

Kongress „Energieeffizienz in Gewerbe und Industrie“

- Wärme effizient erzeugen und einsetzen! -

3. Juli 2009

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. Dabei werden speziell die Wärmeanwendungen zur Bereitstellung von Heizwärme, Warmwasser oder Prozesswärme betrachtet. Besonderes Augenmerk liegt auf der rationellen Energienutzung und den Einsatzmöglichkeiten regenerativer Energien.

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!

Programm

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

10.00 Empfang & Begrüßung

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

10.15 Energiemanagement und -controlling

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

11.00 Energieeffizienz in Unternehmen – Von der Erzeugung bis zum Verbraucher Potenziale der Kraft-Wärme-Kopplung

Dr.-Ing. Rolf Diemer (Eproplan GmbH)

12.00 Mittagspause

13.00 Wärmeerzeugung mit Biomasse - Klimaschutz vom Kostenfaktor zum Aktivposten im Unternehmen

Jürgen Frisch (AGO AG)

13.45 Wärmeerzeugung mit regenerativen Energien II - Heizen mit Erdwärme

Ochsner Wärmepumpen GmbH

14.30 Pause

15.00 Mehrfachfunktionale Wärmerückgewinnungssysteme im Kontext zur EnEV 2009 und zum EEWärmeG

Dr.-Ing. Christoph Kaup (Herstellerverband RLT-Geräte e.V.)

15.45 Wärmebereitstellung aus Abwärme

Dipl.-Ing. Volkmar Schäfer (eta Energieberatung GbR)

16.30 Weiter führende Informationen zu Fördermöglichkeiten / Abschlussdiskussion

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

Gegen 16.45 Ende der Veranstaltung



Kongress im Rahmen der Energiemesse DENEX (www.denex.info)