

**Materialspesen**

50 € für die gesamte Kursfolge (10 € pro Modul).

**Abschluss**

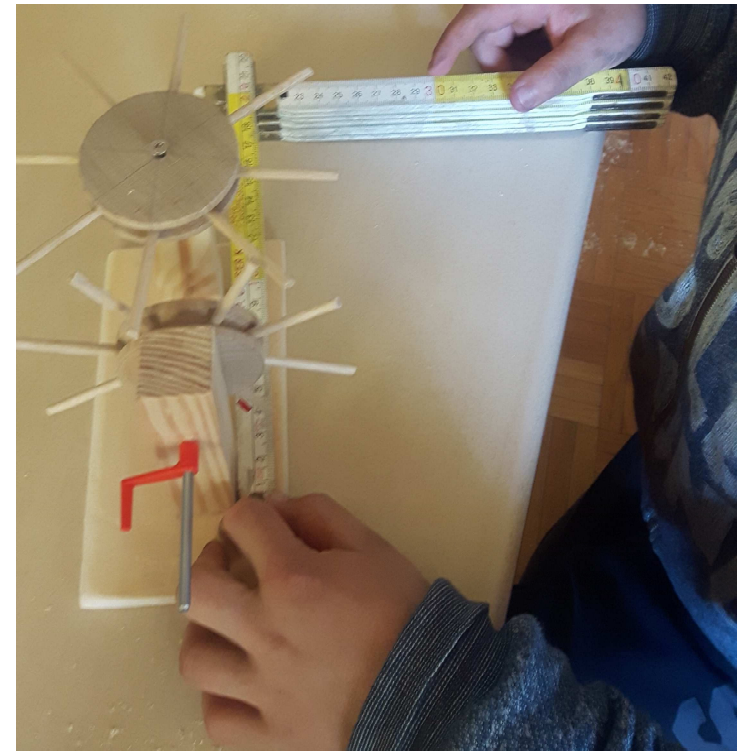
Die Kursfolge schließt mit einer Sammelbestätigung ab.

**Kursleitung/Ansprechperson**

Weitere Informationen bei **Christian Blaas**, Tel. 339 1959169  
oder E-Mail: [christian.blaas@schule.suedtirol.it](mailto:christian.blaas@schule.suedtirol.it)

**Veranstalter**

Pädagogische Abteilung



Ziel der Kursfolge ist es, theoretisches und praktisches Rüstzeug für den Technikunterricht mitzugeben und dabei mehr Sicherheit bei der Planung von fachdidaktischen Kompetenzen im Umgang mit Werkzeugen und Maschinen zu erwerben.

**Anmeldung**

Die Anmeldung ist über die Online-Plattform SuccessFactors bis zum **12.06.2022** möglich.

**Kursfolge**  
**August 2022 bis Oktober 2023**

### Zielsetzung / zu erreichende Kompetenzen

Wir sind in unserem Alltag von Technik umgeben. Damit Schülerinnen und Schüler sich selbstbestimmt in einer technischen Welt bewegen, sollten sie Möglichkeit bekommen, mit der realen Welt von Werkstoffen, Werkzeugen, Maschinen und Verfahren in Kontakt zu kommen. Die Schülerinnen und Schüler erhalten Raum, sich technisches Wissen anzueignen, zu forschen, zu experimentieren, zu planen, zu gestalten, zu tüfteln, zu reflektieren und zu analysieren.

Zudem sind Themen der Ökologie und einer gendergerechten Förderung, das Einrichten einer Reparaturwerkstatt und der Erfahrungsaustausch zwischen den Schulstufen wichtige Schwerpunkte der Kursfolge.

### Zielgruppe und Zulassungskriterien

Die Kursfolge richtet sich an Lehrpersonen der Grund- und Mittelschule und ist für 20 Teilnehmende konzipiert. Vorrang haben Lehrpersonen vom selben Sprengel (im Falle von SSP = 1 Grundschule + 1 Mittelschule).

Die Teilnehmenden verpflichten sich, in der Zeit Techniken und Methoden im Unterricht zu erproben. In den Lerngemeinschaften werden über MS Teams die Erfahrungen aufgegriffen und reflektiert.

### Modul 1: Strom & Recycling

*Stromgewinnung, Stromkreisläufe*

Referent: Michael Fink (Berlin, D)

Zeit: Mi 10. August (15.00 Uhr) - Fr 12. August 2022 (17.30 Uhr)

Ort: Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

### Modul 2: Transport & Verkehr

*Entwickeln verschiedener Antriebe und Fahrzeugmodelle*

Referent: Christian Blaas (Kastelruth)

Zeit: Fr 7. Oktober (9.00 Uhr) - Sa 8. Oktober 2022 (17.30 Uhr)

Ort: Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

### Modul 3: Handwerk & Technik

*Arbeit und Produktion, Werkstoffkunde mit Holz und Metall*

Referentin: Natalie Lerner (Regensburg, D)

Zeit: Do 13. April (15.00 Uhr) - Sa 15. April 2023 (17.30 Uhr)

Ort: Klausen, Mittelschule

### Modul 4: Ökologie & Technik

*Werkstoffkunde mit Textil und Plastik*

Referentin: Natalie Lerner (Regensburg, D)

Zeit: August 2023

Ort: wird noch bekannt gegeben

### Modul 5: Bauen & Wohnen

*Architekturwerkstatt*

Referentin: Nina Macciarello (Bruneck)

Zeit: Fr 13. Oktober (9.00 Uhr) - Sa 14. Oktober 2023 (17.30 Uhr)

Ort: Tramin, Fortbildungsakademie Schloss Rechtenthal

### Onlinemodul: Reparaturwerkstatt

*Reparaturwerkstatt an der Schule einrichten*

Termine: Mo 7. November 2022, Mo 9. Jänner 2023, Mi 2. März.2023

Referierende: Mitglieder von „Das macht Schule Förderverein e.V.“

Ort/Zeit: online - jeweils von 15.00 bis 17.00 Uhr

### Sicherheitswerkstatt

*Sicherer und adäquater Umgang mit Werkzeug und Maschinen*

Termin 1: Mi 15. Februar 2023 (15.00 – 18.00 Uhr)

Termin 2: Herbst 23 (15.00 – 18.00 Uhr)

Referent: Alex Del Bello (Natz)

Ort: Klausen, Mittelschule

### Fortbildungsumfang

Beschreibung	Stunden
Präsenzveranstaltungen	79
Online-Module 3 x 2 h	6
Lerngemeinschaften (über MS Teams, je 2 h zwischen den Modulen)	8
Sicherheitswerkstatt 2 x 3 h	6
Umsetzung in die Praxis (zwischen den Modulen)	8
<b>Gesamt</b>	<b>107</b>