

Kongress „Energieeffizienz in Gewerbe und Industrie“

- Prozessoptimierung und Einsatz effizienter & umweltfreundlicher Energietechnik -

Donnerstag, 8. Juli 2010

Die Energiekosten werden in vielen Unternehmen als relevanter Wettbewerbsfaktor eingestuft. Besonders energieintensive Unternehmen spüren die Steigerungen der Energiepreise in den letzten Jahren deutlich. Einstimmiges Ziel ist es deswegen, den Energieeinsatz zu minimieren und so die Energiekosten zu senken. Hierbei gibt es eine Fülle an möglichen Techniken und Maßnahmen, welche im Verlauf des Kongresses vorgestellt und diskutiert werden.

Im Rahmen des Kongresses wird gezeigt, wo die Energiefresser zu finden sind und durch welche Maßnahmen Energie effizient erzeugt und eingesetzt werden kann. Das Seminar richtet sich an Planer, Berater und Handwerksunternehmen, die den Unternehmen unterstützend bzw. bei der Umsetzung zur Seite stehen, sowie Entscheidungsträger, Techniker und Umweltbeauftragte aus den Unternehmen selbst, die Anregungen zu effizienter Energienutzung mit in ihren Betrieb mitnehmen möchten!

Tagungsort: Rhein-Main-Hallen, Rheinstr. 20, 65185 Wiesbaden

Tagungsgebühr: 220 €

Kongress im Rahmen der Energiemesse DENEX



Weitere Informationen unter www.tsb-energie.de und www.denex.info.

Kongress „Energieeffizienz in Gewerbe und Industrie“

- **Prozessoptimierung und Einsatz effizienter & umweltfreundlicher Energietechnik -**
Donnerstag, 8. Juli 2010

Programm

Moderation: Dipl.-Ing. (FH) Joachim Walter (TSB)

10:00 Empfang

10:15 Begrüßung und Einleitung

Dipl.-Ing. (FH) Joachim Walter (TSB)

10:30 Energieeffizienz in Industriebetrieben

Dr.-Ing. Rolf Diemer (Eproplan GmbH)

11:15 Effizientes Energiecontrolling für jedes KMU – Leitlinien für die Umsetzung –

Dipl.-Ing. (FH) Matthias Lisson (Simon Process Engineering GmbH)

12.00 *Mittagspause*

Stromanwendungen

13:00 Systemoptimierung bei elektrischen Antrieben

Prof. Dr. Markus Lauzi (TSB), Dipl.-Ing. (FH) Thorsten Jansohn (SEJ - Service & Engineering Jansohn)

14:00 Arbeitsplatzbeleuchtung mit LED – zielgerichtet und innovativ

Prof. Dr. Markus Lauzi (TSB), B.Sc. Andreas Scherer (TSB)

14.50 Solarstromanlagen auf Flachdächern

Jörg Staiger (Parabel AG)

15:00 *Pause*

Wärmeanwendungen

15:30 Das Plus-Energiebilanz-Haus der Werner & Mertz GmbH in Mainz

Nachhaltiges Energiekonzept für ein Verwaltungsgebäude

Thomas Giel (Innax Energie & Umwelt AG)

16.15 Wärmebereitstellung aus Abwärme

Dipl. Ing. Volkmar Schäfer (eta Energieberatung)

17:00 Weiter führende Informationen zu Fördermöglichkeiten / Abschlussdiskussion

Dipl.-Ing. (FH) Joachim Walter (TSB), Dipl.-Ing. (FH) Nina Rauth (TSB)

Gegen 17.15 *Ende der Veranstaltung*

Veranstalter



Transferstelle Bingen

Nina Rauth

Am Langenstein 21

55411 Bingen

www.tsb-energie.de

rauth@tsb-energie.de

Die Transferstelle Bingen befasst sich seit nunmehr 20 Jahre mit rationeller und regenerativer Energienutzung. Hierzu führt sie Projekte, Modellstudien sowie F&E-Vorhaben für Unternehmen, Energieversorger, Kommunen und öffentliche Einrichtungen durch. Die Kompetenzen erstrecken sich auf die Bereiche der Effizienztechnologien und der Einsatzmöglichkeiten regenerativer Energien. Dabei berät die TSB herstellerunabhängig. Der Focus unserer Arbeit liegt mit auf neuen innovativen Technologien, die das Potenzial haben, zu einer umweltfreundlichen Energieversorgung beizutragen.



REECO GmbH

Stefanie Hartlieb

Unter den Linden 15

72762 Reutlingen

www.energie-server.de

hartlieb@energie-server.de