



INHALTE DER **IMPULSWORKSHOPS** FÜR VERSCHIEDENE **FACHBEREICHE**



In den 90-minütigen Impulsworkshops zum Thema «Energie und Klima» erkennen SchülerInnen, welche Rolle unser Energieverbrauch spielt und wie menschliches Handeln das Klima weltweit beeinflusst. Sie entdecken, wie sie in ihrem Alltag Energie sparen und das Klima schützen können und machen erste konkrete Schritte dazu. Passend zu den verschiedenen Fachbereichen bietet myclimate drei Workshops mit unterschiedlichen Schwerpunkten an. Alle Workshops beinhalten eine Einführung ins Thema Energie und Klima und motivieren die SchülerInnen im Anschluss selber aktiv zu werden.



Wählen Sie das passende Angebot aus:

Workshop 1: Energie und Klima – Projektumsetzung konkret

- > Möchten Sie mit Ihrer Klasse konkret ein Projekt umsetzen?
- > Stehen Ihnen dazu ca. vier bis acht Lektionen zur Verfügung?

Workshop 2: Die Welt kommt ins Klassenzimmer

- > Sind Sie interessiert an einem Online-Austausch mit einer internationalen myclimate Partnerklasse?
- > Stehen Ihnen insgesamt nur ca. zwei Lektionen zur Verfügung?

Workshop 3: Energie- und CO₂-Fussabdruck berechnen – eine Einführung

- > Sind Sie interessiert an Ökobilanzen und der Möglichkeit einer Berechnung und Analyse eines Teilfussabdrucks Ihrer Klasse?
- > Stehen Ihnen insgesamt nur ca. zwei Lektionen zur Verfügung?

Auf www.energie-klimapioniere.ch können alle Klassen gegenseitig verfolgen, was andere Klassen bei der Umsetzung ihrer Projekte und Challenges erlebt haben.



Austausch mit einer Schulklasse aus Uganda.

ÜBERSICHT WORKSHOPS



Workshop 1: Energie und Klima – Projektumsetzung konkret

Die SchülerInnen können erklären, wie der Energieverbrauch mit dem Klimawandel zusammenhängt, und zeigen an verschiedenen Beispielen auf, wie sie in ihrem Alltag Energie sparen und das Klima schützen können. Als Klasse entwickeln und planen sie ein eigenes Projekt im Bereich verantwortungsvolle Energienutzung und Klimaschutz und setzen dieses im Anschluss an den Impulsworkshop um.

Zeitbedarf

- > Zwei Lektionen für den Impulsworkshop
- > Dauer der anschliessenden Projektumsetzung individuell

Geeignete Fächer

- > Grundsätzlich alle Fächer auch für Projektwochen oder Projektunterricht

Workshop 2: Die Welt kommt ins Klassenzimmer

Die SchülerInnen entdecken globale Aspekte von Energie und Klima, wie sich unser Energieverbrauch auf das Klima auswirkt und welche lokalen Lösungen es gibt. Inspiriert davon, formulieren sie eine Challenge, lancieren diese im Austausch mit einer internationalen myclimate Partnerklasse (z.B. in Uganda) und setzen sie im Anschluss an den Impulsworkshop um.

Zeitbedarf

- > Zwei Lektionen für den Impulsworkshop
- > Durchführung Challenge kann auch ausserhalb des Unterrichts stattfinden

Geeignete Fächer

- > Geografie, Sprachen, Wirtschaft und Recht, Ethik, Geschichte, Gestalten etc.

Workshop 3: Energie- und CO₂-Fussabdruck berechnen – eine Einführung

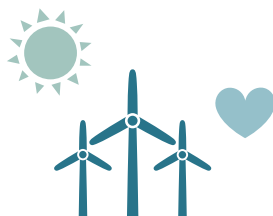
Die SchülerInnen erhalten einen Einblick in das Erstellen von Ökobilanzen und analysieren den Energieverbrauch und die Treibhausgasemissionen der Klasse. Mit Hilfe von Testszenarien sucht die Klasse konkrete Massnahmen, wie sie Energie einsparen und den eigenen CO₂-Fussabdruck verringern kann und setzt diese im Rahmen einer Challenge im Anschluss an den Impulsworkshop um.

Zeitbedarf

- > Zwei Lektionen für den Impulsworkshop
- > Durchführung Challenge kann auch ausserhalb des Unterrichts stattfinden

Geeignete Fächer

- > Geografie, Wirtschaft und Recht, Naturwissenschaften, etc.



Mehr Infos

- > www.energie-klimapioniere.ch
- > Anmeldung für Workshops unter energie-klimapioniere@myclimate.org

Eine Initiative von



Partner

