



Im solarportal24-Linkverzeichnis finden Sie schnell, einfach und kostenlos kompetente Ansprechpartner/innen für Ihre Fragen rund ums Thema Solarenergie, Erneuerbare Energien und mehr.

- Architekten (22)
- Berater (61)
- Energieagenturen (9)
- Finanzierung (17)
- Forschung & Entwicklung (3)
- Fort- und Weiterbildung (3)
- Großhändler (52)
- Handwerker (205)
- Händler (69)
- Komplettlösungen (18)
- Medien (7)
- Montagegestelle (6)
- Planer (39)
- private Solarseiten (15)
- Solarhersteller (61)
- Solarversicherungen (17)
- Verbände/Vereine (12)
- Versandhandel (15)
- Ökologisch Bauen (12)
- Mitmachen
- Login / Eintrag ändern



[Zurück zu den Nachrichten...](#)

[Diesen Artikel ausdrucken](#)

14.06.2011

» Erneuerbare Energien auf dem Stundenplan

Um insbesondere die junge Generation frühzeitig an die Energieproblematik heranzuführen, veranstaltet die Münchner Umweltorganisation Green City e.V. seit 2007 erfolgreich das Projekt „Sonne - voll Energie“ im Rahmen der „Energieschule München“. Diesen Sommer nehmen daran die Zweit- bis Sechstklässler an insgesamt fünf Münchner Grund-, Haupt- und Förderschulen teil.

Green City klärt die Schülerinnen und Schüler in „Sonne - Voll Energie“ gezielt über Fragen der nachhaltigen Energieerzeugung und die Folgen unseres Energiekonsums auf. Während der Projektstage erforschen die Kinder auf anschauliche Weise ihren alltäglichen Stromverbrauch und erleben, wie Energiesparen effektiv umgesetzt werden kann. So können sie selbst einen Beitrag zum globalen Umweltschutz leisten.

Mit Energiemessgeräten untersuchen die Schülerinnen und Schüler während der Projektstage den Stromverbrauch elektrischer Geräte und decken versteckte Stromfresser auf. Am Beispiel des Stand-by-Modus lernen sie, wie der bewusste Umgang mit Geräten Leerlaufverluste und Stromverschwendung vermeiden kann.

Auf dem Energierad treten sie selbst in die Pedale und erzeugen mit ihrer Muskelkraft den **Strom** für Glühbirne, Energiesparlampe und Wasserkocher – und spüren so am eigenen Leib wie viel Energie sie dafür aufbringen müssen.

Der Solarkocher veranschaulicht, wie viel Kraft in der **Sonne** steckt. Mit dieser Energie können die jungen Forscher auf dem ungewöhnlichen Kochgerät gemeinsam „Sonnenwürstel“ oder „Sonnenpopcorn“ zubereiten.

Marie Herrmann, Projektleiterin der Energieschule München, sagt: „Am Ende der Projektstage sind meist nicht nur die Kinder selbst, sondern auch die Lehrerinnen und Lehrer über ihre Forschungsergebnisse überrascht. Verblüfft stellen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer fest, dass das Wasser auf dem Solarkocher nur wenige Minuten braucht, um zu kochen – ganz ohne den **Strom** aus der Steckdose!“

Bis zu den Sommerferien bringt die „Energieschule München“ die Erneuerbaren Energien auf den Stundenplan. Gefördert wird die Initiative vom Referat für Gesundheit und Umwelt der Landeshauptstadt München und der Münchener Rück Stiftung.

Mehr Informationen auf www.energieschule-muenchen.de.

Green City ist seit 1990 als Umweltorganisation in München aktiv. Die inhaltlichen Schwerpunkte liegen im Bereich Mobilität, Klimaschutz und Stadtgestaltung. Durch vielseitige Methoden, wie Aktionstage, Events oder Umweltbildungsprojekte setzt Green City seine Inhalte auf lokaler Ebene um. Dabei fördert der Verein bürgerschaftliches Engagement, Bewusstseinsbildung sowie Diskurs. Green City e.V. ist Träger der Dachmarke Umweltbildung.Bayern und führt ein anerkanntes Projekte der UN-Dekade „Bildung für nachhaltige Entwicklung“ durch.

Quelle: Green City e.V.

Siemens antwortet
Energieversorgung auf dem neuesten Stand: Wir zeigen Ihnen wie!

Google-Anzeigen

Solarrechner 2011

PV-Anlage online berechnen. Inklusive aktuellem Preisvergleich.
www.top50-solar.de

PV Module ab 1,03 € Wp

Top Angebote für Photovoltaik Module und Wechselrichter
www.photovoltaikanlage...

Jetzt Stromkosten senken.

Bis zu 200€ im Jahr mit R(H)EINPOWER sparen.
www.rheinpower.de

Ökologische Geldanlage

Investieren in Bürgersolaranlagen, ab 1.000 €; ab 4-20 Jahre; bis 7,5%
www.solverde-buergerkra...

Finanzierung Photovoltaik

Finanzierung Testsieger Vergleich! Finanzierung Angebot hier berechnen
Geld.de/Photovoltaik-Fin...