

# 16. Bundesweite Sonnenhaus-Intensivseminar für Architekten, Planer, Energieberater und Handwerker

**Freitag 25. Juni 2010 Freiberg (Sachsen)**



Veranstaltungsort: Hotel Brander Hof  
Am Markt 4  
09618 Brand-Erbisdorf (Nähe Freiberg)  
Tel. 037322/550, Mail: info@hotel-brander-hof.de

Teilnahmegebühr: Nichtmitglieder: 190,40 € brutto (160 € netto),  
Mitglieder (im Verein Sonnenhaus-Institut): 95,20 € brutto (80 € netto),  
Angestellte / Berater von Mitgliedsfirmen: 130,90 € brutto (110 € netto),

Bitte beachten:  
Teilnahmegebühr inklusive Kaffee, Imbiss, Seminarunterlagen.

In der Teilnahmegebühr nicht enthalten: Mittagessen, Übernachtung.  
Unterkünfte werden durch das Sonnenhaus-Institut auf Wunsch organisiert.

Anzahl der Teilnehmer: **max. 40 Personen**

Rückfragen: Bei Fragen zum Seminar wenden Sie sich direkt an das Sonnenhaus-Institut unter 0941 - 30795396 (Mo-Fr 8.30-11.30 Uhr) oder per Mail [peru@sonnenhaus-institut.de](mailto:peru@sonnenhaus-institut.de).

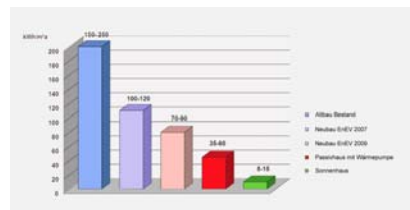
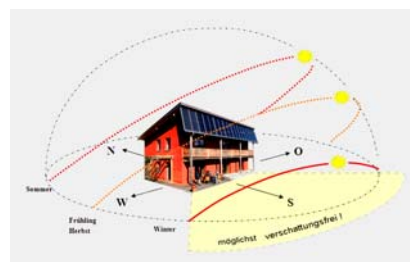
## Programm

- 8.30 – 9:00 Uhr** Stehempfang mit Kaffee und Einchecken zum Seminar
- 9:00 Uhr** Begrüßung durch Peter Rubeck (GF Sonnenhaus-Institut)
- 9:15 Uhr** Sonnenhaus-Partner Solifer Solardach GmbH stellt sich vor



### 9.45 Uhr Georg Dasch Dipl.-Ing. (FH) Architekt „Das Sonnenhaus“

- Energieversorgung am Wendepunkt
- Darstellung und Bewertung verschiedener Heizsysteme
- Heizen mit elektrischen Wärmepumpen - eine kritische Betrachtung
- Grundzüge und Vorteile des Solaren Bauens
- Solar-Simulation und die Auswirkungen auf den Markt
- Das Sonnenhaus
- Das Passivhaus
- Das Sonnenhaus mit 100 % solarem Deckungsgrad
- Vom (K)Altbau zum Sonnenhaus
- Solare Heizkonzepte mit 100% solarem Deckungsgrad
- Diskussion zum Vortrag

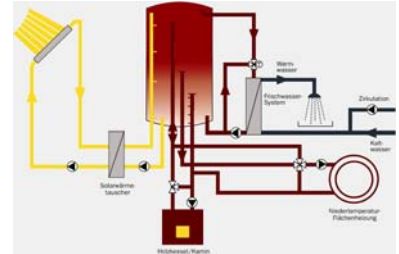


## 11.45 bis 12.45 Uhr Mittagspause

### 12.45 Uhr Wolfgang Hiltz, Dipl.-Ing. (FH)

#### „Solar- und Heizungstechnik im Sonnenhaus“

- Funktionsschema für weitgehend solar beheizte Gebäude
- Solaranlage: Dimensionierung, Orientierung, solarer Deckungsgrad
- optimierte Speicherbewirtschaftung
- Hauptkomponenten einer Sonnenhaus-Heizung:
  - Großflächen-Sonnenkollektor
  - Solartank
  - wohnraumbeheizte Zentralheizungsöfen
  - Flächenheizung
- Montagehinweise und Anlagenbeispiele



