SWISS SOLAR Pro.

# Aufsatz einer grundschule zum thema solarenergieerzeugung



# Aufsatz einer grundschule zum thema solarenergieerzeugung



## BMU-Bildungsmaterialie Erneuerbare Energien Grundschule

Für Kinder, die heute in der Grundschule sind, wird die umfassende Nutzung von erneuerbaren Energien in der Zukunft ein selbstverständlicher Teil ihres Alltags werden. Daher ist es besonders

## PV01_Unterrichtssequenz finale

In der Grundschule genügt es, wenn die Schüler erkennen, dass mit dem Zusammenschalten von Solarzellen die Leistung erhöht wird und damit Geräte, die mehr Strom brauchen, betrieben werden





## Spielen und experimentieren - Energie macht Schule

Unterrichtseinheit: Energie-Parcours für Grundschulen Mit dem Energie-Parcours lernen Grundschülerinnen und Grundschüler spielerisch die Themen

## Projektwoche für Kinder - Zusatzmaterial Vorschule/Grundsch

Experiment zur Kraft der sichtbaren und nicht sichtbaren Sonnenstrahlung: Wie funktioniert ein Solarmodell? ass wir die Strahlen der Sonne zur Stromerzeugung nutzen können. Mit einem






## Suche ´ich bin für dich da texte´, alle Fächer, alle Klassen

Die Unterrichtsstunde in einer 4. Klasse zum Thema "Planen und verfassen von ersten Textentwürfen für unsere Deutsch Kl. 4, Grundschule, Nordrhein-Westfalen 48 KB Erlebniserzählung,

## BMU-Bildungsmaterialie Erneuerbare Energien Grundschule

Wissenschaftliche Beratung: Prof. Dr. Gerhard de Haan, Dr. Michael Plesse (beide Freie Universität Berlin, Fachbereich Erziehungswissenschaft und Psychologie, Arbeitsbereich





## Arbeitsblatt: Wie wird aus Sonne Energie gewonnen?

Auf diesem kostenlosen Arbeitsblatt erfahren die Schüler, wie genau aus Sonne Energie gewonnen werden kann und sollen Aufgaben dazu bearbeiten. Viel Spaß!

## N-ERGIE Schulinfo - Unterrichtsmaterial für Lehrer und

Die N-ERGIE bietet kostenloses Unterrichtsmaterial zu den Themen Energie- und Wasserversorgung. Hier können Sie alle Arbeitsblätter direkt herunterladen.





## PV01_Unterrichtssequenz finale

LZ 6 Die Schüler sollen den ungefähren Stromertrag einer PV-Anlage (Einfamilienhaus) nennen können Es soll eine Vorstellung davon geschaffen werden, wie viel kWh Solarstrom pro Jahr auf dem Dach

## Lektionen und Schulstunden , über erneuerbare Energien

Curriculum orientierte Materialien und Lehreinheiten für alle Schularten, Jahrgangsstufen und Fächer. Jede Lernenheit enthält einen Skript für die Lehrkraft, ausführliche Inhalte, Präsentationen, Bilder,






## Suche ´Beschreibung´, Deutsch, Klasse 3

Hefteintrag zum Thema Vorgangsbeschreibung, Schreibtipps für die Beschreibung eines Vorgangs Umgang mit Sachtexten Deutsch Kl. 3, Grundschule, Bayern 27 KB Umgang mit Sachtexten

## Strom, Elektrizität: kostenloses Unterrichtsmaterial,

Schülerinnen und Schüler finden hier eine Onlineübung zum Thema ?Weg des Stroms?. Vom Kraftwerk ins Haus Hier wird der Weg des Stromes vom





## Experimente zum Thema Erneuerbare Energien

Experimente zum Thema Erneuerbare Energien Kinder möchten ihre Umwelt verstehen und sind sehr neugierig. Schon kleine Kinder stellen viele Fragen: Was ist Strom? Woher kommt der Strom?

## Projekttag Erneuerbare Energien für die Grundschule

Projekttag Erneuerbare Energien für die Grundschule (Kl. 3/4) von Susanne Buchholz, Anne Brenner, Annika Weitkunat, Dr. Christa Budde, Tilman Langner






## BMU-Bildungsmaterialie Erneuerbare Energien Grundschule

Dabei wird auf den neuesten Erkenntnissen aus der Bildungsforschung und dem Modellprogramm zur Bildung für nachhaltige Entwicklung aufgebaut. ,,Der Staat schützt auch in Verantwortung für die

## Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:
https://www.jee-lee.ch