



Energie-Animation für Primarschulklassen

Sehr geehrte Lehrerinnen und Lehrer

Auf den nächsten Schulbeginn setzt das Amt für Energie seinen Auftrag fort, Ihre Schülerinnen und Schüler für das Thema Energie zu sensibilisieren.

Der Energiebereich ist im Aufbruch, weshalb es wichtig ist, die Kinder für das Energiesparen zu sensibilisieren. Wir bieten Ihnen einen interaktiven Ansatz, damit sich jeder einzelne über seinen Energieverbrauch bewusst wird.

Zwei Animationen für

- die 6H (kann auch im 2. Semester der 5H erteilt werden)
- die 8H (kann auch im 2. Semester der 7H erteilt werden).

Die Schülerinnen und Schüler in der 6H befassen sich mit der Energie im Alltag und machen dafür sieben Experimente, bei denen sie die verschiedenen Energiequellen, die Umwandlung der Energie und den Energieverbrauch kennenlernen. Diese Animation kann anschliessend interdisziplinär in das Klassenleben integriert werden. Ein Dossier mit Arbeitsblättern steht den Lehrpersonen unter der folgenden Adresse zur Verfügung: [Sensibilisierung für das Thema Energie an Schulen | Staat Freiburg](#)

Die Schülerinnen und Schüler in der 8H werden in grösseren Zusammenhängen über den Energieverbrauch nachdenken und zwar zum Thema: «Die Energie von morgen – erfinde deine Zukunft ...». Ausgehend von konkreten Situationen werden die Schülerinnen und Schüler nachdenken, Ideen austauschen und Antworten auf die gestellten Fragen finden.

Jede Animation dauert 2 Unterrichtseinheiten, was den Schülerinnen und Schülern genügend Zeit lässt, um sich Gedanken zum Thema zu machen und der Bedeutung der Energie bewusst zu werden.

Wir empfehlen allen interessierten Lehrpersonen, sich mit ihren Kolleginnen und Kollegen abzusprechen, damit die gewünschten Animationen pro Schule gruppiert werden können. Damit leisten Sie einen Beitrag zum Energiesparen!

Diese Animation wird auch im Rahmen der Schule auf dem Bauernhof: www.schub.ch angeboten.

Sie können Ihre Klasse gratis für die Energieanimation anmelden, indem Sie uns den unten stehenden Antworttalon zurücksenden oder unser Amt unter folgender Adresse kontaktieren:

Amt für Energie,
Bd de Pérolles 25
Postfach
1701 Freiburg
Tel. 026 305 28 41
E-Mail: martine.trevisan@fr.ch, www.fr.ch/afe

----- Antworttalon -----

Name und Vorname der Lehrperson/en: _____

Telefon beruflich und privat: _____

Adresse der Primarschule: _____

Schuljahr der Klasse: _____ Anzahl Schüler/innen: _____