



Solarsystemhaus lädt Grundschüler zum Projekttag Erneuerbare Energie

Jugendbildung: Mp-tec erklärt wie die Sonne in die Steckdose kommt

(ddp direct) Als Unterstützer des Wettbewerbs für gesunde Ernährung ?Aktion Mohrrübe? empfing das Eberswalder Solarsystemhaus heute die Siegerklasse zu einem Projekttag rund um erneuerbare Energie. Die zwanzig Schüler der Grundschule am Pfefferberg aus Biesenthal erlebten Solarenergie ganz praktisch: So erfuhren sie unter anderem wie ein Elektroauto an einem Solarcarport geladen werden kann, wie mit Sonnenenergie Wasser an die Oberfläche gepumpt werden kann und was sich unter einem Solarmodul verbirgt.

Nach einem Rundgang durch die Außenanlagen von Mp-tec hatten die Viertklässler Gelegenheit, Gelerntes in kleinen Experimenten rund um Solarstrom anzuwenden. Mit Unterstützung und unter Anleitung entstanden Miniatur-Windräder sowie solarbetriebene Lampen, Autos und Flugzeugmodelle. Klassenlehrer Detlev Manietta freute sich über die praxisnahe Vermittlung von Wissen: ?Derzeit wird Strom als Thema im Sachunterricht behandelt. Für die Kinder ergänzt der Projekttag mit praktischen Anwendungen den Unterricht. Besonderes Highlight war für die Jungs der solarbetriebene Elektroflitzer, der sich nahezu lautlos fortbewegt.?

Michael Preißel, Geschäftsführer der Mp-tec: ?Seit 2004 vermitteln wir durch die Initiative ?Mp-tec for kids? Wissen rund um erneuerbare Energie an nachfolgende Generationen, um sie an Solarenergie als Zukunftstechnologie heranzuführen. Wir freuen uns, dass wir als Unterstützer der ?Aktion Mohrrübe? zusätzlich zum Preisgeld mit dem Projekttag bei den Grundschulern, das Interesse für gesunde Ernährung und saubere Energie wecken konnten. ? Einen Teil des Preisgeldes wollen die Schüler für eine Fahrt mit dem Forschungsschiff Solar Explorer auf dem Werbellinsee ausgeben.

Shortlink zu dieser Pressemitteilung:

<http://shortpr.com/jfhel0>

Permanenter Link zu dieser Pressemitteilung:

<http://www.themenportal.de/alternative-energien/mp-tec-for-kids>

Pressekontakt

mp-tec GmbH & Co.KG

Frau Anja Kröll
W.-C.-Röntgenstr. -12 10
16225 Eberswalde

presse@mp-tec.de

Firmenkontakt

mp-tec GmbH & Co.KG

Frau Anja Kröll
W.-C.-Röntgenstr. -12 10
16225 Eberswalde

mp-tec.de
presse@mp-tec.de

Als Hersteller, Anbieter und Projektdienstleister ist das Solarsystemhaus Mp-tec deutschlandweit sowie in zahlreichen internationalen Märkten Partner für Fachhändler, Handwerksbetriebe, Planer und Investoren. Das 2002 von Geschäftsführer Michael Preißel gegründete Eberswalder Unternehmen hat sich auf die Entwicklung und Fertigung von Solarstrom- und Gestellsystemen spezialisiert. Ein weiterer Unternehmensbereich ist die Realisierung von schlüsselfertigen Solarparks. Mit einem bundesweiten Netz aus rund 4.000 Handwerkspartnern ist Mp-tec eines der größten Solarsystemhäuser Deutschlands und beschäftigt rund 50 Mitarbeiter.