



Verbindliche ANMELDUNG - Fachtagung - Leuchtturmprojekte im energieeffizienten Bauen

bitte bis spätestens 14.01.2011 per Post, Fax oder
Internet an die Bauakademie Sachsen schicken.

Name, Vorname:

Name, Vorname:

Anschrift:

.....

Telefon:

Fax:

E-Mail:

bitte ankreuzen!

Wir sind Mitglied im Bauindustrieverband
Sachsen/Sachsen-Anhalt e. V.

Wir sind Mitglied im Sächsischen
Baugewerbeverband e. V.

Wir sind Mitglied bei Mitveranstalter:

- Möchten Sie mehrere Mitarbeiter anmelden, bitten wir Sie dieses Formular entsprechend zu kopieren.
- Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt.
- Nach Eingang der verbindlichen Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung, die gleichzeitig Anmeldebestätigung ist.

Stempel / Unterschrift

Mit Ihrer Unterzeichnung stimmen Sie der Datenschutzerklärung und den
Teilnahmebedingungen zu.

Bitte abtrennen!



Teilnehmerkreis

Architekten, Bauingenieure, Energieberater, Bausachverständige, Meister, Baustoffhersteller, Studierende und Bauwissenschaftler, Mitarbeiter aus Bauträgergesellschaften und Bauverwaltungen, Wohnungsbau- gesellschaften und Immobilienverwaltungen, Planer, Bauleiter und Poliere auf dem Gebiet der Wärmedämm- arbeiten bzw. des Fassadenbaues und der Tür- bzw. Fenstermontage

Teilnehmergebühr

150,00 € für Nichtmitglieder
115,00 € für Mitglieder/Mitarbeiter des/der:
Bauindustrieverbandes Sachsen/
Sachsen-Anhalt e. V.,
Sächsischen Baugewerbeverbandes e. V.,
Bauindustrieverbandes Berlin-
Brandenburg e. V.
Mitveranstalter und Behörden

(inkl. Unterlagen, Mittagessen, Getränke, Pausenkaffee)

Teilnahmebedingungen

unter www.bauakademie-sachsen.de

Termin

26. Januar 2011, 08:45 bis 17:00 Uhr

Ort

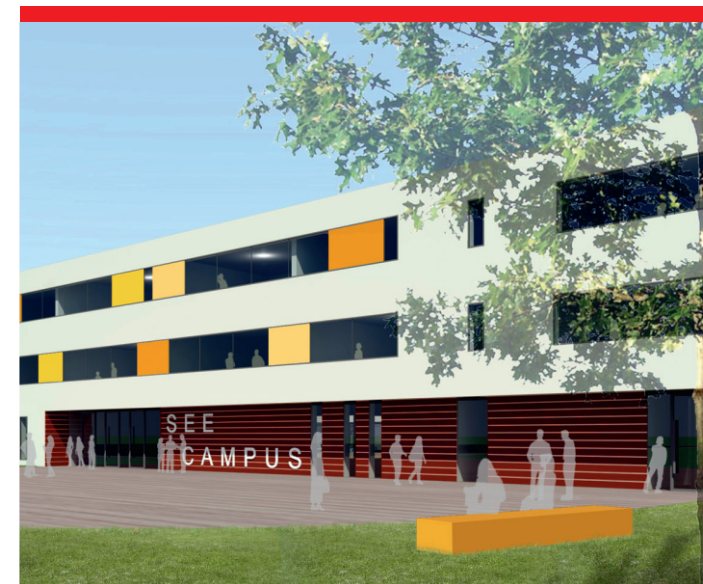
BASF Schwarzheide GmbH
Kulturhaus, Schipkauer Str. 1
01986 Schwarzheide

Leitung

Dipl.-Ing. Ulrich Werner, MBA
Direktor Bauakademie Sachsen
Neuländer Straße 29, 01129 Dresden
Tel.: 0351 7957497-13, Fax.: 0351 7957497-19
E-Mail: info@bauakademie-sachsen.de

Datenschutz

Die von Ihnen erhobenen personenbezogenen Daten werden von der Bauakademie Sachsen gespeichert und ausschließlich nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen genutzt und verarbeitet. Unsere Mitarbeiter sind auf Datenschutz, Verschwiegenheit und Geheimhaltung verpflichtet. Die Nutzung, Verarbeitung und Übermittlung Ihrer Daten erfolgt nur in dem für die Weiterbildung notwendigen Umfang. Soweit notwendig erfolgt eine Weitergabe der Daten an die ÜAZ's, den Bauindustrieverband Sachsen/Sachsen-Anhalt e. V. oder den Sächsischen Baugewerbeverband e. V. Darüber hinaus findet die Weitergabe an Dritte ohne Information nicht statt.



Schwarzheide 26.01.2011

Leuchtturmprojekte im energieeffizienten Bauen

Fachtagung der Bauakademie Sachsen mit:



Die Veranstaltung wird als Fortbildung z.B. durch die
Architektenkammer Sachsen anerkannt.

