

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung per Post oder Fax (030) 428 00 485 an das Unabhängige Institut für Umweltfragen.

- Hiermit beantrage ich für meine Schule den Einbau eines Displays, eines Datenloggers und einer Wetterstation.
- Ich habe Interesse an den Unterrichtsmaterialien zu Solarsupport.

Name, Vorname

Schulträger/Schule/Institution

Adresse

PLZ, Ort

E-Mail

Unabhängiges Institut für Umweltfragen  
- Stichwort: EE sichtbar machen -

Greifswalder Str. 4  
10405 Berlin

## Kontakt und Partner

UfU

Unabhängiges Institut für Umweltfragen e.V.



**UfU - Unabhängiges Institut für Umweltfragen e.V.**

Ansprechpartnerin: Ulrike Koch

Tel.: (030) 428 4993 -23

Fax: (030) 428 00 485

Email: [ulrike.koch@ufu.de](mailto:ulrike.koch@ufu.de)

Greifswalder Straße 4, D-10405 Berlin

[www.ufu.de](http://www.ufu.de)



**Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.**

[www.dgs-berlin.de](http://www.dgs-berlin.de)



**whydata IT** [www.whydata.de](http://www.whydata.de)

**Weitere Informationen zum Projekt**

erhalten Sie auf der Website

**[www.solarsupport.org](http://www.solarsupport.org)**

Das Projekt wird gefördert durch

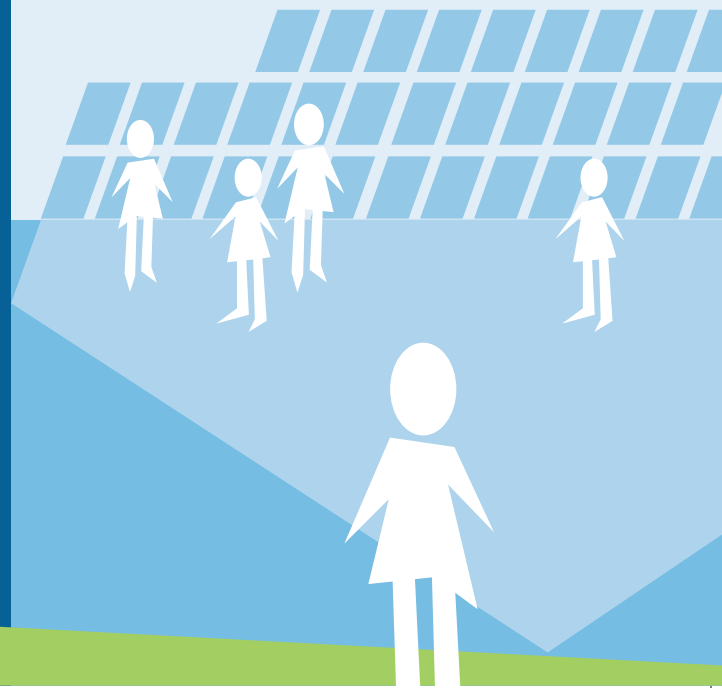


Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und Reaktorsicherheit

# Solarsupport für Schulen

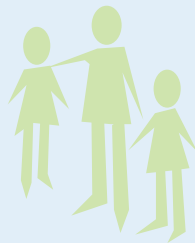
PROJEKT

Weckt Eure  
**Solaranlage!**  
Erneuerbare Energie  
sichtbar machen!



# Projektbeschreibung

Zum Beginn des Jahres 2008 hat das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) eine neue Klimaschutzinitiative gestartet. Zu dieser Initiative zählt das Aktionsprogramm „**Klimaschutz in Schulen und Bildungseinrichtungen**“.



Durch dieses Programm sollen **Lehrkräfte, aber vor allem Schüler für die Anforderungen des Klimawandels sensibilisiert werden.**

Das Unabhängige Institut für Umweltfragen (UfU e.V.) unterstützt diese Kampagne durch das Projekt „**Erneuerbare Energien (EE) sichtbar machen!**“.

## Projektziel

Ziel ist es zunächst, 400 Solaranlagen an deutschen Schulen so auszustatten, dass eine **pädagogische Nutzung** möglich ist. An der Umsetzung beteiligen sich die Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS) und whydata IT.

Für Tipps und Ideen stehen **eine Good Practice Broschüre und vier Unterrichtseinheiten zur Verfügung.**



## Kostenfreie Ausstattung der Schulen

Wenn Sie an der Optimierung der Anlage interessiert sind, wird diese **ohne Kostenaufwand für ihre Schule** mit folgenden Bauteilen ausgestattet:

- einem Display für die Ertragsdaten und Angaben zur Anlage z.B. im Schulfoyer
- einem Datenlogger, zum Speichern der Ertragsdaten
- einem Solarstrahlungs- und Umgebungstemperatursensor zur technischen Analyse der Solaranlage,
- eine Kommunikationsschnittstelle zu den Schulrechnern und zum Internet,
- eine Wetterstation zu Korrelation mit Wetterdaten und für eigenständige Projekte.

# Weckt Eure Solaranlage – macht sie sichtbar!



Ab sofort kann jede Schule, die über eine installierte Solaranlage verfügt, mit einem Display, einem Datenlogger und einer Wetterstation ausgestattet werden, solange der Vorrat reicht.

[www.klimaschutzschule.de](http://www.klimaschutzschule.de)

