

Termin und Ort

Mittwoch, 3. März 2010
Hochschule Zittau/Görlitz (FH), Theodor-Körner-Allee 16



Haus IV, Hörsaal-Gebäude

Teilnahmeentgelt

250 € zzgl. 19 % MwSt.
150 € zzgl. 19 % MwSt. (öffentliche Hand)
450 € zzgl. 19 % MwSt. (Aussteller, inkl. 1 Teilnehmer)

Tagungsleitung

Hochschule Zittau/Görlitz (FH), Fakultät Bauwesen
Prof. Dr.-Ing. Jörn Krimmling
Tel.: (03583) 611-649
E-Mail: j.krimmling@hs-zigr.de
Web: www.hs-zigr.de

Information und Anmeldung

AIK Akademie für Immobilienkompetenz
Dipl.-Ing. Bernd Landgraf
Cossebauder Str. 42/44, 01157 Dresden
Tel.: (0351) 4075853-0, -1, -5
E-Mail: info@aik-dresden.de
Web: www.aik-dresden.de

Hotelempfehlungen

Hotel Dreiländereck (3^{1/2} Sterne), EZ: 68 € inkl. Frühstück
www.hotel-dle.de (800 m entfernt)

Hotel Riedel (3 Sterne), EZ: 48 € inkl. Frühstück
www.hotel-riedel.de (1,2 Km entfernt)

Hotel Dresdner Hof (2^{1/2} Sterne), EZ: 46 € inkl. Frühstück
www.hotel-dresdner-hof.de (1,2 Km entfernt)

Hotel Schwarzer Bär (2^{1/2} Sterne), EZ: 42 € inkl. Frühstück
www.hotel-schwarzer-baer.de (6,2 Km entfernt)

FAX-Antwort

+49 (0) 351 40 75 85-39

Ich melde mich zur Veranstaltung:

**Energetechnisches Symposium der Hochschule Zittau/
Görlitz „Techniktrends für Nichtwohngebäude“**

verbindlich an und akzeptiere die unten stehenden Teilnahme-
bedingungen.

Firma

Vorname

Name

Straße/ Postfach

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Datum, Unterschrift

Teilnahmebedingungen

Die Anmeldung muss schriftlich bis spätestens einen Tag vor der Veranstaltung erfolgen. Mit der schriftlichen Bestätigung der Anmeldung durch die AIK kommt der Vertrag zustande. Die Anmeldung erfolgt auch durch persönliches Erscheinen am Veranstaltungstag. In diesem Fall erfolgt die Bestätigung, insofern freie Plätze verfügbar sind, durch AIK mündlich. Das Teilnahmeentgelt ist auf der Grundlage der durch AIK gestellten Rechnung und den darauf festgelegten Zahlungsmodalitäten zu entrichten. Eine kostenfreie Stornierung der Anmeldung ist bis 10 Tage vor der Veranstaltung möglich. Bei einer Stornierung innerhalb von 10 Tagen vor der Veranstaltung ist eine Aufwandspauschale von 50 % des Teilnahmeentgelts zu zahlen. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen. Erfolgt keine fristgemäße Stornierung ist das volle Teilnahmeentgelt zu zahlen. Aus Gründen, die AIK nicht zu vertreten hat oder bei zu geringer Teilnehmerzahl, können Veranstaltungen abgesagt werden. In diesem Fall werden die Teilnehmer sofort benachrichtigt und bereits gezahlte Teilnahmeentgelte werden zurückerstattet. Weitere Ansprüche gegen AIK bestehen nicht. Für alle aus dem Vertragsverhältnis entstehenden Streitigkeiten wird als Gerichtsstand Dresden vereinbart, soweit der Vertragspartner Vollkaufmann ist.



HOCHSCHULE
ZITTAU/GÖRLITZ
University of Applied Sciences

Energetechnisches
Symposium

Techniktrends für Nichtwohngebäude



Wissenstransfer
Forschung – Entwicklung – Anwendung

AIK Akademie für Immobilienkompetenz

Anliegen

Die Nachhaltigkeit und Energieeffizienz von Gebäuden stellen zukünftig die wichtigsten Entwicklungs- und Anwendungsfelder für gebäudetechnische Innovationen dar.

