



Beton Marketing Ost GmbH / Guido Erbring

## Das Passivhaus – Die Zukunft oder Leben in der Thermoskanne?

Haus der Wirtschaft Baden-Württemberg, Stuttgart  
25. Oktober 2010



FORUM ZUKUNFT  
**ENERGIE**



Beton Marketing Ost GmbH / Guido Erbring



Verlag Bau + Technik GmbH

Organisationsbüro: FOR UM ZUK Un FT En Er GIE  
c/o Akademie der Ingenieure AkadIng GmbH  
Gerhard-Koch-Straße 2, 73760 Ostfildern  
Telefon 0711 79 48 22-21, Telefax 0711 79 48 22-23  
kontakt@forum-zukunft-energie.de, www.forum-zukunft-energie.de

## Unsere Partner



**Ingenieurkammer  
Baden-Württemberg**  
Zellerstraße 26, 70180 Stuttgart  
Telefon 0711 64 97 10  
Telefax 0711 64 97 129  
info@ingkbw.de  
www.ingkbw.de



**Wirtschaftsministerium  
Baden-Württemberg**  
Theodor-Heuss-Straße 4, 70174 Stuttgart  
poststelle@wm.bwl.de  
www.wm.baden-wuerttemberg.de



**Informationszentrum Energie**  
Theodor-Heuss-Straße 4, 70174 Stuttgart  
Telefon 0711 1232588  
info@energie-aber-wie.de  
www.energie-aber-wie.de



**Architektenkammer  
Baden-Württemberg**  
Danneckerstraße 54, 70182 Stuttgart  
Telefon 0711 21960  
Telefax 0711 2196101  
www.akbw.de



**Akademie der Ingenieure  
AkadIng GmbH**  
Gerhard-Koch-Straße 2, 73760 Ostfildern  
Telefon 0711 79 48 22 21  
Telefax 0711 79 48 22 23  
www.akademie-der-ingenieure.de



**Beton Marketing Süd GmbH**  
Gerhard-Koch-Str. 2+4, 73760 Ostfildern  
Telefon 0711 3 27 32 - 215  
Telefax 0711 3 27 32 - 202  
www.beton.org

## Absender

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

Vorwahl, Rufnummer

E-Mail

Bitte  
ausreichend  
frankieren

Akademie der Ingenieure AkadIng GmbH  
FOR UM ZUK Un FT En Er GIE  
Gerhard-Koch-Straße 2

73760 Ostfildern

## neue Seminarreihe

### Akademie der Ingenieure. Ihr Partner für Fort- und Weiterbildung

Passivhaus – Die Zukunft oder  
Leben in der Thermoskanne?

### Datum der Veranstaltung

25.10.2010

10:00 Uhr bis 17:30 Uhr

### Kongressort

Haus der Wirtschaft  
Baden-Württemberg  
Bertha-Benz-Saal  
Willi-Bleicher-Straße 19  
70174 Stuttgart

Anfahrt unter:

[www.hausderwirtschaft.de/  
anfahrt/214011.html](http://www.hausderwirtschaft.de/anfahrt/214011.html)

### Kostenbeitrag

190,- Euro

zzgl. 19 % MwSt. (36,10 Euro)



Architekt Rainer Graf

### Veranstalter

Wirtschaftsministerium  
Baden-Württemberg

Ingenieurkammer  
Baden-Württemberg

Akademie der Ingenieure  
AkadIng GmbH

Beton Marketing Süd GmbH

### Ideelle Partner

Energetikom – Energiekompetenz  
und Ökodesign e. V.

Architektenkammer  
Baden-Württemberg  
Kammerbezirk Stuttgart

### Das Passivhaus – Die Zukunft oder Leben in der Thermoskanne?

Ein Passivhaus bietet hohen Wohnkomfort bei niedrigem Energieverbrauch. Die Wärme von Personen, technischen Geräten und der Sonne reicht fast vollständig aus, um das Gebäude warmzuhalten. Vor allem die optimale Wärmedämmung und ein Lüftungssystem mit hoch-effizienter Wärmerückgewinnung machen das möglich. Ökologisches Bauen bietet insgesamt viele Vorteile, die Sie mit einem Passivhaus perfekt nutzen können.



Architekt Rainer Graf

Nach nun ca. 15 Jahren Praxiserfahrung mit Passivhäusern haben sich der Begriff und der Baustandard in Deutschland etabliert. Ängste und Verunsicherung schwinden immer mehr, Behaglichkeit, Wohnqualität und kalkulierbare Nebenkosten stehen immer stärker im Vordergrund.



Stefan Schilling Fotografie

Allein in Deutschland existieren mittlerweile über 12.000 Wohnungen, Büros, Schulen und andere Gebäude, die im Passivhaus-Standard errichtet wurden.



Stefan Schilling Fotografie

Betrachtet man die Richtlinie zur Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden, so wird in wenigen Jahren der Passivhaus-Standard bzw. sogar der Plusenergie-Standard in allen EU-Mitgliedstaaten umzusetzen sein.

## Kongressprogramm

### 10:00 Uhr: Eröffnung des kongresses

Vertreter der Veranstalter

### 10:05 Uhr: Begrüßung

Ministerialdirigent Karl Greißing  
Wirtschaftsministerium  
Baden-Württemberg



Architekt Günter Limberger

### 10:15 Uhr: Einführung ins Thema – Ausblick und momentane Situation des Passivhauses

Dipl.-Ing. (FH) Architekt  
Roland Matzig

### 11:00 Uhr: Vergleich: EnEV-Standard – Passivhausstandard

Dipl.-Ing. Architekt  
Thomas Sternagel

### 11:45 Uhr: Kaffeepause

### 12:00 Uhr: Passivhausstandard im nichtwohngebäude am Beispiel eines Fitnessstudios

Dipl.-Ing. Architekt  
Günter Limberger

### 12:45 Uhr: Mittagspause

### 13:45 Uhr: Passivhaus- erstellung mit Beton

Dipl.-Ing. (FH) Alfred Rauhut,  
Beratender Ingenieur  
für Bauwesen, Ingenieurbüro  
Rauhut, Königsbrunn

### 14:30 Uhr: Passivhausstandard in der Sanierung

Dipl.-Ing. (FH) Architekt  
Rainer Graf

### 15:15 Uhr: kaffee- und kommunikationspause

### 15:30 Uhr: Wärmebrücken- vermeidung im Passivhaus

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil.  
Wolfgang M. Willems,  
Technische Universität Dortmund

### 16:15 Uhr: Wirtschaftlichkeit eines Passivhauses

Dipl.-Ing. Architekt Till Schaller

### 17:00 Uhr: Podiumsdiskussion und Beantwortung der im Voraus gestellten Fragen

Vertreter der Referenten

### 17:30 Uhr: Ende des kongresses

## Anmeldung

- Ich nehme am FORUM ZUKUNFT ENERGIE  
im Haus der Wirtschaft in Stuttgart am 25. Oktober 2010  
um 10:00 Uhr mit \_\_\_\_\_ Personen teil.

Namen der Teilnehmer:

---

---

---

---

---

---

- Leider ist mir/uns die Teilnahme nicht möglich.

Stempel / Unterschrift

**Organisationsbüro: fOrum Z u Ku NfT ENER GIE**  
c/o Akademie der Ingenieure AkadIng GmbH,  
Gerhard-Koch-Straße 2, 73760 Ostfildern  
Telefon 0711 79 48 22-21, Telefax 0711 79 48 22-23  
kontakt@forum-zukunft-energie.de, www.forum-zukunft-energie.de

