



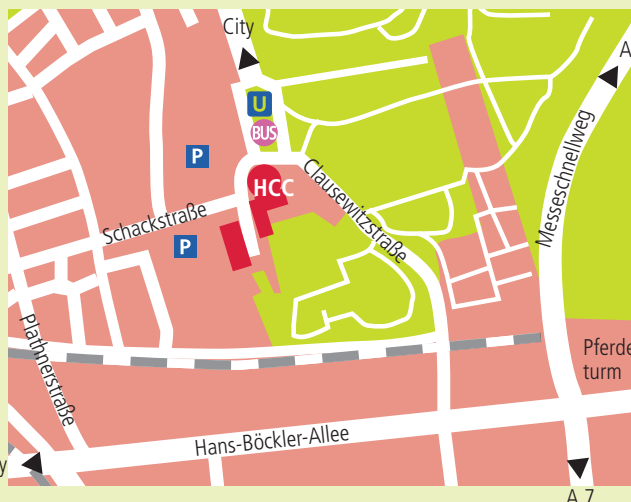
Fachausstellung zur EffizienzTagung 2010: Produkte und Dienstleistungen



EffizienzTagung Bauen+Modernisieren

**19. und 20. November 2010
im Hannover Congress Centrum (HCC)
mit begleitender Fachausstellung
und internationalem Workshop**

Tagungsprogramm



Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Ab Hannover-Hbf. fahren die Buslinien 128 und 134 (beide Richtung Peiner Straße) direkt zum HCC. Alternativ: ab Hbf. mit der Stadtbahn Linie 10 (Richtung Aegidientorplatz) bis Aegidientorplatz, umsteigen in Stadtbahn Linie 11 (Richtung Zoo), von dort direkt zum Hannover Congress Centrum.

Anreise mit Pkw

Laut Skizze; ausreichend Parkplätze sind vorhanden.

Tagungsbüro

Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH
Fon +49(0)5044 975-20, E-Mail: bildung@e-u-z.de

weitere Informationen: www.effizienztagung.de

Verschaffen Sie sich bei der begleitenden Fachausstellung einen Überblick über aktuelle Lösungen zum energieeffizienten Bauen und Modernisieren. Die Ausstellung findet vom 19. bis 20. November räumlich eng verzahnt mit der Tagung statt. Regionale Firmen und bundesweite Anbieter präsentieren Systeme, Werkstoffe, Produkte und Verfahren, mit denen sich der Energiebedarf von Gebäuden drastisch senken und der Wohnkomfort steigern lässt. Die Fachausstellung bietet zusätzlich zur EffizienzTagung eine gute Gelegenheit für den Austausch mit Experten. Veranstalter der Ausstellung ist das Energie- und Umweltzentrum am Deister – e-u[z].

Im Rahmen der EffizienzTagung bieten wir Herstellern und Dienstleistern insgesamt rund 500 Quadratmeter Ausstellungsfläche für Firmenpräsentationen an. Mit einem Messestand können Sie dem fachkundigen Teilnehmer- und Referentenkreis Ihr Unternehmen, Ihre Produkte und Ihre Dienstleistungen vorstellen. Mehr als 300 Fachbesucher aus dem gesamten Bundesgebiet sowie aus anderen europäischen Ländern werden zur diesjährigen Veranstaltung erwartet: Architekten, Bauingenieure, Energieberater, Planer und Handwerker. Damit nimmt die EffizienzTagung bundesweit einen Spitzenplatz bei den für die Branche relevanten Foren ein.

Anmeldeschluss für Aussteller ist der 30. Oktober 2010. Eine frühzeitige Anmeldung wird empfohlen, da die verfügbare Ausstellungsfläche begrenzt ist.

