

## Presse-Information

Bearbeiter: Fr. Gajeck-Scheuck Tel. 09621 603-450

Amberg, 20.11.2013

"energy4kids" – die aktive Lernveranstaltung für 6 – 13jährige der Technischen Hochschule Ostbayern (OTH) Amberg-Weiden und der Stadtwerken Amberg am Buß- und Bettag, 20.11.2013

Zum ersten Mal: Ganztagsbetreuung für die Kinder der berufstätige Eltern und Studenten als Unterstützung

Am Buß- und Bettag, den 20. November 2013 von 8:00 bis 16:00 Uhr können sich Schüler im Alter von 6 bis 13 Jahren rund um das Thema "Elektromobilität -Motoren (Blockheizkraftwerk)" informieren. Wie immer geht es bei "energy4kids" um Lernen und Bildung mit Spaß und Spannung, theoretisch und praktisch. Experten, Professoren der OTH-AW und Fachleute der Stadtwerke Amberg vermitteln mit Spielen, beim Basteln und mit viel Freude das Wissen zum aktuellen Zum Thema. ersten Mal wird an Veranstaltungsreihe eine Ganztagsbetreuung und so ganz gezielt eine Unterstützung für berufstätige und studierende Eltern angeboten.

Bei "energy4kids" 2013 wird den Schülern folgendes Programm zum Thema "Elektromobilität – Motoren (BHKW)" geboten: 8:00 - 8:30 Uhr

Die Kinder treffen sich auf dem OTH Campus Amberg, Kaiser-Wilhelm-Ring 23, 92224 Amberg

8:30 – 9:30 Uhr (Siemens Innovatorium) "Vorlesung Prof. Anthofer"" OTH, Siemens Innovatorium,

9:30 – 11:00 Uhr Versuchsstationen im Gebäude EI (Bau eines E-Motors für E-Mobilät u.a.)

ab 11:00 Uhr Mittagessen in der Mensa

11:45 Uhr Abfahrt zu den Stadtwerken Amberg

12:30 – 14:00 Uhr Besichtigung Pond Barracks Blockheizkraftwerk, Fernwärmenetz

14:00 – 15:30 Uhr Besichtigung Trafostation Florianstr., Fehlersuchgerät, Netzleitwarte

15:30 - 16:00 Uhr Spiele, Malen - Stadtwerke Saal -

16:00 – 16:30 Uhr Abholung der Kinder, Stadtwerke Amberg Saal, Gasfabrikstraße 16, 92224 Amberg

Die Teilnehmeranzahl der kostenlosen Veranstaltung ist begrenzt. Kinder und Eltern erfahren zu dieser Veranstaltung im Internet unter <a href="www.energy4kids-info.de">www.energy4kids-info.de</a> mehr.

Fragen zu "energy4kids"

**OTH-AW:** Dr. Christiane Schmidt

Tel. 09621 482-1008

E-Mail: c.schmidt@oth-aw.de

Stadtwerke Amberg: Karoline Gajeck-Scheuck

Tel.09621 603-403

E-Mail: <a href="mailto:karoline.gajeck@stadtwerke-amberg.de">karoline.gajeck@stadtwerke-amberg.de</a>

## **BILDER:**

1) energy4kids\_Große Motoren erkunden im Blockheizkraftwerk\_Im Blockheizkraftwerke Pond Barracks erfuhren die Schülerinnen und Schüler alles Wichtige zur Kraft-Wärme-Kopplung, durften

- die Motoren hautnah erfahren und im Anschluss gab es ein Quiz und kleine Gewinne.
- 2) energy4kids\_Spannung im Hörsaal mit Prof. Anton Anthofer\_Eine abwechslungsreiche Vorlesung zum Thema "Elektromotoren" sorgte für volle Aufmerksamkeit bei den Teilnehmern.

