Fachausstellung zur EffizienzTagung 2018: Produkte, Technologien, Dienstleistungen

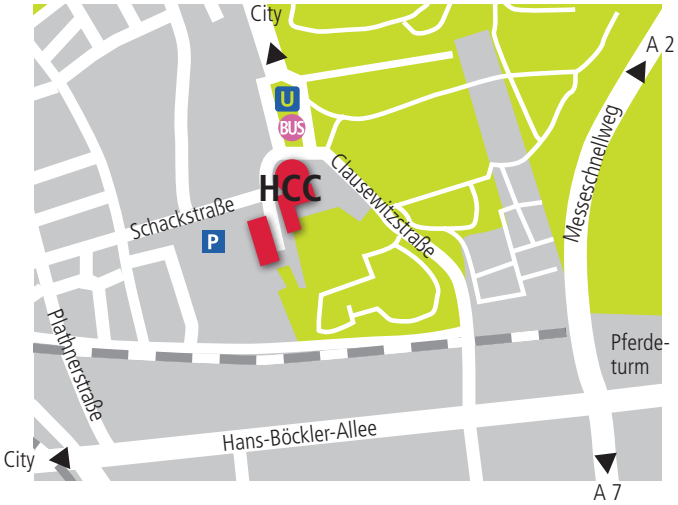
Die EffizienzTagung Bauen+Modernisieren wird auch 2018 wieder von einer Fachausstellung begleitet, die – passend zu den Vortragsthemen – die Theorie durch praktische Anschauung ergänzt. Die Erfahrung zeigt, dass viele Teilnehmer gern die Gelegenheit nutzen, sich auf den neuesten Stand zu bringen und unverbindlich Informationen zu neuen Entwicklungen mitzunehmen. Ihre Firmenpräsentation trifft auf die gewünschte Zielgruppe – ein Marketinginstrument par excellence.

Rund 350 Quadratmeter Ausstellungsfläche stehen im HCC wieder unmittelbar an den Plenarsaal angrenzend zur Verfügung. Wenn Ihr Portfolio sich mit den Tagungsthemen deckt und Sie die Chance beim Schopfe packen und den erwarteten rund 250 potenziellen Anwendern Ihre Werkstoffe, Systeme und Verfahren präsentieren wollen, dann zögern Sie nicht, sich frühzeitig Ihren Platz zu sichern. Die begehrtesten Plätze sind auch bei dieser Ausstellung immer schnell belegt.

Organisator der Fachausstellung ist die Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH.

Anmeldeschluss für Aussteller ist der 26. Oktober 2018.

Bitte nehmen Sie bei Fragen zur Fachausstellung und für Ihre Anmeldung Kontakt auf mit:
Margareta Hollmann
Tel. +49 5044 975-22
Fax +49 5044 975-66
hollmann@e-u-z.de



Tagungsort

Hannover Congress Centrum (HCC)
Theodor-Heuss-Platz 1–3, 30175 Hannover

Anreise

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 HCC.
Anreise mit Pkw: Laut Skizze; ausreichend Parkplätze sind vorhanden.

Weitere Informationen: **www.effizienztagung.de**

Klimaneutral gedruckt
mit First Climate | ID 2018-702448

Niedersächsische

EffizienzTagung Bauen+Modernisieren

9. und 10. November 2018
im Hannover Congress Centrum (HCC)
mit begleitender Fachausstellung

Tagungsprogramm

e·u·z·
energie + umwelt zentrum

Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen

enercity proKlima fonds

10. EffizienzTagung Bauen+Modernisieren

Energiewende (be)leben

Die zehnte EffizienzTagung Bauen+Modernisieren ist ein Meilenstein, der einerseits dazu animiert, das bisher Erreichte zu resümieren, und der andererseits wie geschaffen dafür ist, Ideen zu diskutieren, wie wir das, was uns am Herzen liegt – die Energiewende – mit neuem Schwung versehen und in immer mehr Köpfen verankern können.

Energiewende beleben. Ob Wohngebäude oder Produktionshalle, ob dörfliche Struktur oder Großstadt – das energieeffiziente, nachhaltige Bauen und Sanieren braucht weitere Herangehensweisen und Lösungen. Wie sollten diese ausgestaltet sein? Brauchen wir neue Materialien und neue Konzepte? Müssen wir flexibler werden? Sollen wir uns verstärkt auf Tugenden wie Einfachheit besinnen?

Energiewende leben. Selbst die beste bauliche oder anlagentechnische Lösung ist nur so gut wie ihre Akzeptanz bei den Nutzern. Wo können, müssen wir ansetzen, um diese Akzeptanz zu erreichen? Welchen Einfluss hat die Art der Kommunikation? Müssen wir Systeme und Konzepte einfacher, verständlicher, bedienungsfreundlicher gestalten?

Das Vortragsprogramm greift viele Aspekte auf, wie der Bausektor dazu beitragen kann, die Energiewende im Alltag zu etablieren. Wie gewohnt ist es auch 2018 so aufgebaut, dass Sie sich Ihr ganz persönliches Tagungsprogramm zusammenstellen können. Zeit zum Diskutieren ist natürlich auch wieder reichlich eingeplant.

Zukunftsfähige Gebäude brauchen langlebige (Bau)Produkte und kompetente Dienstleistungen. Deshalb wird auch die 10. EffizienzTagung Bauen+Modernisieren von einer Fachausstellung mit neuen und bewährten Produkten rund um die Vortragsthemen begleitet. Und beim abendlichen Conference Dinner lassen sich die tagsüber begonnenen Gespräche vertiefen – und dabei vielleicht auch neue Ideen kreieren.

Herzlich willkommen zur Jubiläumstagung!

e·u·z energie + umwelt zentrum

Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen

enercity proKlima

Tagungsprogramm für Freitag, den 9. November 2018

9.00	**Begrüßung und Grußworte** Wilfried Walther, 1. Vorsitzender Energie- und Umweltzentrum am Deister e.V. Matthias Wohlfahrt, komm. Leiter der Geschäftsstelle proKlima – Der enercity-Fonds Lothar Nolte, Geschäftsführer der Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen GmbH (KEAN) Gernot Hagemann, Projektleiter hannoverimpuls GmbH, Hannover		
	Auftakt		
9.30	**Zeitgenossenschaft: Orientierungsversuch im Bereich Energieeffizienz und Nachhaltigkeit** Jörg Probst		
10.30	Kaffeepause, Ausstellungsbesuch		
11.00	**Von Hemmnissen, Hürden und Erfolgen im Klimaschutz** Ursula Sladek		
12.00	**Kurzvorstellung der Aussteller in jeweils 90 Sekunden**		
12.30	Lunchbuffet, Ausstellungsbesuch, Fragen formulieren		
	Quartierskonzepte	**Qualitätssicherung + Förderpraxis KfW**	**Gebäudetechnik**
14.00	**Wärmenetz mit Bürgergenossenschaft in Stedesand** Gerrit Müller-Rüster / Annika Hoffmann	**Neuerungen bei KfW-Förderungen** Rainer Feldmann	**PV-Strom für die Wärmenutzung: theoretische Potenziale** Fabian Hüsing
14.25	**Sanierung im Quartier Hildesheim-Drispenstedt – Ein Zwischenbericht** Wolfram Poppenhäger (angefragt)	**Qualitätssicherung + Baubegleitung im Rahmen von KfW-Förderungen** Robert Heinicke	**Flexibilität von Wärmepumpen – Theorie und Praxis** David Fischer
14.50	**Diskussion 1: Quartierskonzepte** Moderation: Ruth Drügemöller Podium: Müller-Rüster, Hoffmann, Poppenhäger	**Diskussion 2: Förderpraxis KfW** Moderation: Friedemann Stelzer Podium: Feldmann, Heinicke	**Diskussion 3: Gebäudetechnik** Moderation: Rainer Tepe Podium: Hüsing, Fischer
15.15	Kaffeepause, Ausstellungsbesuch		
	Nachhaltigkeit	**Wohnen im Neubau mit plus**	**Wärmepumpe & Co.**
15.45	**Prämiertes Nachhaltigkeits-Konzept des Hannover Congress Centrums** Joachim König	**Leistbares Wohnen im Passivhaus** Elmar Draxl	**Erfahrungen mit Temperaturabsenkungen in MFH: Modellprojekte mit Ultrafiltration** Helmut Jäger
16.10	**Prämiertes Nachhaltigkeits-Konzept – technische Ergänzungen** Lutz Wohlers	**Wohnanlage WagnisArt: Mehr als Energieeffizienz** Rut-Maria Gollan	**PV und Wärmepumpe im Passivhaus zum Heizen und Kühlen: Messung im realen Betreib** Matthias Littwin
16.35	**Diskussion 4: Nachhaltigkeit** Moderation: Matthias Wohlfahrt Podium: König, Wohlers	**Diskussion 5: Wohnen mit plus** Moderation: Verena Michalek Podium: Draxl, Gollan	**Diskussion 6: Wärmepumpe & Co.** Moderation: Dirk Hufnagel Podium: Jäger, Littwin
17.00	Ende des ersten Tages		
19.00	Abendveranstaltung mit einem Überraschungsgast		

Tagungsprogramm für Samstag, den 10. November 2018

	Wohngebäudesanierung	Nichtwohngebäude plus	Bauphysik Feuchte + nachwachsende Rohstoffe
9.00	**Sanierung Bergarbeiterhaus in Freiberg** Christian Conrad	**Nearly Zero Energy Buildings – Konzept und Qualität neuer Projekte in Hannover** Stefan Plesser / Adrian Görtgens	**Gute Holzbau-Details in der Passivhaushülle** Gerrit Horn
9.35	**Umbau Schule–Mehrfamilienhaus Sanierung im EnerPHit-Standard** Lars Beckmannshagen	**Kostenoptimierung Passivhaus-Schulbau** Mario Bodem	**Neue Normung beim Feuchteschutz fördert nachwachsende Bau- und Dämmstoffe** Hartwig Künzel
10.10	**Aufstockung Mehrfamilienhaus in Holz – energetisch sanieren und erweitern** N.N.	**Monitoring: Verwaltungsgebäude der Polizei als Passivhaus** Søren Peper	**Das Flachdach im Holzbau – von risikobehaftet bis sicher** Daniel Kehl
	Moderation Wohngebäudesanierung: Gerhard Krenz	Moderation Nichtwohngebäude: Matthias Wohlfahrt	Moderation Bauphysik Feuchte: Wilfried Walther
10.40	Kaffeepause, Ausstellungsbesuch		
11.10	**Grüne Hausnummer** Vortrag und Preisverleihung durch Olaf Lies, Niedersächsischer Minister für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz		
12.10	Lunchbuffet, Ausstellungsbesuch		
	Innovative Geschäftsmodelle mit Strom?	**Lüftungs-/Anlagentechnik**	**Praxisworkshop**
13.15	**Mieterstrom: Neue Chancen für PV durch Versorgung vor Ort** Michael Vogtmann	**Komfortlüftung mit dezentralen Geräten? Erfahrungen aus Planung und Umsetzung** Markus Meyer	**Verbrauch statt Bedarf für die Anforderung des kommenden GEG?**
13.40	**Blockchainbasierter, verteilter Großspeicher für PV-Anlagenbetreiber** Martin Kassebaum	**DIN 1946-6 und die Fensterlüftung – Ein Märchen, oder doch etwa nicht?** Oliver Solcher	**Chancen und Risiken**
14.05	**Diskussion 7: Geschäftsmodelle** Moderation: Rainer Tepe Podium: Vogtmann, Kassebaum	**Diskussion 8: Lüftungs-/Anlagentechnik** Moderation: Peter Friemert Podium: Meyer, Solcher	**Diskussion 9: Praxisworkshop** Moderation: Wilfried Walther, Ulf Köpcke, Friedemann Stelzer
14.30	Kaffeepause, Ausstellungsbesuch		
15.00	**Energiewende gelebt – Neu bauen und sanieren mit Passivhauskomponenten** Burkhard Schulze Darup		
16.00	**Schlussworte der Veranstalter**		
16.10	Ende der Tagung		

Sponsoren der 10. EffizienzTagung

hannoverimpuls

pro clima

Fester Bestandteil: der Praxis-Workshop

In den vergangenen Jahren war die Tagung schnell ausgebucht. Eine frühzeitige Anmeldung wird deshalb empfohlen.

