




Energieunterricht von Pusch

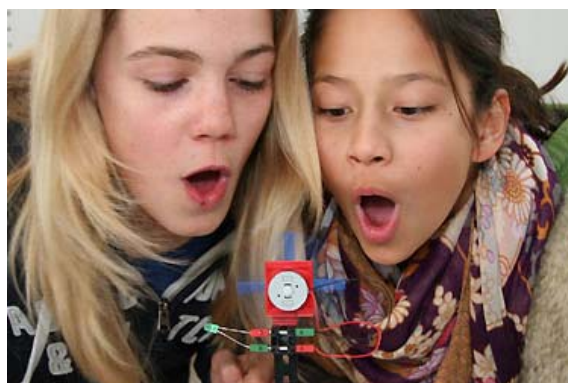
Stufe: 1. – 3. 4. – 6. 7. – 9.
  

Kurzbeschreibung

Im Energie- und Klimaunterricht lernen die Kinder und Jugendlichen, woraus und wie Energie gewonnen wird, wofür sie eingesetzt wird und wie sich unser Energieverbrauch auf das Klima und die Umwelt auswirkt. Anhand konkreter Beispiele werden Handlungsmöglichkeiten für einen sparsamen Umgang mit Energie aufgezeigt.

Elemente wie Gruppenarbeiten, Spiele, Postenläufe oder Experimente sorgen für einen abwechslungsreichen und erlebnisorientierten Unterricht. Die Inhalte variieren je nach Stufe.

In der Mittelstufe lernen die SchülerInnen zum Beispiel, wofür und wie viel Energie ein Schweizer oder eine Schweizerin täglich verbraucht. Es wird dargelegt, worin der Unterschied bei der Energiegewinnung aus erneuerbaren bzw. nicht erneuerbaren Energieträgern liegt und dass dies mit unterschiedlichen Folgen für die Umwelt verbunden ist.



Organisatorisches

Vorbereitungen

Kontaktaufnahme mit Pusch. Thematisch sind keine Vorbereitungen notwendig. Der Energieunterricht von Pusch eignet sich somit als Einführung ins Thema Energie.

Dauer

3 Lektionen

Kosten

Die Kosten für das Angebot werden individuell offeriert, sind jedoch relativ hoch. Da die Entwicklung dieses Angebotes vom Bundesamt für Energie unterstützt wurde, ist es auch möglich Fördergelder bei Bund und Kanton zu beantragen. Unterstützung bei der Finanzierung erhalten Sie über die unten aufgeführte Kontaktadresse oder direkt bei der energieakademie toggenburg.

Material / Ausrüstung

Die Lehrkräfte von Pusch bringen diverses Anschauungsmaterial mit.

Kontaktadresse

Leiterin Umweltunterricht, dipl. Biologin

044 267 44 76

nadine.ramer@umweltschutz.ch

Arbeitstage: Mo, Mi und Do