

Mit Ihrer Klasse an die ENERGY CHALLENGE 2018!



Erneut startet in diesem Frühjahr eine **ENERGY CHALLENGE**, dies ist die nationale Aktion von EnergieSchweiz für mehr Energieeffizienz und erneuerbare Energien.

Dieses Jahr steht das Village der ENERGY CHALLENGE wieder an der **MUBA (20.4.-29.04.18)**, an der **Comptoir (14.9.-23.9.18)** und an der **Züspa (28.9.-7.10.18)** und Sie können mit Ihren Schulklassen Teil dieser nationalen Aktion werden!

Für Schulklassen der **Mittelstufe (4.-6. Schuljahr)** stehen am Messestand der ENERGY CHALLENGE jeweils sechs 90-Minuten-Blöcke zur Verfügung (Montag, Dienstag und Donnerstag): Pro Zeitblock treten im Maximum jeweils vier Klassen **in aufregenden Wettkämpfen** gegeneinander an – es wird fotografiert, gebastelt, gestrampelt, eingekauft etc.! Lesen und sehen Sie auf den nächsten Seiten, was auf die Klassen zukommt.

Anmeldung: <https://www.energie-klimapioniere.ch/fuer-lehrpersonen/energy-challenge/>

Achtung! Die Anmeldung funktioniert nach dem Prinzip „first come, first served“. Also nichts wie los!

Übrigens: Nutzen Sie die Gelegenheit und bauen Sie das Thema direkt in den Unterricht ein mit einer kostenlosen stufengerechten Impulsdoppellektion im Rahmen des **Schulprogramms Energie- und Klimapioniere** – www.energie-klimapioniere.ch

Bei Fragen stehe ich Ihnen gerne unter der Email-Adresse energie-klimapioniere@myclimate.org zur Verfügung.

Beste Grüsse

Lara Kubli

Projektleiterin Bildungsprojekte
Tel +41 44 578 88 55
lara.kubli@myclimate.org

Stiftung myclimate –
The Climate Protection Partnership
Pfungstweidstrasse 10; 8005 Zürich

www.myclimate.org



Infos zum Ablauf

Nach einem gemeinsamen Einstieg wird jede Klasse in vier Gruppen aufgeteilt. Jede Gruppe stellt sich anschliessend während ca. 50 Minuten einer eigenen Aufgabe rund ums Thema Energie und kann für ihre Klasse Punkte sammeln. Am Ende jedes Blocks wird basierend auf den gesammelten Punkten eine Siegerklasse gekürt. Zum Abschluss der Messe wird aus den maximal 6 Siegerklassen ein Gesamtsieger ausgelost. Als Preis wartet auf die Gewinner die Erwähnung auf der Energie- und Klimapionierwebseite mit Foto und ein Zustupf in die Klassenkasse. Der Anlass wird von der Klimaschutzstiftung myclimate durchgeführt.

1) Energiespartipp-Gruppe

Die Gruppe erhält den Auftrag, verschiedene Energiespartipps kreativ in Szene zu setzen und diese zu fotografieren. Dazu erhalten sie Tipps, die einfach verständlich sind und sich vor Ort darstellen lassen. Die Kinder erhalten einen Grundstock an Verkleidungsmaterial, können aber auch eigene Sachen mitbringen. Ziel des Spiels ist es, möglichst viele Tipps innerhalb der vorgegebenen Zeit so verständlich und originell wie möglich darzustellen und zu fotografieren (Kamera wird zur Verfügung gestellt).

2) Ernährungs-Gruppe

Eine Gruppe behandelt das Thema „nachhaltige Ernährung“. Ihr Auftrag ist es, für die Klasse ein energie- und klimafreundliches Zvierli einzukaufen. Wie viel Verpackung ist nötig? Woher kommen die Lebensmittel? Welche Inhaltsstoffe sind enthalten? Das Geld für den Einkauf wird der Gruppe zur Verfügung gestellt.

3) Strom-Velo-Gruppe

Diese Gruppe soll ihre Ausdauer und Geschicklichkeit testen – sowohl körperlich als auch durch Hirnakrobatik. Die Gruppe wird in einem Postenlauf im Kreis herum geschickt: Jeweils durch ein Tonsignal angeleitet, geht die Gruppe von Posten zu Posten, um Punkte für die Klasse zu sammeln. Einer dieser Posten wird die fix installierten Strom-Velos beinhalten: Wieviel Strom kann ich mit meiner Gruppe in einer definierten Zeit generieren? Die anderen Posten beinhalten Energie-Knobel-Aufgaben sowie weitere Ausdauer- und Geschicklichkeitsaufgaben, die mit Energie zusammenhängen.

4) Passanten-Befragungsgruppe

Eine Gruppe erhält den Auftrag, von möglichst vielen Passanten und Messebesucher Energieversprechen abzuholen. Die Kinder sprechen Leute an, erklären diesen die Energiespartipps und motivieren sie zu mitmachen.

Anforderungen: Pro Klasse müssen zwingend mindestens **zwei Begleitpersonen** anwesend sein. Die Teilnahme ist kostenlos, die Anfahrtskosten und etwaige weitere Kosten trägt die Klasse selber. Versicherung ist Sache der Teilnehmer. Die entstandenen Fotos dürfen im Rahmen der ENERGY CHALLENGE weiterverwendet werden.

Auftrag an die Lehrperson: Für einen reibungslosen Ablauf vor Ort sind Ihnen sehr dankbar, wenn Sie den Besuch an der ENERGY CHALLENGE mit der Klasse Vorbereiten. Die genauen Infos dazu erhalten Sie mit der Bestätigung der Anmeldung.

Impressionen der ENERGY CHALLENGE 2017

