

FOKUS VERSCHIEBEN

Unzählige Facetten, jedoch immer ein unverwechselbares Flair: Regensburg gilt als die einzige erhaltene mittelalterliche Großstadt Deutschlands. Am nördlichsten Punkt der Donau stehen 1.200 historische Bauwerke in der UNESCO-Welterbe-Stadt dicht gedrängt. Malerische Gassen, geschäftige Plätze, der alles überragende Dom St. Peter und natürlich die weltberühmte „Steinerne Brücke“ erzählen dem Besucher eine einzigartige Geschichte.



© Robert Fluidal

Regensburg, heute moderne Hochschulstadt und gewichtiger Wirtschaftsstandort, war über die Jahrhunderte bedeutender Handelsplatz und mit dem Immerwährenden Reichstag vom 17. bis 19. Jahrhundert politisches Zentrum. Großen Wert legen die Regensburger im Übrigen auch auf ihre eigene Art des dolce vita und erweitern die italienische Atmosphäre gerne durch bayerische Gastlichkeit in den zahlreichen Biergärten.

WEITERE INFORMATIONEN UND ANMELDUNG

KONTAKT

Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg
(OTH Regensburg)
Zentrum für Weiterbildung und Wissensmanagement (ZWW)
Telefon: 0941 943-9858
E-Mail: zww@oth-regensburg.de

ANMELDUNG, INFORMATIONEN UND TEILNAHMEBEDINGUNGEN

www.energiekongress-regensburg.de
Anmeldeschluss: 16. Februar 2015



TEILNAHMEBEITRAG

200 Euro
40 Euro für Studierende

Der Teilnahmebeitrag enthält:

- Tagungsunterlagen
- Pausenverpflegung
- Abendempfang mit anschließender Stadtführung

VERANSTALTUNGSORT

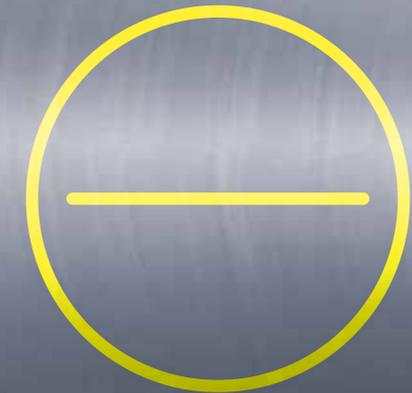
OTH Regensburg
Galgenbergstr. 30
93053 Regensburg
Hörsaal Josef Stanglmeier (A001)

Programmänderungen vorbehalten

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!
www.rcer.de



2. REGENSBURGER ENERGIEKONGRESS



FOKUS: ENERGIEEFFIZIENZ
24.-25.02.2015

Konzept & Gestaltung: www.darwincommunication.de



FOKUS SETZEN

Innerhalb der Energiewende beschäftigen die Fragen zur Bewältigung des Umbaus unseres Versorgungssystems die gesellschaftlichen Akteure. Neben den Aspekten der volkswirtschaftlich effizienten Erzeugung und Verteilung geht es nicht zuletzt darum, den Einsatz wertvoller Energie optimal zu gestalten. Energieeffizienz gilt deshalb als eine der Hauptsäulen der aktuellen und zukünftigen Energiepolitik.

In Industrie, Handel und Gewerbe gehören entsprechende Konzepte und Techniken bereits seit Langem zum Repertoire. Dennoch sind zum einen die technologischen Potenziale bei Weitem nicht ausgeschöpft und zum anderen setzt der Gesetzgeber gezielt Impulse, um Unternehmen zu verstärkten Anstrengungen in der Energieeffizienz zu motivieren.

Vor diesem Hintergrund veranstalten das Regensburg Center of Energy and Resources (RCER) der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (OTH Regensburg), das Ostbayerische Technologie-Transfer-Institut (OTTI) e. V. und die IHK Regensburg für Oberpfalz/Kelheim gemeinsam den 2. Regensburger Energiekongress mit dem Schwerpunkt „Energieeffizienz“. Der Kongress richtet sich dabei gleichermaßen an Unternehmen der Energiewirtschaft und des produzierenden Gewerbes sowie an wissenschaftliches Fachpublikum und bietet an den beiden Veranstaltungstagen diesen Gruppen die Möglichkeit zum Austausch und Wissenstransfer.

FOKUS SCHÄRFEN PROGRAMM DI 24.02.2015

Moderation: Florian Rieder, IHK Regensburg für Oberpfalz/Kelheim

12.30 UHR **EINTREFFEN UND REGISTRIERUNG DER TEILNEHMER UND TEILNEHMERINNEN**

13.00 UHR **BEGRÜSSUNG**

- Prof. Dr. Wolfgang Baier, Präsident Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg
- Josef Beimler, Stv. Hauptgeschäftsführer IHK Regensburg für Oberpfalz/Kelheim
- Dr. Thomas Luck, Geschäftsführer Ostbayerisches Technologie-Transfer-Institut (OTTI) e. V.

