

**Anmeldung zur Tagung
„Die energetische Zukunft
des Wohngebäudebestands
– Modelle, Szenarien und Monitoring“**

31. Mai 2012
IWU-Haus, Darmstadt

Firma _____

Name _____

Vorname _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

E-Mail _____

Unterschrift _____

per Fax oder E-Mail bis spätestens
Freitag, 18. Mai 2012 an:

Institut Wohnen und Umwelt (IWU)
Ines Nowak
Rheinstraße 65, 64295 Darmstadt
Tel. 06151 / 29 04-65,
Fax: 06151 / 2904-97
E-Mail: i.nowak@iwu.de

Fortbildung

Mitglieder der Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen können für die Teilnahme 5 Fortbildungspunkte erhalten.

Die Ingenieurkammer Hessen erkennt 5 Unterrichtseinheiten für Nachweisberechtigte Wärmeschutz und Bauvorlagenberechtigte an.

Teilnahmegebühr

75 € (ermäßigt 30 €)

Darin eingeschlossen:
Kopien der Vortragsunterlagen, Kaffee, Tee und Imbiss in der Mittagspause.

Stand: 09-05-2012



Arbeitskreis Energieberatung

48. Tagung



National Event

Die energetische Zukunft des Wohngebäudebestands – Modelle, Szenarien und Monitoring

**am Donnerstag,
dem 31. Mai 2012**

**Institut Wohnen und Umwelt,
Darmstadt**

FORSCHUNGSINITIATIVE
ZukunftBAU



Gegenstand der Veranstaltung wird die Frage sein, wie in den unterschiedlichen Bereichen des Wohngebäudebestands langfristig eine Minimierung des Verbrauchs an fossilen Energien erreicht werden kann. Neben den inhaltlichen Aussagen werden auch methodische Fragestellungen thematisiert wie die Möglichkeiten zur Typisierung und Klassifizierung von Gebäude- und Versorgungssystemen, die Beschaffung von Informationen über Umsetzungsraten der Modernisierung, die tatsächlichen Verbrauchswerte und erzielten Einsparungen und die Festlegung von Rahmenbedingungen für Szenarien.

Programm

09:30 Beginn der Tagung

09:30 Begrüßung

09:40 *Tobias Loga, IWU - Institut Wohnen und Umwelt*
Gebäudetypologie - Werkzeug zur Klassifizierung, Veranschaulichung, Datenstrukturierung, Modellbildung
 Neufassung der deutschen Wohngebäudetypologie im Rahmen des EU-Projekts TABULA

10:20 Kaffeepause

10:50 *Nikolaus Diefenbach, IWU - Institut Wohnen und Umwelt*
Basisdaten und Szenarien für den Klimaschutz im Wohngebäudebestand

11:35 *Nils Thamling, Andreas Kemmler Prognos AG*
Energieszenarien für ein Energiekonzept – Implikationen für den Wohngebäudebestand

12:10 *Peter Mellwig, ifeu - Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH*
Restriktionen für den Wärmeschutz bei der Bestandssanierung

12:45 *Mittagspause*

13:30 *für Interessierte: 60er-Jahre Bürogebäude modernisiert mit Passivhaus-Komponenten - Führung durch das IWU-Haus (Margrit Schaeede und Michael Hömer, IWU)*

13:50 *Dietmar Walberg, Arbeitsgemeinschaft für zeitgemäßes Bauen, Kiel*
Typische Energieverbrauchskenwerte deutscher Wohngebäude
 Zusammenhang von Verbrauchskennwerten mit typologischen Merkmalen und dem energetischen Modernisierungszustand

14:30 *Uwe Bigalke, dena - Deutsche Energie-Agentur GmbH*
Energiebedarf und -verbrauch: Welche Einsparung bringt eine energetische Sanierung tatsächlich?
 Auswertungen aus dena-Modellvorhaben und der dena-Energieausweisdatenbank

15:15 *Tobias Loga, IWU - Institut Wohnen und Umwelt*
Ambitionierte Ziele nachprüfbar machen – Ansätze für ein kontinuierliches Monitoring des Gebäudebestands

15:30 *Ausklang*
 – Kontakte Knüpfen bei Kaffee & Kuchen

16:00 Ende der Tagung

*im Anschluss (16:00 bis 18:00)
 Treffen des Informationskreises "Energiepass & Monitoring" (gesonderte Einladung)*

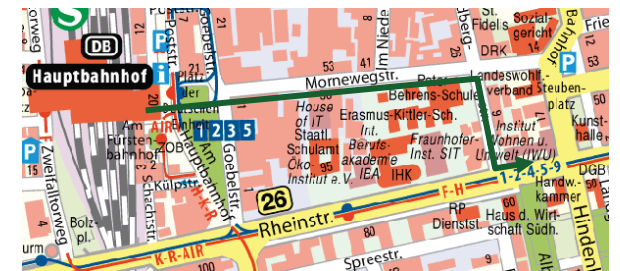
Veranstaltungsort

IWU-Haus
 Rheinstraße 65
 64295 Darmstadt



Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Vom Ausgang des Hauptbahnhofs gehen Sie geradeaus in die Mornewegstraße, dann rechts in die Feldbergstraße und wieder links in die Rheinstraße (ca. 10 Minuten zu Fuß).



Anreise mit dem PKW über A5 bzw. A67

Vom Autobahnkreuz Darmstadt gelangen Sie über die Abfahrt Stadtmitte direkt auf die Rheinstraße. An der Kunst- und Ausstellungshalle Darmstadt biegen Sie links ab. Parkmöglichkeiten gibt es am Steubenplatz direkt hinter der Kunst- und Ausstellungshalle.