



In der Schule Energie sparen und Klima schützen

Energie sparen ist gar nicht so schwer!

Schaut euch unsere Tipps an, sprecht mit euren Lehrerinnen und Lehrern oder gleich mit eurem Hausmeister oder eurer Hausmeisterin. Schon kleine Veränderungen können sehr viel bewirken – natürlich auch bei euch zu Hause.

Strom aus erneuerbaren Energien ist gut fürs Klima.

Photovoltaikanlage sorgt bei Sonnenschein für Strom.

Solarthermieanlage sorgt für warmes Wasser.

Fensterdichtungen überprüfen, bei Bedarf austauschen und Beschläge nachstellen lassen.

Spülstopper einbauen lassen und Wasserverbrauch reduzieren.

Wasserdurchfluss messen und Durchflussbegrenzer einbauen wenn es technisch möglich ist.

Richtig Heizen und Lüften:
Beim Stoßlüften mit voll geöffneten Fenstern das Heizungsthermostat auf Null stellen.

Heizkörper und Thermostate nicht zustellen oder verhängen, Thermostate nach Schulschluss auf Nachtbetrieb stellen.

Tafeln so anbringen, dass genug Tageslicht darauf fällt.

Energie sparen durch LED-Beleuchtung, Licht aus in Pausen und nach Schulschluss.

In Kantine und Schulkiosk: Veraltete Elektrogeräte gegen energiesparende Modelle austauschen lassen.

Sparduschkopf einbauen und Wasserdurchfluss begrenzen, wenn es technisch möglich ist.

Müll vermeiden und richtig trennen.

Flurbeleuchtung: Helligkeit messen und reduzieren, Bewegungsmelder einbauen.

Hauptschalter nutzen, um den Standby-Betrieb aller Computer zu vermeiden.

Mit dem Fahrrad oder zu Fuß zur Schule kommen spart Energie, schützt das Klima und ist gesund.

Eingangstüren abdichten und richtig schließen, Beschläge nachstellen lassen.

Heizung in Fluren, Kellern, etc. runter oder ganz aus drehen.

Vom Hausmeister oder der Hausmeisterin erklären lassen, wie die Heizung funktioniert und gemeinsam überlegen, wie die Dämmung und die Einstellung der Anlage verbessert werden kann.

Ihr möchtet Energiesparen und Klimaschutz zu einem Dauerthema in eurer Schule machen?

- Wählt zwei Energie-Spürnasen pro Klasse, die aufs Energiesparen achten!
- Mit Klima-AGs, Projekttagen oder Klimaparlamenten können klassenübergreifend größere Projekte umgesetzt werden!
- Energiesparen und Klimaschutz sind echte Gemeinschaftsprojekte: Holt Lehrkräfte, Schulbedienstete und den Schulträger mit ins Boot!

Mit dem Bus zur Schule fahren spart Energie und schützt das Klima.



Schulbus

Gefördert durch:



Niedersächsisches Ministerium
für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz