

PRESSEMITTEILUNG 93 vom 25.11.2010
Plus-Energie-Haus

Adventsbesuch im Plus-Energie-Haus

In der Adventszeit ist das Plus-Energie-Haus auf dem Georgsplatz bis zum 20.12. in der Regel dienstags bis sonntags, 11 bis 18 Uhr für alle interessierten Besucher geöffnet. Sie können sich dort zum energieeffizienten Bauen beraten lassen und innovative Technologien von der Wärmepumpe bis hin zur Fassaden-Solaranlage zum Anfassen erleben. Jeweils um 16 Uhr gibt es einen öffentlichen Vortrag, am Wochenende zusätzlich auch um 11.30. An einigen Tagen ist das Haus aufgrund von Veranstaltungen nur eingeschränkt geöffnet. Alle Öffnungszeiten und Veranstaltungstermine werden tagesaktuell auf www.peh-hannover.de bekanntgegeben.

Auf einen Blick:

Montag, 29.11.: gantztägig geschlossen

Dienstag, 30.11.: 11-14 Uhr geöffnet

Mittwoch, 1.12.: gantztägig geschlossen

Donnerstag, 2.12.: 11-16 Uhr geschlossen, ab 18 Uhr öffentlicher Infoabend zum Baugebiet zero:e-Park

Freitag, 3.12.: 11-14 Uhr geöffnet

Sonnabend, 4.12.: gantztägig geöffnet, Führungen um 11.30 und 16 Uhr

Sonntag, 5.12.: gantztägig geöffnet, Führungen um 11.30 und 16 Uhr

Bildunterschriften:

Plus-Energie-Haus 1: Das Plus-Energie-Haus auf dem Georgsplatz lädt auch während der Adventszeit zum Besuch ein. (Quelle: Klimaschutzagentur)

Plus-Energie-Haus 2: Das Betreuerteam heißt in der Vorweihnachtszeit Besucher im Plus-Energie-Haus auf dem Georgsplatz willkommen. (Quelle: Klimaschutzagentur)

Wünschen Sie mehr Informationen oder Fotos?
E-Mail: i.meyer@klimaschutzagentur.de
Tel.: 05 11 -616 23995, Fax: -975
Iris Meyer, Kommunikation

PRESSEMITTEILUNG 93 vom 25.11.2010
Plus-Energie-Haus

Über das Plus-Energie-Haus

Mit dem Plus-Energie-Haus informiert die Bundesregierung über zukunftsweisende Möglichkeiten des energiesparenden Bauens. Das als transportabler und vollfunktionstüchtiger Leichtbau konzipierte Haus gewann 2007 den international renommierten Solar-Decathlon-Wettbewerb in Washington. Das Bundesbauministerium übernahm die Schirmherrschaft über den deutschen Beitrag und unterstützte das Projekt im Rahmen der Forschungsinitiative „Zukunft Bau“. Das Plus-Energie-Haus ist ein vergrößerter Nachbau des Siegerhauses.

Durch die Verwendung neuester Technologien produziert das Gebäude mehr Energie, als es verbraucht. Alle Außenwände, das Dach sowie die Fenster sind hochwärmedämmend. Wärmespeicher in Form von Phasenwechselmaterialien (Phase Change Materials/PCM) sorgen für ein ausgeglichenes Raumklima im Haus. Sie nehmen die solar und intern gewonnene Wärme auf und geben sie zeitversetzt wieder ab. Moderne Haustechnik minimiert den Energiebedarf. Die Stromversorgung erfolgt über Photovoltaik-Module auf dem Dach. Der so erzeugte und nicht vom Gebäude genutzte Strom wird ins Netz eingespeist. Zur Warmwassererzeugung sind zusätzlich Flachkollektoren in das Dach integriert.

Wir danken unseren Partnern und Sponsoren!

Kooperations-
partner
Hannover



Niedersächsisches Ministerium
für Umwelt und Klimaschutz



e-on | Avacon



Sparkasse
Hannover

Sponsoren

STIEBEL ELTRON
Technik zum Wohlfühlen

BASF
The Chemical Company

ENERGATEL
MORE WINDOW - MORE ENERGY - MORE LIFE

EnBW

MERKLE
Holzhaus

SIMPSON
Strong-Tie

**PROJEKT
HOLZBAU**

KNAUF

SCHOTT
solar



BOSCH
Technik fürs Leben

SMA

sunways
Photovoltaic Technology

EVONIK
INDUSTRIE

**DORN
BRÄCHT**

GEBERIT

hager



ISOVER

toi

WAGO

OSRAM

DURAVIT

Wünschen Sie mehr Informationen oder Fotos?
E-Mail: i.meyer@klimaschutzagentur.de
Tel.: 05 11 -616 23995, Fax: -975
Iris Meyer, Kommunikation