



zukunft haus

Energie sparen. Wert gewinnen.

„zukunft haus“ - Kongress 2009: Strategien für Energieeffizienz.

24. – 25. November 2009, Kosmos, Berlin.

Programmübersicht.

1. Kongresstag – Dienstag, 24. November 2009

9.00 – 10.00	Einlass und Registrierung		
10.00 – 12.30	Plenum 1		
	Perspektiven für mehr Energieeffizienz – politische und ökonomische Strategien		
12.00	Podiumsdiskussion		
12.30 – 14.00	Mittagspause		
14.00 – 16.00	Fachforum 1a	Fachforum 1b	Fachforum 1c
	Energieeffizienz für Kommunen – Chancen und Potenziale	Effizienzmärkte erschließen – Perspektiven zur Steigerung der Nachfrage	Mietwohnungsbau – Rahmenbedingungen für wirtschaftliche Effizienzsanierungen
16.00 – 16.30	Kaffeepause		
16.30 – 18.30	Fachforum 2a	Fachforum 2b	Fachforum 2c
	Energieeffizienz für Kommunen – Strategien und Instrumente	EnEV 2009 – neue Perspektiven für Fachakteure	Mehr Energieeffizienz im Mietwohnungsbau – Handlungsempfehlungen und ihre Anwendung
ab 19.00	Abendempfang im „Stadtbad Oderberger“		

2. Kongresstag – Mittwoch, 25. November 2009

9.30 – 11.15	Plenum 2		
	Überzeugende Energiedienstleistungen – Schlüssel zum Durchbruch in der Bestandssanierung?		
11.15 – 11.45	Kaffeepause		
11.45 – 13.30	Fachforum 3a	Fachforum 3b	
	Effizienzpotenziale moderner Fassaden bei Wohngebäuden	Integrierte Gebäudekonzepte für Nichtwohngebäude	
13.30 – 15.00	Mittagspause		
15.00 – 16.30	Fachforum 4a	Fachforum 4b	
	Effiziente Wärmeversorgung und erneuerbare Energien in Wohngebäuden	Innovative Gebäudetechniken für große Gebäude	

1. Kongresstag.

Dienstag, 24. November 2009

10.00 – 12.30

Plenum 1:	Perspektiven für mehr Energieeffizienz – politische und ökonomische Strategien Moderator: Thomas Bade	11.00	Die ökonomische Seite des Klimaschutzes – Chancen der wachsenden Märkte nutzen Karsten Löffler, Head of Operations & Projects der Allianz Climate Solutions GmbH
10.00	Marktchancen für Energieeffizienz – national und international Stephan Kohler, Vorsitzender der Geschäftsführung, dena	11.30	Herausforderungen und Lösungsstrategien für mehr Energieeffizienz in Kommunen Peter Götz MdB, kommunalpolitischer Sprecher der CDU/CSU-Bundestagsfraktion
10.30	Energieeffizienzstrategien der Bundesregierung PSts Jan Mücke, Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung	12.00	Podiumsdiskussion
		12.30 – 14.00	Mittagspause