## 14:45 Uhr Kaffeepause und Imbiss

### 15.00 Uhr Andreas Schuster, Dipl.-Ing. Wirtschaftsingenieur

#### „Gibt es einen Markt für Sonnenhäuser?“

- Positionierung und Marketingkonzept
- Kosten und Wirtschaftlichkeit
- Zielgruppenanalyse und Argumentation
- WARUM baut WER ein Sonnenhaus und WIE spreche ich ihn an?

## 17.00 Uhr *Exkursion* mit Reisebus

- Führung zum **ENERGETIKhaus100@basis** in Freiberg, Fertigstellung im Sommer 2009
- **Fa. Solifer Solardach GmbH** in Freiberg, Systemanbieter für Sonnenwärme
- Führung zum Kollektorstand der **TU Bergakademie Freiberg**

Ende der Veranstaltung ca. 20.00 Uhr in Freiberg



Die *Sonnenhaus-Intensivseminare* 2010 werden *gesponsert* durch die Jenni Energietechnik AG, die HELMA Eigenheim AG und die Fa. Lorenz GmbH&CO Behälter- und Apparatebau KG.

Kooperationspartner vor Ort: Solifer Solardach GmbH

# Seminar-Anmeldung / Informationsanforderung

## Sonnenhaus-Intensivseminar Freiberg (Sachsen)

### am 25.06.2010



Bitte pro Teilnehmer ein Formular ausfüllen:

|                        |  |
|------------------------|--|
| (Titel), Vorname, Name |  |
| Firma                  |  |
| Branche                |  |
| Funktion in der Firma  |  |
| Anschrift              |  |
| Telefon-Durchwahl      |  |
| Email-Adresse          |  |
| oder Fax-Nummer:       |  |

**Anmeldung bis spätestens 18. Juni 2010 an die Faxnummer 08649 – 986534.**

Die Anmeldung gilt mit **Zahlungseingang** des Kursbeitrages **bis 18. Juni 2010:**

Nichtmitglieder: 190,40 € brutto (160 € netto), Mitglieder (im Verein Sonnenhaus-Institut): 95,20 € brutto (80 € netto), Angestellte / Berater von Mitgliedsfirmen: 130,90 € brutto (110 € netto),

Bankverbindung: Sparkasse Straubing-Bogen, Kto-Nr. 323 550, BLZ 742 500 00.

Wir behalten uns vor, bei kurzfristiger Absage eines Teilnehmers bis zu 50% der Gesamtkosten einzubehalten. Bei Ausfall des Kurses wegen zu geringer Teilnehmerzahl erhalten Sie den vollen Betrag selbstverständlich umgehend zurück.

**Bitte zutreffendes ankreuzen:**

|  |
|--|
| <p><b>Teilnahme am Sonnenhaus-Seminar (25.06.2010) Freiberg</b></p> <p><input type="radio"/> Ich reise mit eigenem PKW an</p> <p><input type="radio"/> Ich reise mit dem Zug an</p> <p><input type="radio"/> und bitte um Abholung (hierzu Ankunftszeit angeben)</p> <p><input type="radio"/> Ich kann bei diesem Seminar nicht teilnehmen, möchte aber über weitere Veranstaltungstermine informiert werden.</p> <p><input type="radio"/> Ich habe grundsätzliches <b>Interesse an einer Mitgliedschaft</b> im Sonnenhaus-Institut und bitte um nähere Informationen.</p> |
|--|

Die Sonnenhaus-Intensivseminare 2010 werden gesponsert durch

die Jenni Energietechnik AG, die HELMA Eigenheim AG und die Fa. Lorenz GmbH&CO Behälter- und Apparatebau KG.

Kooperationspartner vor Ort: Solifer Solardach GmbH