

Passivhaus - Wohngebäude – Neubau und Sanierung

Mit der Verschärfung der EnEV 2012 wird die derzeit gültige Wärmeschutzverordnung um weitere 30% nach unten korrigiert. Dann ist der Einbau einer Lüftungsanlage in jedem Fall notwendig. Es ist nun wirtschaftlich sinnvoll, den nur noch kleinen Schritt bis zum Passivhaus zu gehen, weil im Gegenzug die Heizungsanlage entfallen bzw. deutlich reduziert werden kann.

Das Passivhaus wird zum Stand der Technik, den jede Architektin und jeder Architekt beherrschen muss. Das Seminar liefert dazu das notwendige Handwerkszeug von den Grundlagen über den Neubau bis hin zur Sanierung. Es beinhaltet die praktische Vorführung des Blower Door Testes und schließt mit der Besichtigung eines Passivhauses ab.

Ablauf:

09:00 – 10:30 Uhr	Passivhaus Neubau Grundlagen und Beispiele <i>Dipl.-Ing. O. Reiter</i> <i>Freier Architekt BDA, Dresden, AK Energiesparendes und ökologisches Bauen AKS</i>
10:30 – 11:00 Uhr	Pause
11:00 – 11:45 Uhr	Praktische Vorführung: Blower Door Messung und Infrarotmessung <i>Dipl.-Ing. H. Scheibe, Infrarot-Messtechnik Scheibe, Dresden</i>
11:45 – 12:30 Uhr	Sanierung mit Passivhauskomponenten <i>Dipl.-Ing. D. Herklotz, Freier Architekt, Dresden</i>
12:30 – 13:00 Uhr	Pause
13:00 – 13:45 Uhr	Sanierung mit Passivhauskomponenten <i>Dipl.-Ing. D. Herklotz, Freier Architekt, Dresden</i>
13:45 – 14:30 Uhr	Passivhaus Böhmisches Straße: Projektvorstellung <i>Dipl.-Ing. S. Lukanek, Architekturbüro h.e.i.z.Haus, Dresden</i>
15:00 – 16:30 Uhr	Exkursion Passivhaus Böhmisches Straße <i>Dipl.-Ing. S. Lukanek, Architekturbüro h.e.i.z.Haus, Dresden</i>

Termin:	Freitag, 05.11.2010, 09:00 – 16:30 Uhr
Ort:	HAUS DER ARCHITEKTEN, Goetheallee 37, 01309 Dresden
Anmeldung:	Akademie der Architekten, Dipl.-Ing. I. Niese, Goetheallee 37, 01309 Dresden
Referenten:	Dipl.-Ing. Olaf Reiter, Freier Architekt BDA, Dresden, AK Energiesparendes und ökologisches Bauen AKS, Dipl.-Ing. Holger Scheibe, Infrarot-Messtechnik Scheibe Dresden, Dipl.-Ing. Dietmar Herklotz, Freier Architekt Dresden, Dipl.-Ing. Steffen Lukanek, Architekturbüro h.e.i.z.Haus Dresden
Moderation:	Dipl.-Ing. O. Reiter, Freier Architekt BDA, AK Energiesparendes und ökologisches Bauen AKS Tel.: 0351/31746-28, Fax: 0351/31746-30, E-Mail: niese@aksachsen.org , www.aksachsen.org
Gebühr:	€ 72,- für Mitglieder AKS, IKS und deren Mitarbeiter, Mitarbeiter öffentlichen Dienst € 36,- für arbeitslose Architekten und Ingenieure, Studenten € 108,- für Gäste