere Informationen

Entdecke unsere Experimente und zeige, was in dir steckt!

Das Experimentierlabor ist ein attraktives Angebot für Kinder aus St. Galler Regionen und bietet einen spielerischen Zugang zu technischen und naturwissenschaftlichen Themen.

Entwickelt und betreut werden die Experimente durch lokale und engagierte Unternehmen sowie durch energietal toggenburg.

Schulklassen sind zu Gast in einem Unternehmen

Beim Experimentierlabor können Schüler*innen unter Begleitung von fachkundigen Lernenden der beteiligten Unternehmen selbständig experimentieren, Technik erfahren und erleben. Sie treten dabei in kleinen Gruppen mit der technischen Berufswelt in Kontakt. In jedem Experimentierlabor werden mehrere betreute Stationen angeboten.

Das lernen die Schulkinder

- Sie erhalten einen spielerischen Zugang zu Experimenten im technischen und naturwissenschaftlichen Bereich, bereits in der Primarschule
- untersuchen mechanische und elektrische Phänomene
- Sie analysieren und reflektieren Energieumwandlungen
- Sie stellen ein Werkstück her, das sie mitnehmen können

Daten und Ort

- Das nächste Experimentierlabor findet im September 2023 statt.
- Durchführungsort ist der Gewerbepark in Dietfurt.

Kosten

Für Schulklassen ist der Besuch des Experimentierlabors kostenlos.