14.00 – 16.00 Parallele Fachforen

Fachforum 1a:	Energieeffizienz für Kommunen – Chancen und Potenziale	14.50	Keine Nachfrage ohne Förderung? Bedeutung und Perspektiven der KfW-Kredite Markus Schönborn, KfW Bankengruppe
14.00	Den Grundstein legen – wie kann kommunale Energiepolitik zum Erfolgsfaktor werden? Boris Palmer, Oberbürgermeister der Stadt Tübingen	15.15	Effizienz- und Klimapotentiale von Erdgas in der Bestandsmodernisierung: Der Beitrag von Erdgastechnologien zur Erreichung der Klimaziele Bernhard Funk, Initiative Erdgas pro Umwelt GbR
14.25	Herausforderung „Energieeffiziente Kommune“ – Potenziale und Handlungsansätze Bernd Düsterdiek, Deutscher Städte- und Gemeindebund e.V.	15.40	Diskussion
14.50	Kommunen in der Hauptrolle – regionale Energieeffizienz und europäische Klimapolitik Karlheinz Oehler, Bürgermeister der Gemeinde Wiernsheim	Fachforum 1c:	Mietwohnungsbau – Rahmenbedingungen für wirtschaftliche Effizienzsanierungen
15.15	Fördermöglichkeiten der KfW für Energieeffizienz im öffentlichen Gebäudebestand mit Blick auf die Anforderungen der EnEV 2009 Sabine Großmann, KfW Bankengruppe	14.00	Wettbewerbsfaktor Energieeffizienz – Erfolgchancen für Unternehmen Florian Jaeger und Kalle Greven, McKinsey & Company, Inc.
15.40	Diskussion	14.25	Markt, Staat, Recht und Demografie – Rahmenbedingungen für die Wohnungswirtschaft Michael Neitzel, InWIS GmbH
Fachforum 1b:	Effizienzmärkte erschließen – Perspektiven zur Steigerung der Nachfrage	14.50	Wirtschaftlichkeit energetischer Maßnahmen – Bericht aus dem Modellvorhaben „Niedrigenergiehaus im Bestand“ Eberhard Hinz, Institut Wohnen und Umwelt (IWU)
14.00	Nachfrage nach Energieeffizienz – Schlüssel für mehr Klimaschutz Udo Sieverding, Verbraucherzentrale NRW	15.15	Marktvorteile durch energetische Sanierungen – ein Bericht aus der Vermietersicht Lutz Freitag, GdW Bundesverband deutscher Wohnungs- und Immobilienunternehmen e.V.
14.25	Marktplatz Energieeffizienz – Maßnahmen zur Steigerung der Nachfrage Christian Stolte, dena	15.40	Diskussion
		16.00 – 16.30	Kaffeepause

16.30 – 18.30 Parallele Fachforen

Fachforum 2a: Energieeffizienz für Kommunen – Strategien und Instrumente

16.30 Gute Planung ist die beste Strategie – integrierte Klimaschutzkonzepte
Hans Hertle, Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, ifeu

16.55 Sich messen und trotzdem an einem Strang ziehen – Benchmark kommunaler Klimaschutz
Ulrike Janssen, Klima-Bündnis

17.20 Mit Energieeffizienz auf Erfolgskurs – Steuerung kommunaler Klimaschutzprojekte
Dr. Hans-Wolf Zirkwitz, Umweltamt Heidelberg

17.45 Kommunale Energieoffensive – effiziente Umsetzung durch Energiemanagement
Marion Dammann, Bürgermeisterin der Stadt Lörrach

18.10 Diskussion

Fachforum 2b: EnEV 2009 – neue Perspektiven für Fachakteure

16.30 EnEV 2009 – Status und Zukunftsperspektiven des Ordnungsrechts
Wolfgang Ornth, Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung

16.55 Die EnEV 2009 in der Praxis – was ändert sich bei der Sanierung?
Rainer Feldmann, Energie und Haus

17.20 Sicher arbeiten mit der EnEV 2009 – „Konzept für ein Informationsportal energetische Gebäudebilanzierung“
Romy Reichenberger, dena

17.45 Zuverlässige Werkzeuge für Planer – die Gütegemeinschaft für Softwareprodukte zur DIN V 18599
Heiko Winkler, Institut für angewandte Informatik im Bauwesen, IAIB e.V.

18.10 Diskussion

Fachforum 2c: Mehr Energieeffizienz im Mietwohnungsbau – Handlungsempfehlungen und ihre Anwendung

16.30 Fundierte Entscheidungsgrundlage – Portfolioanalyse in der Praxis
Michael Neitzel, InWIS GmbH

16.55 Abgestimmte Sanierungsstrategien – für jedes Gebäude die richtige Maßnahme
Dr. Alfred Kerschberger, RK Stuttgart
Architekten und Ingenieure

17.20 Standardisierte Modernisierungsankündigungen – ein Instrument für mehr Transparenz
Lukas Siebenkotten, Deutscher Mieterbund e.V.

17.45 Vom Gebäude zur Siedlung – Sanierung von Großwohnsiedlungen
Jochen Kellermann, Gesobau AG

18.10 Diskussion

19.00 Abendempfang im „Stadtbad Oderberger“

2. Kongresstag.

Mittwoch, 25. November 2009

9.30 – 11.15

Plenum 2: Überzeugende Energiedienstleistungen – Schlüssel zum Durchbruch in der Bestandssanierung?

