

Schulangebot «watt's up?»



Wir halten spannende Angebote für Lehrpersonen und ihre Schulklassen bereit. Die Energiewende und damit verbundene Themen betreffen unsere jüngste Generation besonders stark. Mit unserem Schulprogramm «watt's up?» entdecken Schülerinnen und Schüler spielerisch die Welt der Energie und nehmen aktiv an der Diskussion aktueller Energiethemen teil.

«watt's up?» in Ihrer Schulklasse

«watt's up?» bringt, in Absprache mit den Erziehungsdirektionen, Energiewissen zu den Schülerinnen und Schülern.

Erfahrene Animatorinnen und Animatoren besuchen Ihre Schulklassen im Schulzimmer und bringen alles nötige Material mit. Die Angebote sind auf die Schulstufe angepasst und verlangen keine spezielle Vorbereitung. Dank viel Material zum Anfassen lernen die Schülerinnen und Schüler komplexe Zusammenhänge verstehen und erfahren Faszinierendes über unsere alltägliche Form der Energie: Den Strom.

Demonstrationskoffer

Weiterführend zum Schulangebot stellen wir Schulen kostenlos Demonstrationskoffer zur Verfügung. Lehrpersonen können ihren Unterricht noch spannender gestalten und ihren Schülern zeigen, wie aus Wind oder Sonnenlicht Strom wird.

Link zur Reservation:

<https://www.bkw.ch/de/ueber-bkw/unser-engagement/schulen/#c978>

Angebote

Strom als Energieform

3./4. Schuljahr

Die Kinder lernen den elektrischen Strom als eine von verschiedenen Energieformen kennen: als Elektronen in einem Stromkreis.

Kraftwerke und Energieträger

5./6. Schuljahr

Beim Experimentieren mit Kraftwerksmodellen entdecken die Schülerinnen und Schüler die verschiedenen Möglichkeiten der Stromproduktion.

Energieeffizienz

7.–9. Schuljahr

Die Schülerinnen und Schüler entdecken auf spielerische Art und Weise verschiedene energieeffiziente Massnahmen und lernen, welche gesellschaftlichen Probleme und Aufgaben damit verbunden sind.

Information

Dauer

Jeweils 3 Lektionen

Details

Das Angebot ist kostenlos und wird im Kanton Bern und im Versorgungsgebiet der BKW angeboten.

