

SOLARFORSCHER ZU GAST IN DER SCHULE

ANGEBOT FÜR DIE 9. UND 10. KLASSEN
IM FREIBURGER RAUM



Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2010

Die Zukunft der
Energie



Als Lehrerin oder Lehrer an einer Schule im Raum Freiburg können Sie eine Doppelstunde für Ihre 9. oder 10. Klasse buchen. Bitte füllen Sie den Anmeldebogen aus und schicken ihn uns per E-Mail (Thema »Solarforscher zu Gast in der Schule«) oder per Post bis spätestens 26.9.2010. Anmerkung: Falls mehr Bewerbungen eingehen als wir Kapazitäten haben, entscheidet das Eingangsdatum (Poststempel) der Anfrage.

Danach werden wir uns mit Ihnen in Verbindung setzen.

Kontakt

Rolf Behringer
Leiter der mobilen Solarwerkstatt »famos«
Solare Zukunft e.V.
rbehringer@solarezukunft.org

Dr. Anne Kovach-Hebling
Presse und Public Relations
Fraunhofer ISE
anne.kovach-hebling@ise.fraunhofer.de

01072010

An:
Rolf Behringer
Leiter der mobilen
Solarwerkstatt »famos«
Solare Zukunft e.V.
Haierweg 27
79114 Freiburg

Antwort
Bitte freimachen

AN DIE LEHRERINNEN UND LEHRER
DER GYMNASIEN UND REALSCHULEN
IM RAUM FREIBURG



ANMELDEFORMULAR



Zum »Wissenschaftsjahr 2010: Das Jahr der Energie« bieten das Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE und der Verein Solare Zukunft e.V. eine Aktion für die Klassenstufen 9 und 10 der Schulen im Raum Freiburg an. Gemeinsam bringen sie das Thema Solarenergie mit anschaulichen Experimenten und jungen Forschern aus dem Fraunhofer ISE in den Schulunterricht.

Das geplante Programm beinhaltet

- altersgerechte Experimente in kleinen Gruppen
- eine Forscherin/ein Forscher des Fraunhofer ISE schildert den eigenen Werdegang und berichtet über die eigene Arbeit im Institut
- Diskussionsrunde mit der Möglichkeit Fragen zu stellen

Wie lange? Doppelstunde an einem Tag Ihrer Wahl
Wo? Wir kommen zu Ihnen ins Klassenzimmer und bringen unser Material mit.
Klassengröße? maximal 30 Schüler
Wann? An einem Tag zwischen Oktober 2010 und März 2011
Kosten? keine

Dies ist eine Veranstaltung des Fraunhofer ISE in Kooperation mit Solare Zukunft e.V., unterstützt durch die Fraunhofer-Gesellschaft.

Als größtes europäisches Solarforschungsinstitut setzt sich das Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE für ein nachhaltiges, wirtschaftliches, sicheres und sozial gerechtes Energieversorgungssystem ein. Es schafft technische Voraussetzungen für eine effiziente und umweltfreundliche Energieversorgung, sowohl in Industrie- als auch in Schwellen und Entwicklungsländern. Die Forschung erstreckt sich über die Themen energieeffiziente Gebäude, angewandte Optik und Solarthermie sowie Silicium- und Alternative Photovoltaiktechnologien bis hin zu regenerativer Stromversorgung und Wasserstofftechnologie.

www.ise.fraunhofer.de

Der Verein Solare Zukunft e.V. arbeitet rund um das Thema erneuerbare Energien. Seine Aktivitäten liegen im Bereich der Energiebildung mit Schwerpunkt auf erneuerbaren Energien und der kooperativen Entwicklungszusammenarbeit mit solarinteressierten Südpartnern. Der Verein verfügt über eine umfangreiche Ausstattung an Experimentiermaterialien und langjähriger praktischer Erfahrung im Bereich der Energiebildung.

www.solarezukunft.org

Lehrer/Lehrerin:

E-Mail:

Telefon:

Schule:

Klasse und Fach:

Klassengröße:

bevorzugter Termin (bitte drei Vorschläge geben):

Datum, **Zeit**

Datum, **Zeit**

Datum, **Zeit**

Sie können Ihre Bewerbung an rbehringer@solarezukunft.org per E-Mail schicken oder per Post. (E-Mail bitte mit der Rubrik: »Solarforscher zu Gast in der Schule« versehen.)