

Einladung

Presseworkshop Energieforschung: Intelligente Lösungen für die Energiewende

Dienstag, 24. Januar 2012, 10.30 – 18.00 Uhr

Technische Universität München: Innenstadt und TUM-Campus Garching

Mittwoch, 25. Januar 2012, 9.00 – 15.00 Uhr

Exkursion von München zur Versuchsanstalt für Wasserbau (Obernach)

Mit dem Umbau der Energieversorgung stellen sich neue Fragen: Mit welchen Technologien lässt sich der wachsende Anteil erneuerbarer Energien ins Netz integrieren? Wie verändern Elektrofahrzeuge und intelligente Gebäude den Alltag? Und wie ist es im „Smart Grid“ um die Sicherheit der persönlichen Daten bestellt? Antworten darauf gibt ein Presseworkshop am 24. Januar 2012 mit Wissenschaftlern der Technischen Universität München (TUM), der Fraunhofer-Einrichtung für Angewandte und Integrierte Sicherheit und des Bayerischen Zentrums für Angewandte Energieforschung.

Wir laden Sie ein, sich mit aktuellen Forschungsprojekten rund um die Energieversorgung der Zukunft vertraut zu machen. Die Forscher gewähren Einblicke in ihre Labore und Versuchsanlagen – vom Bioreaktor und der Hochvolthalle über einen Teststand für Elektrofahrzeuge bis hin zur Webmaschine für Carbonwerkstoffe. Vertreter von General Electric Global Research und Siemens AG berichten über neue Forschungs Kooperationen.

Am Mittwoch, 25. Januar 2012, schließt sich optional eine halbtägige Exkursion zur Versuchsanstalt für Wasserbau und Wasserwirtschaft der TU München in Obernach an. Vorgestellt wird ein ganz besonderes Kleinwasserkraftwerk: Es ist einfach konstruiert und damit so günstig, dass sich der Einsatz auch an Tausenden bislang ungenutzten Standorten lohnt. Außerdem versteckt es sich in einem Schacht, sodass Landschaft und Gewässer geschont werden.

Für die Teilnahme am Presseworkshop und an der Exkursion sowie für Verpflegung und Transfer zwischen dem Campus München, dem Campus Garching und Obernach entstehen Ihnen keine Kosten. Bei Bedarf vermitteln wir günstige Übernachtungsmöglichkeiten.

Bitte melden Sie sich bis zum 20. Januar 2012 an und geben Sie an, welcher „Blick ins Labor“ Sie interessiert und ob Sie an der Exkursion nach Obernach teilnehmen möchten.

Anmeldung per Faxformular: 089 289 23388 oder per E-Mail: ziller@tum.de

Kontakt:

Undine Ziller

Presseferentin / Corporate Communications Center

Technische Universität München

Tel.: 08161 71 5403

E-Mail: ziller@zv.tum.de