

ENERGIESPAREN MACHT SCHULE

Ein Projekt der Stadt Graz



Geschätztes Schulteam!

Das Projekt „Energiesparen macht Schule“ geht in das dritte Umsetzungsjahr. Wir freuen uns, dass heuer mehr als 2.000 Schülerinnen und Schüler in den Volksschulen der Stadt Graz betreut werden können.

In den Workshops werden die Kinder und die PädagogInnen wiederum viel Interessantes rund ums Thema Energie **erfahren**, in Form von Experimenten **begreifen**, um dann im Alltag entsprechend zu **handeln**.

Bitte auch um Ihre persönlichen Beiträge, denn jede/jeder Einzelne kann einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz und Energiesparen leisten.

Herzliche Grüße,

Ihr „Energiesparen macht Schule“ Kommunikationsteam

DIE IM SCHULJAHR 2018/19 TEILNEHMENDEN SCHULEN

Alle Schulen, die schon im vorigen Schuljahr am Projekt teilgenommen haben, sind heuer wieder mit dabei.

In den Schulen mit einem Online-Energieerfassungssystem gibt es diesmal Workshops für die zweiten, die dritten und die vierten Klassen, was hoffen lässt, dass die Erfolge vom letzten Jahr nochmal getoppt werden. Diese Schulen werden vom **Grazer Kindermuseum FRida & freD** betreut.

Bei den anderen Schulen können die Verbräuche zwar nicht genau verfolgt werden, sie haben jedoch auch einen erheblichen Anteil an den Energieverbräuchen der Stadt und sind zum Energiesparen eingeladen. Um in diese Richtung ein Bewusstsein zu schaffen, führt das **Klimabündnis Steiermark** in allen anderen Volksschulen Workshops durch.

UNSERE ENERGIESPARTIPPS FÜR DEN WINTER

- **Frischlufft macht fit für die nächste Stunde!**
- **Auch im Winter ist regelmäßig fünf Minuten Stoßlüften wichtig!**
Keine Angst: die kalte Luft von draußen wird im Raum schnell wieder warm. Also lose Blätter sichern und nach jeder Schulstunde die Fenster weit öffnen!
- Keine gute Idee: Die Fenster dauerhaft gekippt lassen, denn so kühlen die Wände aus und die Heizung braucht viel Energie zum Aufheizen.
- Energiesparmeister gehen noch weiter: sie drehen die Thermostatventile an den Heizkörpern vor dem Lüften zu.

WEITERE ENERGIESPARMEISTERTIPPS

- Raumtemperatur in Turnsälen und Gängen entsprechend der Nutzung richtig einstellen - Schon 1 Grad Raumtemperatur weniger spart ca. 6 % Energie
- Temperatur kontrollieren und Heizkörper-ventile richtig einstellen (Stufe 3=20 °C). Es gibt dazu eine Empfehlung des Umweltamtes:
 - Die Raumtemperatur soll sich um die 22 °C bewegen, abhängig von Größe, Beheizung, Anzahl der Personen sowie der Art der Aktivität, z.B. Turnen.
 - Die Temperatur sollte eine „Wohlfühltemperatur“ sein, wenn man eine der Jahreszeit entsprechende Bekleidung (im Winter dünne/r Jacke/Pulli) trägt.
- Zugestellte Heizkörper freiräumen, denn die Luft muss zirkulieren können, damit es warm wird.
- Die Heizkörper über Nacht zurückdrehen, wenn die Nachtabsenkung nicht zentral gesteuert wird.



- Im Winter auch in Innenräumen wärmere Kleidung anziehen – dies wird auch von Ärzten als Gesundheitsschutz empfohlen.
- Dichtungen von Türen und Fenstern kontrollieren und reparieren lassen, zumal Zugluft auch zu Verspannungen und Verkühlungen führt.
- Rollläden und Jalousien in der Nacht geschlossen halten. - Am Morgen wieder öffnen, denn natürliches Tageslicht ist besser für die Augen als Kunstlicht.

INFORMATION

Projekthomepage

Umweltserver im Untermenü Energie: <http://www.umwelt.graz.at/cms/ziel/7505393/DE/>

ecoversum

Dr.ⁱⁿ Karin Dullnig & Ing.ⁱⁿ Daniela List | Schönaugasse 8a, 8010 Graz | Tel.: 0664 2318626 oder 0699 13925855
| office@ecoversum.at | [Impressum](#)

Stadt Graz Umweltamt

Mag.^a Julia Wild | Schmiedgasse 26/IV 8011 Graz | Tel.: 0316 872-4340
umweltamt@stadt.graz.at

Falls Sie diesen Newsletter nicht mehr erhalten möchten, klicken Sie bitte [hier](#).