9.30 Tempomacher für die Bestandssanierung – Markthemmnisse beseitigen
Moderator: Thomas Bade
Thomas Kwapich, dena

9.55 Kompetenzen bündeln – Marktpartnerschaften für kostengünstiges Sanieren
Dr. Burkhard Schulze Darup, Architekten/ ARGE Faktor 10

10.20 Qualitätsverbesserung durch Baunetzwerke – Erfahrungen und Empfehlungen
Martin Sambale, energie- und umweltzentrum allgäu, eza!

10.45 Standardisierung der Sanierungsprozesse – Grundlage für mehr Energieeffizienz?
Folkmer Rasch, Faktor 10 GmbH

11.15 – 11.45 Kaffeepause

11.45 – 13.30 Parallele Fachforen

Fachforum 3a: Effizienzpotenziale moderner Fassaden bei Wohngebäuden

- 11.45** **Wärmedämmende Materialien für die Gebäudehülle – ein Rundgang der Möglichkeiten**
Dr. Roland Gellert, Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V., FIW
- 12.05** **Die luftdichte Gebäudehülle – Herausforderung in der Sanierung**
Torsten Bolender, Fachverband Luftdichtheit im Bauwesen e.V., FLiB
- 12.25** **Kupfer und andere NE-Metalle für mehr Effizienz bei Dachdeckung- und Gebäude technik**
Dr. Burkhardt Lehmann, KME Germany AG & Co. KG / „Metalle pro Klima“
- 12.45** **Vom Einzelprodukt zum Gesamtsystem – Vorfertigung in der energetischen Sanierung**
Florian Lichtblau, Lichtblau Architekten
- 13.05** **Diskussion**

Fachforum 3b: Integrierte Gebäudekonzepte für Nichtwohngebäude

- 11.45** **High Tec Low Tec No Tec – Fassaden zwischen Kunst und Effizienz**
Georg Gewers, Gewers & Pudewill, GPAI GmbH
- 12.05** **Stand und Perspektiven der Wärme- und Kältespeicherung in Gebäuden**
Dr. Lena Schnabel, Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE
- 12.25** **Neue Fassadenkonzepte – Tageslichtsysteme und BIPV**
Dr. Frank Schneider, Okalux GmbH
- 12.45** **Die Null-Heizkosten-Schule – Ergebnisse einer Machbarkeitsstudie**
Prof. Dr. Thomas Lechner, Fachhochschule Kaiserslautern
- 13.05** **Diskussion**
- 13.30 – 15.00** **Mittagspause**

15.00 – 16.30 Parallele Fachforen

Fachforum 4a: Effiziente Wärmeversorgung und erneuerbare Energien in Wohngebäuden

- 15.00** **Energieversorgung für energieeffiziente Gebäude**
Prof. Dr. Oschatz, Institut für Technische Gebäudeausrüstung Dresden, ITG
- 15.20** **Kontrollierte Lüftung in Bestandsgebäuden – neue Möglichkeiten**
Jens Grundt, GMW – Ingenieurbüro GmbH
- 15.40** **Impulse für die Sanierung des Gebäudebestands neue Technik, neue Produkte**
Dr. Stephan Ramesohl, E.ON Ruhrgas AG
- 16.00** **Auf die richtige Einstellung kommt es an – Einsparungen durch hydraulischen Abgleich**
Dr. Kati Jagnow, delta-q
- 16.20** **Diskussion**

Fachforum 4b: Innovative Gebäudetechniken für große Gebäude

- 15.00** **Heißer Sommer – kühles Büro: Energieeffiziente Klimakonzepte**
Dr. Andreas Hauer, Bayerische Zentrum für Angewandte Energieforschung e.V., ZAE Bayern
- 15.20** **Erneuerbare Energien in großen Gebäuden**
Manfred Greis, Viessmann Werke GmbH & Co. KG
- 15.40** **Monitoring mit System – Einsparpotenziale im Gebäudebetrieb**
Stefan Plessner, Technische Universität Braunschweig
- 16.00** **Preisverleihung des GreenBuilding Award**
- 16.20** **Diskussion**
- 16.30** **Ende der Veranstaltung**