

Presseinformation 13 / 2010

24.09.2010

Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V.



Michael Hahn
0351 4015901
hahn@ljbw.de

Tag der Energie

Junge Menschen an Energiethemen heranzuführen

Der **25. September 2010** ist erstmals ein bundesweiter Tag der Energie. Jugendeinrichtungen des Landesverbandes gestalten diesen Tag aktiv mit.

So treffen sich im Dresdner Kinder- und Jugendhaus **INSEL** ab 15:00 Uhr junge Energiefinder und ihre Unterstützer. Sie stellen den jungen Besuchern zum **20. Geburtstag der Einrichtung** interessante Versuche zu verschiedenen Energiegewinnungsformen vor. Wie im Juni zur „Langen Nacht der Wissenschaft“ geht es unter ihrer Anleitung auch ganz praktisch ums Löten von „Solarkugeln“.

Die Geburtstagsfeier findet im Kinder- und Jugendhaus **INSEL**, Meißner Landstr. 16/18, in 01157 Dresden statt. Auch andere spannende Aktivitäten sind für die Jungen und Mädchen vorbereitet. Sie können bisherige und künftige Projekte kennen lernen. So zum Beispiel die „Energiefinder“ – ein generationsübergreifendes Projekt, in dem sich interessierte Kinder und Jugendliche auf gleicher Augenhöhe begegnen mit Erwachsenen, gestandenen Ingenieuren, Studenten, Lehrern oder Azubis. Die Kinder experimentieren und bauen mit Solarzellen, einige sind auf der Spur verlorengegangener Technologien zum Thema erneuerbarer Energie, zum Beispiel dem Flettnerrotor.

Im Naturwissenschaftlich-Technischem Jugendzentrum **Hoyerswerda** wird ab 10:00 Uhr zum „Tag der Energie“ gezeigt, dass Mobilität auch anders erlebt werden kann. So u.a. mit der pedal- und solarbetriebenen Autorennbahn der Einrichtung.

Doch Höhepunkt des Tages ist ein großes **Energiefest auf dem Potsdamer Platz in Berlin**. Mit dabei sind junge Tüftler aus dem Chemnitzer Förderzentrum für Jugend und Umwelt gGmbH und aus dem Dresdner Kinder- und Jugendhaus INSEL. Sie starten mit ihren selbstgebaute Solarautomodellen beim ersten bundesweiten Solar - Modellwettkampf unter der Schirmherrschaft der Bundesforschungsministerin. Gestartet wird in den beiden Wettbewerbsklassen „*ultraleicht*“ und „*kreativ*“. Alle „drücken die Daumen“, damit die Wettbewerbsteilnehmenden vordere Plätze belegen.

Nähere Informationen zum **INSEL**-Geburtstag: www.insel.ljbw.de, zu Hoyerswerda: www.natz-hoy.de und zum „Tag der Energie“: www.zukunft-der-energie.de

Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V.
Cossebauder Str.5, 01157 Dresden,
Tel.: 0351 4015900
Fax: 0351 4015902
www.ljbw.de / info@ljbw.de