Kontakt für Aussteller und Anmeldung

Margareta Hollmann
Fon +49(0)5044 975-22
Fax +49(0)5044 975-66
E-Mail: hollmann@e-u-z.de



3. EffizienzTagung Bauen+Modernisieren

Praxisnahe Informationen über innovative Lösungen und aktuelle Trends

Das Feld der Gebäude-Energieeffizienz entwickelt sich dynamisch. Das veranschaulicht gegenwärtig die novellierte, im Juli 2010 in Kraft getretene EU-Gebäuderichtlinie. Wie geht es nun mit der konkreten Umsetzung weiter? Direkte Antworten auf die wesentlichen Fachfragen liefert die **3. EffizienzTagung Bauen und Modernisieren**, die Ihnen ein Forum zu hochaktuellen Themen aus der Energieberatungspraxis bietet. Neben der neu gefassten EU-Gebäuderichtlinie stehen die Weiterentwicklung der Energieeinsparverordnung (EnEV) sowie Konzepte und Verfahren zur energetischen Modernisierung im Fokus. Gezeigt wird außerdem, wie anspruchsvolle Architektur und Energieeffizienz miteinander vereinbar sind.

Bei der diesjährigen EffizienzTagung wollen die Veranstalter, das Energie- und Umweltzentrum am Deister – e.u.z. und der energy-Fonds proKlima, mit einem internationalen Workshop den Anfragen aus den EU-Mitgliedsstaaten entsprechen. Erstmals auf der Agenda steht außerdem ein Workshop zu Energieeffizienzmaßnahmen bei erhaltenswerten Fassaden. Die begleitende **Fachausstellung** richtet sich jetzt ausschließlich an Branchentätige und informiert über Produkte, Werkstoffe sowie neue technische Systeme zum energieeffizienten Bauen und Modernisieren.

Fachleute wie **Energieberater, Architekten, Bauingenieure, Planer oder Handwerker** tauschen sich auf der EffizienzTagung intensiv zu aktuellen Themen aus und erhalten kompakte Informationen, Tipps und Insiderwissen aus der Praxis für die Praxis. Der interaktive Ansatz kennzeichnet die Tagung: Offene Fragen lassen sich im direkten Gespräch mit den kompetenten Referenten umgehend klären. Nutzen Sie unser bundesweit herausragendes Fachforum zum Dialog mit Experten aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft.

Tagungsprogramm Freitag 19. November 2010

9:30	Begrüßung Bernd Rosenthal, Geschäftsführer Energie- und Umweltzentrum am Deister		
	Grußworte Region Hannover: Prof. Dr. Axel Priebis, Umweltdezernent Region Hannover Landeshauptstadt Hannover: Bernd Strauch, Bürgermeister		
	Plenarvorträge*		
10:00	Lessons from the UK on the role of eco retrofit Prof. Anne Power		
10:45	Neufassung der EU-Gebäuderichtlinie und Umsetzung in Deutschland Dr. Alexander Renner		
11:30	Ausstellungsbesuch + Kaffeepause		
12:00	Anspruchsvolle Architektur und Energieeffizienz Olaf Reiter		
12.45	Kurz-Vorträge		
	Zukunftsweisende Weiterbildungskonzepte , Gabi Schlichtmann – Solarinitiative München: 300 MW_p auf den Dächern einer Großstadt , Michael König – Heizungsoptimierung nach 24-Stunden-Analyse , Günter Wolter – Lüftungssysteme in der energetischen Gebäudesanierung – Neue Lösungskonzepte für die Luftverteilung , Harry Haas – Frankfurt spart Strom , Dr. Werner Neumann – Wie überzeuge ich Bewohner? Energieeinsparungskampagnen für Eigner/Bewohner , Marjo Kroese – Energetische Sanierung von 14 Wohngebäuden auf Neubau-Niveau , Lutz Mertens		
13:15	Ausstellungseröffnung , Ausstellungsbesuch + Lunchbuffet		
	Workshops (3 Parallelveranstaltungen)		
	Hottgenroth-Forum	Haustechnik	Energieberater-Praxis*
15:30	Erste Ergebnisberichte aus der DIN V 18599-Gütegemeinschaft Frank Richert, Pressesprecher der 18599-Gütegemeinschaft	Effiziente Wärmeverteilung im Mehrfamilienhaus mit dezentralen Wohnungsstationen und Mini-Durchlauferhitzer Thomas Geck	Das dena-Gütesiegel Effizienzhaus: Standardisierung und Qualitätssicherung für energieeffiziente Wohnhäuser Christiane Coressel
16:00	Das KfW-Effizienzhaus mit effizienter Anlagentechnik – Besonderheiten bei der Planung von Wärmepumpen Michael Penning	Primärenergiefaktoren für Fernwärmesysteme Ingo Voigts	Energetische Modernisierung von Gründerzeitbauten Thomas Dittert
16:30	Ausstellungsbesuch + Kaffeepause		
17:00	Heizen zum Nulltarif mit der Sonne? – Was ist bei der Planung von solaren Großanlagen zu beachten? Georg Zieglertrum	Beispiele für Effizienz-Verbesserungen bei der Anfangsoptimierung und Langzeit-Ertragsbewertung von Wärmeversorgungsanlagen Dr. Klaus Vanoli	Akustische Schwachstellen bei der Sanierung von Wohngebäuden – Bestandsaufnahme und Optimierungsmöglichkeiten Andreas Drechsler
17:30	Die kontrollierte Wohnungslüftung und das effiziente Gebäude. Ein untrennbares Paar Frank Kirchgaeßer	Studie des Fraunhofer IBP: Dezentrales Pumpensystem spart durchschnittlich 20 % an Heizenergie Jürgen Resch	Dreifachsporthalle – Evaluation und Nachbetreuung Pia Regner
18:00	Ende der Workshops		



