



Energiesparen in der Schule: Energie-Check

Daten

Zielgruppe:	Klasse 3 bis 12 (altersspezifische Anpassung der Inhalte)
Dauer:	1 bis 2 Doppelstunden
Ort:	Klassenzimmer, ggf. Außenbereich
Kosten:	Das Angebot können wir in der Regel kostenlos anbieten, da es durch Bundes- oder Landesmittel gefördert wird, z.B. Klimaschutz Plus oder fifty/fifty 2.0 Freiburg

Inhalt

Die Schüler:innen machen einen Energierundgang (sofern sinnvoll) an der Schule und führen Messungen von Licht, Temperatur und Strom durch. Dabei lernen sie den Umgang mit Messgeräten. Die Ergebnisse werden verglichen und ggf. Jahresverbräuche errechnet. Anschließend werden gemeinsam Einsparmöglichkeiten erarbeitet und möglicherweise unnötige Energieverbräuche in der Schule aufgedeckt.

Ziele

- Schüler:innen für einen bewussten Umgang mit Energie sensibilisieren
- Die Rolle erneuerbarer Energien im Hinblick auf den Klimawandel kennenlernen

Kontakt

Verein Solare Zukunft, Wiesentalstr. 50, 79115 Freiburg
Anette Keuchel, Tel. 0761-4590663, a.keuchel@solarezukunft.org
www.solarezukunft.org
www.fahrradkino.org

Gemeinsam gestalten wir Wandel!