Das Symposium stellt ausgewählte Technikrends zur Erzeugung, Speicherung und Nutzung von Energie in Verbindung mit baulichen Gebäudelösungen und energieoptimiertem Gebäudebetrieb vor.

Im Vordergrund steht der Wissenstransfer zwischen Forschern, Entwicklern und Anwendern zur Verbreitung zukunftsfähiger Techniklösungen in der Anwendung.

Programm

09:30 – 09:40 Uhr

Eröffnung des Symposiums

Prof. Dr.-Ing. Jörn Krimmling, Hochschule Zittau/Görlitz (FH)

09:40 – 10:10 Uhr

„Technologietrends in der Luft- und Kältetechnik“

Prof. Dr.-Ing. Uwe Franzke
ILK Institut für Luft- und Kältetechnik gGmbH, Dresden

10:10 – 10:40 Uhr

„Effizienter Wärmepumpen-Einsatz für Nichtwohngebäude“

Dr.-Ing. Karsten Böhm (angefragt)
Bosch Thermotechnik GmbH, Wetzlar

10:40 – 11:10 Uhr

„Technisch-wirtschaftliche Analyse solarer Langzeit-Wärmespeicherung“

Dipl.-Ing. Dirk Mangold
Steinbeis Forschungsinstitut für solare und zukunftsfähige thermische Energiesysteme, Stuttgart

11:10 – 11:40 Uhr

Kaffeepause

11:40 – 12:10 Uhr

„Kühlen mit Salzlösungen“

Dr. Andreas Hauer
Bayerisches Zentrum für angewandte Energieforschung e. V., Garching bei München

12:10 – 12:40 Uhr

„Neue Systeme zur dezentralen Lüftung und Klimatisierung großer Gebäude“

Dipl.-Ing. Falk Schiesser
TROX GmbH, Vertriebsleiter Systeme, Neukirchen-Vluyn

12:40 – 13:10 Uhr

„Wärmetauscher zur Unterstützung der energieeffizienten Klimatisierung von Nichtwohngebäuden auf der Basis des LowEx-Ansatzes“

Prof. Dr. rer. nat. Matthias Hoffmann
Westfälische Hochschule Zwickau (FH)

13:10 – 14:10 Uhr

Mittagspause

14:10 – 14:40 Uhr

„OASE-Tools zur Betriebsdiagnose – Praxisbeispiele aus der Betriebsoptimierung“

Dipl.-Phys. Ruth David
Ebert-Ingenieure GmbH & Co. KG
Competence Center Forschung und Entwicklung, München

14:40 – 15:10 Uhr

„Gebäudetechnische Energieoptimierung von großflächigen Geschäftsgebäuden am Beispiel von Autohäusern“

Dipl.-Ing. Alexander Kraus
ifn Anwenderzentrum GmbH, Lauchhammer

15:10 – 15:40 Uhr

Kaffeepause

15:40 – 16:10 Uhr

„Nachhaltige Schulsanierung – Projektvorstellung“

Prof. Dr.-Ing. Jens Bolsius
Hochschule Zittau/Görlitz (FH)

16:10 – 16:40 Uhr

„Energetische und wirtschaftliche Bewertung der Passivhausbauweise auf der Basis eines Monitoring-Projektes“

Prof. Dr.-Ing. Jörn Krimmling
Hochschule Zittau/Görlitz (FH)



Monitoring-Objekt: Sport-Haus Timm

„1. Sächsisches Geschäftshaus in Passivhausbauweise“

16:40 Uhr

Ende des Symposiums

Begleitende Ausstellung

Hersteller von Gebäudeenergietechnik präsentieren innovative Technologien und Produkte:

- Heizungs-, Lüftungs- und Kältetechnik
- Solartechnik
- Wärmepumpentechnik
- Gebäudeautomationstechnik