13.30 UHR **AUF GANZER LINIE – ENERGIEEFFIZIENZ VOM SANDKORN BIS ZUM E-CAR**
Dr. Erwin Hammerl, Infineon Technologies AG, Regensburg

14.05 UHR **RECHT UND GESETZ IN DER ENERGIEEFFIZIENZ – EnEV, EEWärmeG UND KWKG-NOVELLE**
Prof. Dr. Martin Maslaton,
Maslaton Rechtsanwaltsgesellschaft mbH, Leipzig

14.40 UHR **KAFFEEPAUSE**

15.20 UHR **ZUKÜNFTIGE ENERGIESYSTEME – DIE ROLLE DER WISSENSCHAFT**
Prof. Dr. Dr. h.c. Reinhard Hüttl,
Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ, Potsdam

15.55 UHR **NAPE – DER NATIONALE AKTIONSPLAN ENERGIEEFFIZIENZ**
Stephan Kohler, EUREF AG, Berlin

16.30 UHR **PAUSE**

16.45 UHR **PODIUMSDISKUSSION „ENERGIEEFFIZIENZ – DER SCHLAFENDE RIESE“**
Moderation: Martin Gottschalk, TVA Ostbayern

- Dr. Erwin Hammerl, Infineon Technologies AG, Regensburg
- Susanne Horn, Neumarkter Lammsbräu Gebr. Ehrnsperger KG
- Prof. Dr. Dr. h.c. Reinhard Hüttl, Deutsches GeoForschungs-Zentrum GFZ, Potsdam
- Stephan Kohler, EUREF AG, Berlin
- Prof. Dr. Martin Maslaton, Maslaton Rechtsanwaltsgesellschaft mbH, Leipzig

18.30 UHR **BUSTRANSFER IN DIE INNENSTADT**

19.00 UHR **ABENDEMPFANG**
mit anschließender Stadtführung im UNESCO-Welterbe „Altstadt von Regensburg mit Stadthof“ und Ausklang im Fürstlichen Brauhaus

SERVICE

Die Teilnehmenden können während des Kongresses persönliche Erstgespräche mit Energieberatern kostenlos vor Ort buchen und wahrnehmen.

FIRMENAUSSTELLUNG

In einer Begleitausstellung verschiedener Firmen und Institutionen haben die Teilnehmenden zusätzlich Gelegenheit zur Information und zum Austausch.

FOKUS SCHÄRFEN PROGRAMM MI 25.02.2015

SESSION I: WISSENSCHAFT UND FORSCHUNG

Moderation: Bernd Porzelius, Ostbayerisches Technologie-Transfer-Institut (OTTI) e. V.

09.00 UHR **NACHHALTIGE MODERNISIERUNG HISTORISCHER WOHNQUARTIERE – GEBÄUDEENERGIEEFFIZIENZ IN NEUEM LICHT: WAS BLEIBT VOM KULTURELLEN ERBE?**
Prof. Dr. Oliver Steffens, OTH Regensburg

09.25 UHR **INNOVATIVE KWK-SYSTEME ALS BEITRAG EINER WIRTSCHAFTLICHEN ENERGIEVERSORGUNG**
Prof. Dr. Markus Brautsch, OTH Amberg-Weiden

09.50 UHR **ENERGIEEFFIZIENZ IN GIESSEREIEN**
Samir Binder, Fraunhofer UMSICHT, Institutsteil Sulzbach-Rosenberg

10.15 UHR **DER MARKT FÜR ENERGIEEFFIZIENZ**
Prof. Dr. Wolfgang Irrek, Hochschule Ruhr West, Mülheim an der Ruhr

10.40 UHR **KAFFEEPAUSE**

SESSION II: BETRIEBLICHE ENERGIEEFFIZIENZ – ERFABUNG AUS DER PRAXIS

Moderation: Dr. Michael Riederer, Regensburg Center of Energy and Resources, OTH Regensburg

11.10 UHR **ENERGIEEFFIZIENTE REGELTECHNIK AM BEISPIEL DES AUTOHAUSES FISCHER**
Ralf Weikert, Building@Controls GmbH, Lauterhofen

11.35 UHR **ENERGIEKOSTEN REDUZIEREN! EINSPARPOTENZIALE NUTZEN! ABWÄRMENÜTZUNG IN KOMBINATION MIT KRAFT-WÄRME-KÄLTE-KOPPLUNG AM BEISPIEL EINER GIESSEREI**
Dieter Lichtenberger, Gammel Engineering GmbH, Abensberg

12.00 UHR **WENIGER KOSTEN BEI GLEICHEM KOMFORT – ENERGIEEFFIZIENZMASSNAHMEN IN BESTANDSGEBÄUDEN**

- Stefan Paa, BRK-Senioren-Wohn- und Pflegeheim Waldmünchen
- Armin Meißbauer, RENG Innovative Energien GmbH, Neustadt a. d. Donau

12.30 UHR **MITTAGSPAUSE**

13.40 UHR **EIGENSTROMVERSORGUNG ÜBER PHOTOVOLTAIK: RYGOL DÄMMSTOFFE**
Johann Bauer, Sonnenstrom Bauer GmbH & Co. KG, Kelheim

14.00 UHR **ZERTIFIZIERTE ENERGIEMANAGEMENTSYSTEME IN INDUSTRIE UND GEWERBE**
Markus Bscheck, MBEnergieeffizienz GmbH, Beratzhausen

14.25 UHR **GRÜNE KÜHLENERGIE AUS 20 METER TIEFE – SYSTEM „TERRA COOL“**
Oliver Denhardt, OM-Klebertechnik GmbH, Seligenporten

14.50 UHR **ENERGIEEFFIZIENZ UND ENERGIEWENDEN IM LAUFE DER GESCHICHTE**
Prof. Dr. Oliver Mayer, GE Global Research, München

15.15 UHR **ZUSAMMENFASSUNG UND AUSBLICK**

15.45 UHR **AUSKLANG IN DER AUSSTELLUNG**