Zielstellung

Leuchtturmprojekte weisen den Weg in die Zukunft des Bauens. Sie zeichnen sich durch innovative Gebäude- und Energiekonzepte, hocheffiziente Energiespeicherung und den Einsatz moderner Technologien und Materialien aus. In ihnen werden zukunftsweisende Ideen in die Praxis überführt, wobei deren Nachahmung und Verbreitung befördert wird.

Als eines von insgesamt 10 und einziges Leuchtturmprojekt in den neuen Bundesländern hat der „SeeCampus Niederlausitz“ eine überregionale Bedeutung und bildet einen thematischen Schwerpunkt der Fachtagung. Neben Informationen über das Gebäude sowie über die Planung und Ausführung der Bauleistung können sich die Teilnehmer im Rahmen einer Besichtigung von der Qualität dieses Leuchtturmprojektes überzeugen und Anregungen für eigene Bauvorhaben gewinnen.

Darüber hinaus werden in den Fachvorträgen vielfältige Einzelaspekte energieeffizienten Bauens beleuchtet, praktische Erfahrungen vermittelt und wegweisende Technologie- und Materialentwicklungen vorgestellt.

Die Fachtagung richtet sich sowohl an Bauherren, Architekten und Bauingenieure, Ausführende und Mitarbeiter aus Hochschulen und Universitäten und möchte den fachübergreifenden Dialog zwischen allen Beteiligten befördern.

Programm

08:45 Anmeldung / Tagungsunterlagen / Kaffeebuffet

Moderation

Dipl.-Ing. Architekt Olaf Reiter

09:15 Begrüßung

Siegurd Heinze

Landrat Landkreis Oberspreewald-Lausitz

Dr. Karl Heinz Tebel

Vorsitzender der Geschäftsführung BASF

Schwarzheide GmbH

Programm

09:30 Großvolumige Passivhäuser weltweit

- heutiger Stand
- Entwicklungen und Tendenzen
- Potentiale
- Beispiele

Univ. Prof. Dr. Wolfgang Feist
Universität Innsbruck/ Bauphysik
und Passivhaus Institut Darmstadt

10:30 Leuchtturmprojekte: Schlüsselkomponenten Energieeffizienz und Nachhaltigkeit

- Strukturelle Ansätze
- Qualitative Merkmale
- Gebäudebeispiele

Dr. Günter Löhnert
Solidar Planungswerkstatt

11:00 Anlagentechnik, Lüftungskonzepte und Brandschutz von Passivhausgroßprojekten

- Besonderheiten von Passivhausgroßprojekten aus haustechnischer Sicht
- Lösungsansätze
- praktische Beispiele
- Erfahrungen für Planung und Ausführung
- Entwicklungen und Tendenzen

Dipl.-Ing. Andreas Nordhoff
IBN Passivhaus-Technik
Institut für Bauen und Nachhaltigkeit

11:40 Diskussion und nachfolgend Mittagspause

Moderation

Dipl.-Ing. Architekt Dietmar Herklotz

12:30 Große Passivhäuser

- Besonderheiten von Passivhausgroßprojekten
- Erfahrungen und Möglichkeiten
- Spielräume aus energetischer Sicht

Dipl.-Ing. Architekt Stefan Oehler
Werner Sobek Frankfurt GmbH & Co. KG

13:00 Zertifizierung von Passivhäusern nach DGNB

Dipl.-Ing. Architekt Stefan Oehler
Werner Sobek Frankfurt GmbH & Co. KG

13:15 Wärmebrücken und Simulation

Dr.-Ing. Rudolf Plagge
Institut für Bauklimatik der TU Dresden

Programm

13:45 Moderne Baumaterialien für mehr Energieeffizienz in Gebäuden

- verbesserte Wärmedämmstoffe
 - Latentwärmespeicher
 - funktionale Pigmente
 - zukunftsweisende Materialentwicklungen
- Dipl.-Ing. Margit Pfundstein
BASF SE
European Construction Competence Center

14:15 Vakuumdämmungen in der baupraktischen Anwendung

- Potentiale und Besonderheiten
 - Einsatzgebiete
 - Erfahrungen aus der Praxis
 - Hinweise für Planung und Ausführung
- Dr. Ulrich Heinemann
ZAE Bayern

14:45 Kaffeepause

15:00 Das Leuchtturmprojekt „SeeCampus Niederlausitz“

- Aufgabenstellung
 - Partner
 - Ausschreibung als PPP-Projekt mit Planung, Bau, Betrieb, Finanzierung und Verpflegungsleistungen
 - Vorgaben zum energetischen Standard
- Siegurd Heinze
Landrat des Landkreises Oberspreewald-Lausitz

Architektur und Ausführung

- am PPP-Projekt beteiligte Unternehmen
 - die architektonische Lösung
 - Auswirkungen der Passivhausanforderungen auf die Planung und den Bau des Gebäudes
- Dipl.-Ing. M.Sc. Mirko Förster, Projektleiter
PPP SeeCampus Niederlausitz GmbH
Bad Hersfeld
Dipl.-Ing. Matthias Bracke, Architekt
pbr Planungsbüro Rohling AG Jena

16:00 Besichtigung SeeCampus Niederlausitz

17:00 Ende

Mit freundlicher Unterstützung durch den Förderverein SeeCampus Schwarzheide-Lauchhammer e. V.