Impressionen der EffizienzTagung 2009



Wie unterschiedlich die Rolle der Energieeinsparverordnung von Experten eingeschätzt wird, veranschaulichte die 2. Effizienz-Tagung mit der Podiumsdiskussion „EnEV 2009 – 2012 – 2015: Chancen und Stolpersteine“.



Rund 300 Fachleute aus ganz Deutschland nahmen im November 2009 an der EffizienzTagung Bauen und Modernisieren teil.



Vertiefende Workshops bieten Gelegenheit zum fachlichen Austausch.

Tagungsprogramm Samstag 20. November 2010

Workshops (3 Parallelveranstaltungen)

	Bauphysik	Energieberater-Praxis	Internationaler Workshop*
9:00	Erreichung einer guten Luftdichtheit bei großen Gebäuden Paul Simons	Mit welchem (Mehr)-Aufwand wird ein Passivhaus zum KfW-Effizienzhaus 40? Matthias von Oesen	Vorstellung der IPHA – International Passive House Association Angela Espenberger und Sarah Mekjian
9:30	Innendämmung – besser als ihr Ruf. Langzeitmessungen an fünf Innendämmsystemen Wilfried Walther	Energetische Sanierung im Netzwerk Ulrike Kohls	Firmaren – Ein strategisches Modell für finanzielle und gemeinnützige Vorteile der Energieinvestitionen bei Wohnungsgesellschaften Bert Weevers
10:00	Umnutzung einer denkmalgeschützten Schule zum KfW-Effizienzhaus: Aufwand-Nutzen-Grenzen! Jan Balkowski	Online-Monitoring zur Sicherstellung energetischer Zielwerte in der Baupraxis Jörg Orthjohann	Retrofit of low rent semi-detached ex council houses Charlie Baker
10:30	Ausstellungsbesuch + Kaffeepause		
	Workshop Erhaltenswerte Fassaden	Energieberater-Praxis	Internationaler Workshop*
11:00	Sanierung einer denkmalgeschützten Arbeiterwohnsiedlung mit hochwertigen Dämmstoffen Dr. Werner Neumann	Energienachweis nicht eingehalten – was tun? Bedeutung und Beurteilung von Abweichungen bei energetischen Nachweisen Martin Oswald	Vergleich von Innendämmungen an einer denkmalgeschützten Wohnanlage (Hohenzollernhöfe) André Zaman
	Altersgerechtes Bauen		
11:30	Generationen übergreifendes Mehrfamilien-Passivhaus mit Holz-Vorhangfassade Christoph Deimel	Baubegleitung durch Sachverständige: Haftungsrisiken und Vertragsgestaltung bei energetischer Sanierung Elke Schmitz	Eco House-Concepts in UK and examples from Bristol/SW George Ferguson
	EnEV und Nachhaltigkeit		
12:00	Zertifizierungen nach DGNB und LEED im Kontext bestehender Bewertungsmethoden nach EnEV/DIN V 18599 – Nachweise grüner Gebäude als neue Arbeitsfelder für Energieexperten Martin Kusic	Energetische Modernisierung mit Wärmenetz für 300 Wohneinheiten Jens Grundt	Bauen für die Zukunft – Das Plus-Energie-Haus Bernd Dietrich Blome
12:30	Ausstellungsbesuch + Lunchbuffet + Exkursion zum Plus-Energie-Haus		
	Plenarvorträge*		
15:00	EnEV der Zukunft – Klimaschutzfahrplan für alle Gebäude Dr. Werner Neumann		
15:45	Klimaneutralität im Gebäudebestand bis 2050 – Vision oder Notwendigkeit Dr. Burkhard Schulze Darup		
16:30	Ende der Tagung		

