



# KLIMAWERKSTATT

## ENERGIE & KLIMA IN DER BERUFSBILDUNG

Der Wettbewerb – für berufliche  
Schüler und Auszubildende



# WETTBEWERB FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Die Klimawerkstatt bietet Auszubildenden und beruflichen Schülern die Gelegenheit, anhand ihrer Interessen und Berufskennnisse eigene Projekte im Themenfeld „Energie & Klima“ zu planen und umzusetzen. Gesucht sind einfache technische Maßnahmen und innovative Ideen zur Effizienzsteigerung, Energie-

einsparung oder zur Sensibilisierung. Wo die Projekte umgesetzt werden – im Haushalt, in der Berufsschule, im Betrieb oder im öffentlichen Raum – ist egal! Die besten Projekte in den Wettbewerbs-Kategorien Energie & Planung, Innovation und Sensibilisierung werden bei der öffentlichen Prämierung mit bis zu 1.000€ ausgezeichnet.



Mich überzeugt die gelungene Verknüpfung von Theorie und Praxis. Die Lernenden sind gefordert, ihr Wissen in Taten umzusetzen und setzen sich, fern von Lehrbüchern und außerhalb des Schulzimmers, mit der Realität und höchst aktuellen Themen auseinander.

**Schulleiter, Berufsschule**



# PROJEKTKATEGORIEN & PROJEKTBEISPIELE

## 1. Energie & Planung

Gefragt sind einfach zu realisierenden Energiesparmaßnahmen. Diese können umgesetzt werden und die eingesparte Energie in kWh bzw. die vermiedene Menge CO<sub>2</sub> berechnet werden oder ein detaillierter Umsetzungsplan (Zeitplan/ Finanzierung) erarbeitet werden.

## 2. Innovation

Neue Ideen sind gefragt! Der Innovationspreis wird an Projekte verliehen, die auf innovative, witzige oder kreative Art und Weise Energie einsparen bzw. den CO<sub>2</sub>-Ausstoß vermindern.

## 3. Sensibilisierung

Große Veränderungen können nur erreicht werden, wenn viele Menschen mitmachen. Sensibilisierung von möglichst vielen Menschen auf nachhaltige Weise ist gefragt.

**Austausch alter  
ineffizienter Geräte**

Optimierung der Heizzeit

**Umstellung auf  
LED-Beleuchtung**

**Video-Dreh  
inkl. Verbreitung**

**PV-Sonnenschirm**

*Nachhaltige Planung von  
Betriebsprozessen*

**Infoveranstaltung in  
der Schule oder im Betrieb**

Weitere Beispiele:

[www.klimawerkstatt.org](http://www.klimawerkstatt.org)



Durch dieses Projekt ist uns bewusst geworden, dass jeder Einzelne etwas für die Umwelt tun kann, sogar ohne auf den gewohnten Komfort verzichten zu müssen. Die Welt geht uns alle etwas an, nur gemeinsam können wir viel bewegen, denn eine zweite Welt gibt es nicht.

**Auszubildende Berufskolleg, 2. Lehrjahr**

# STEP BY STEP

## 1 Anmelden

Registrieren Sie sich völlig unverbindlich und kostenlos auf [klimawerkstatt.org](http://klimawerkstatt.org). Sie erhalten unmittelbaren Zugriff auf alle Unterrichtsmaterialien und können auch Ihre Klassen/Auszubildenden registrieren. Bei Fragen kontaktieren Sie uns gerne!

## 2 Einführungsworkshop

Gerne bieten wir Ihnen als Start in die Projektarbeit vor Ort einen *kostenfreien* Einführungsworkshop ins Thema Energie und Klima. Auf Wunsch können auch eine erste Ideensuche und Infos zum Wettbewerb allgemein Teil des Workshops sein.

## 3 Projektumsetzung

Eigenständig werden die Ideen ausgearbeitet und pro Team eine Idee ausgearbeitet und das Projekt umgesetzt.

## 4 Einreichung

Das fertige Projekt wird dokumentiert und online bis zur Deadline eingereicht, um am Wettbewerb teilzunehmen. Das Projekt kann in eine der drei Kategorien eingereicht werden: Energie & Planung, Innovation oder Sensibilisierung. Weitere Infos finden Sie auf [klimawerkstatt.org](http://klimawerkstatt.org).

## Prämierung

Nehmen Sie als Highlight und Schuljahresabschluss mit Ihrer Klasse/Ihren Auszubildenden an der feierlichen Prämierung teil. Es lockt ein spannendes Rahmenprogramm und der Projektmarkt. Die besten Projekte werden zum Abschluss gewürdigt und mit attraktiven Geldpreisen ausgezeichnet.



Gefördert durch



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT  
MINISTERIUM FÜR KULTUS, JUGEND UND SPORT

Durchgeführt von



Kontakt

myclimate Deutschland  
Borsigstraße 6 – 72760 Reutlingen  
[www.myclimate.de](http://www.myclimate.de)

[www.klimawerkstatt.org](http://www.klimawerkstatt.org)  
[klimawerkstatt\\_de@myclimate.org](mailto:klimawerkstatt_de@myclimate.org)