

...sucht Schüler der  
4. bis 6. Klasse,  
die **Energiemanager**  
werden wollen



# Klasse Klima!

Damit auch deine Klasse Verantwortung für das Energiemanagement eurer Schule übernimmt, wird es in diesem Schuljahr erstmals Energiemanager geben, die der eigenen oder auch jüngeren Klassen dabei helfen, sich im Klassenverband über folgende Fragen zu einigen:

- Wie** warm muss es im Winter sein?
- Wieviel** Energie verbrauchen wir und was bedeutet das für unsere CO<sub>2</sub>-Bilanz?
- Wie** können wir die Einstellungen am Heizungscomputer regulieren und überwachen?
- Wie** können wir die Temperatur und die Luftqualität im Klassenraum kontrollieren?
- Welche** Stromsparmöglichkeiten haben wir?

**Energiemanager wirst du, wenn** du mehr weißt als deine Mitschüler und viele deiner Lehrer darüber,

- wie** eine Heizungsanlage technisch funktioniert
- was** Wärme eigentlich ist und wie sie sich verhält
- was** es heißt, mit Energie effizient umzugehen
- wie** man den Energieverbrauch messen kann
- wie** die Heizungssteuerung für die einzelnen Räume deiner Schule bedient wird.

Hier sind Energiemanager im Einsatz



- ... **in** ihrer eigenen Klasse (Klassenstufe 4-6) organisieren sie die selbstverantwortliche Energiesteuerung
- ... **in** den Klassenstufen 1-3 beraten sie Schüler und Lehrkräfte bei der optimalen Heizungseinstellung und Energienutzung
- ... **auf** Klassensprecher-Versammlungen und in Schulkonferenzen berichten sie über die Aktion und die Ergebnisse
- ... **in** Energiekonferenzen machen sie Verbesserungsvorschläge gegenüber der Bezirksverwaltung.

Das **Energiemanager-Diplom** bekommst du vom Senat für Bildung, Jugend und Wissenschaft!

**Klasse Klima!**  
bedeutet:

Die tatsächlichen Temperaturen und CO<sub>2</sub>-Werte werden laufend gemessen und ausgewertet

Die Einstellungen für euren Klassenraum und der Energieverbrauch werden ständig anschaulich dargestellt (visualisiert) - am besten auf einem Computerbildschirm in eurem Klassenzimmer

Deine Klasse entscheidet selbst, wie viel Energie sie verbraucht, setzt sich eigene Klimaziele und überprüft den Erfolg!

**Andere Schulen werden es euch nachmachen!**