* mit deutsch-englischer Simultanverdolmetschung

Fax-Anmeldung

+49(0)5044 975-66

Bitte in Blockschrift ausfüllen bzw. ankreuzen. Für jeden Teilnehmer bitte ein Formular verwenden (Formular ggf. kopieren).

Ich melde mich verbindlich zur **EffizienzTagung Bauen und Modernisieren** des eu-[z] und des enercity-Fonds *proKlima* im Hannover Congress Centrum an.

Zutreffendes bitte ankreuzen!

- Teilnahme** am 19./20. November 2010 **zum Normalpreis**
- Teilnahme** am 19./20. November 2010 **zum Frühbucherpreis** (nur bei Anmeldung und Zahlung bis 26. September 2010)
- Teilnahme am Abendprogramm** am 19. November 2010
- Ich habe **Interesse am Abendprogramm** am 19. November 2010. Bitte schicken Sie mir nähere Informationen an meine unten angegebene E-Mail-Adresse.
- Ich reise am 18. November 2010 an und möchte am **„Come together“** ab 20 Uhr teilnehmen.

Frau Herr

Name/Vorname _____

Firma/Institut _____

Straße/Postfach _____

Land-PLZ/Ort _____

Telefon/Fax _____

E-Mail _____

Die Anmeldebedingungen erkenne ich ausdrücklich an.

Ort/Datum _____

Unterschrift _____

Veranstalter

Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH, Bereich Bildung, Bernd Rosenthal, D-31832 Springe, Fon +49(0)5044 975-20, Fax +49(0)5044 975-66, E-Mail: bildung@e-u-z.de, Internet: www.e-u-z.de

proKlima – Der enercity-Fonds, Glockseestraße 33, D-30169 Hannover Fon +49(0)511 430-1970, Fax +49(0)511 430-2170, E-Mail: proklima@enercity.de, Internet www.proklima-hannover.de

Zimmerreservierung

Hotel- und Privat-Zimmer können Sie über Hannover Tourismus Service +49(0)511 12345555, über www.HRS.de oder andere Internet-Portale buchen.

Anmeldung Tagungsbüro

Teilnehmer melden sich bitte mit nebenstehendem Anmeldeformular an – per Fax: +49(0)5044 975-66 oder per Post: Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH, Sabine Schneider, Zum Energie- und Umweltzentrum 1, D-31832 Springe

Anmeldebedingungen

Die Teilnehmergebühr (inkl. Servicepauschale für Getränke, Mahlzeiten und Tagungsband) beträgt für beide Tage 199,- € netto (236,81 € inkl. 19 % MwSt.) bzw. 179,- € netto (213,01 € inkl. 19 % MwSt.) für Frühbucher. Der Frühbucherpreis gilt nur bei Anmeldung und Zahlung bis zum 26. September 2010. Konditionen für Studenten auf Anfrage.

Come together am 18. November 2010, 20 Uhr auf Selbstzahler-Basis.

Abendessen mit Unterhaltungsprogramm am 19. November 2010: 19,90 € netto (23,68 € inkl. 19 % MwSt.).

Anmeldeschluss ist der 12. November 2010.

Nach Anmeldung erhalten Sie Anmeldebestätigung, Anfahrtskizze und Rechnung. Abmeldungen müssen schriftlich erfolgen. Bei Abmeldungen bis 21 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir grundsätzlich eine Bearbeitungsgebühr von 60,- € inkl. 19 % MwSt. 20 bis 8 Tage vor Veranstaltungsbeginn sind 70 % der Teilnahmegebühr zu zahlen. Nach dieser Frist bzw. bei Nichterscheinen ist die volle Teilnahmegebühr gemäß Rechnung zu zahlen. Maßgebend ist der Posteingangsstempel. Es ist möglich, nach Absprache einen Ersatzteilnehmer zu benennen. Muss die Veranstaltung aus besonderen Gründen abgesagt werden, erfolgt sofortige Benachrichtigung. In diesem Fall besteht nur die Verpflichtung zur Rückerstattung der bereits gezahlten Teilnahmegebühr. In Ausnahmefällen behalten wir uns den Wechsel von Dozenten und/oder Änderungen im Programmablauf vor. In jedem Fall beschränkt sich die Haftung ausschließlich auf die Teilnahmegebühr.

Kooperationspartner



Referentinnen und Referenten

Baker, Charlie, URBED (Urbanism Environment Design), Birmingham, GB • **Balkowski, Jan**, Trinity Consulting, Uetze, D • **Blome, Bernd Dietrich**, TU Hamburg-Harburg, Hamburg, D • **Dittert, Thomas**, DR-Architekten, Hannover, D • **Deimel, Christoph**, Deimel Oelschläger Architekten Partnerschaft, Berlin, D • **Drechsler, Andreas**, Hochschule für Technik, Stuttgart, D • **Espenberger, Angela** und **Mekjian, Sarah**, IPHA International Passive House Association, Darmstadt, D • **Haas, Harry**, Helios Ventilatoren GmbH & Co., Villingen-Schwenningen, D • **Ferguson, George**, Ferguson Mann Architects, Bristol, GB • **Geck, Thomas**, Delta Systemtechnik GmbH, Celle, D • **Grundt, Jens**, GMW-Ingenieurbüro GmbH, Hannover, D • **König, Michael**, K. GROUP GmbH, München, D • **Kohls, Ulrike**, Kanzlei Kohls & Schmitz, Bremen, D • **Kusic, Martin**, Kusic Engineering/mp London-Berlin, D • **Mertens, Lutz**, Institut für wirtschaftliche Ölheizung e.V., Hamburg, D • **Neumann, Werner, Dr.**, BUND Arbeitskreis Energie, Altenstadt, D • **Ortjohann, Jörg**, Ingenieurbüro Regenerative Energietechnik, Köln, D • **Oswald, Martin**, AIBAU Aachener Institut für Bauschadensforschung und angewandte Bauphysik, Aachen, D • **Coessel, Christiane**, Deutsche Energie-Agentur (dena), Berlin, D • **Power, Anne**, Professor of Social Policy, London School of Economics, London, GB • **Regner, Pia**, ING+ARCH, Ehingen • **Reiter, Olaf**, Reiter Architekten BDA, Dresden, D • **Renner, Alexander, Dr.**, Bundesministerium für Verkehr, Bau u. Stadtentwicklung, Berlin, D • **Resch, Jürgen**, WILO SE, Dortmund, D • **Schlichtmann, Gabi**, target GmbH, Hannover, D • **Schmitz, Elke**, Kanzlei Kohls & Schmitz, Bremen, D • **Schulze Darup, Burkhard, Dr.**, Schulze Darup & Partner – Architekten, Nürnberg, D • **Simons, Paul**, Ingenieurgemeinschaft Bau+Energie+Umwelt, Springe, D • **Vanoli, Klaus, Dr.**, Institut für Solarenergieforschung Hameln GmbH, Hameln, D • **Voigts, Ingo**, enercity Netz GmbH, Hannover, D • **von Oesen, Matthias**, Institut Der Energie Effizienz GmbH & Co. KG, Hannover, D • **Walther, Wilfried**, Sachverständiger für Bauphysik, Springe, D • **Weevers, Bert** und **Kroese, Marjo**, BuildDesk Benelux BV, Delft, NL • **Wolter, Günter**, Ratioenergie Zentrum Hamburg, Norderstedt, D • **Zaman, André**, LUWOG – das Wohnungsunternehmen der BASF, Ludwigshafen/Rhein, D