Partner

Architektenkammer Niedersachsen

energie konsens

Energie KOMPAKT

GIH Bundesverband Gebäudeenergieberater Ingenieure Handwerker

Handwerkskammer Hannover

HOCHSCHULE HANNOVER UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES AND ARTS
Fakultät II Maschinenbau und Bioverfahrenstechnik

IFBP INSTITUT FÜR BAUPHYSIK

KLIMASCHUTZ AGENTUR REGION HANNOVER

klimaschutz agentur weserbergland

Niedersächsischer Städte- und Gemeindebund

ZEBAU

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
10. EffizienzTagung Bauen+Modernisieren an.

Zutreffendes bitte ankreuzen!

☐ **Teilnahme** am 9./10. November 2018 **zum Normalpreis**

☐ **Teilnahme** am 9./10. November 2018 **zum Frühbucherpreis** (nur bei Anmeldung bis zum 17. August 2018)

☐ **Teilnahme an der Abendveranstaltung** am 9. November 2018

☐ Ich bin Studierende/Studierender

☐ Ich bin GIH-Mitglied

☐ Frau ☐ Herr

Name/Vorname

Firma/Institut

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Die Anmeldebedingungen erkenne ich ausdrücklich an.

Ort/Datum

Unterschrift

Veranstalter
Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH
31832 Springe, Tel. +49 5044 975-20, Fax +49 5044 975-66,
bildung@e-u-z.de, www.e-u-z.de

Mitveranstalter
Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen GmbH
Osterstraße 60, 30159 Hannover, Tel. +49 511 897039-0,
Fax +49 511 897039-69, info@klimaschutz-niedersachsen.de,
www.klimaschutz-niedersachsen.de

***proKlima* – Der enercity-Fonds**
Ihmeplatz 2, 30449 Hannover, Tel. +49 511 430-1970,
Fax +49 511 430-2170, proklima@enercity.de,
www.proklima-hannover.de

Anmeldung
Bitte melden Sie sich mit nebenstehendem Anmeldeformular an –
- per Fax: +49 5044 975-66 oder
- per Post: Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH, Sabine Schneider, Zum Energie- und Umweltzentrum 1, 31832 Springe oder
- online unter www.effizienztagung.de

Gebühren und Anmeldebedingungen
Teilnahmegebühr (inkl. Getränken, Mahlzeiten und Tagungsunterlagen)
289,– € netto (343,91 € inkl. 19 % MwSt.) bzw.
239,– € netto (284,41 € inkl. 19 % MwSt.) für Frühbucher.
Der Frühbucherpreis gilt nur bei Anmeldung bis zum 17. August 2018.
Konditionen für Studenten auf Anfrage.
Abendveranstaltung am 9. November 2018 (inkl. Essen, **ohne** Getränke): 20,00 € zzgl. 19 % MwSt.

Anmeldeschluss ist der 2. November 2018.

Nach Anmeldung erhalten Sie Anmeldebestätigung, Anfahrtsskizze 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.

Gestaltung: design@in-fluenz.de · Fotos: e u [z.], Hannover Congress Centrum (HCC), Thomas Kupas, proKlima – Der enercity-Fonds, Janko Woltersmann

Referentinnen und Referenten

Lars **Beckmannshagen**, Zebau GmbH, Hamburg
Mario **Bodem**, ING+ARCH Partnerschaft mbB, Nürnberg
Christian **Conrad**, TU Dresden, Institut für Bauklimatik, Dresden
Elmar **Draxl**, Neue Heimat Tirol gemeinnützige WohnungsGmbH, Innsbruck
Rainer **Feldmann**, externer Sachverständiger der KfW, Hannover
David **Fischer**, Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme (ISE), Freiburg
Rut-Maria **Gollan**, Wohnbaugenossenschaft wagnis eG, München
Adrian **Görtgens**, energydesign braunschweig gmbh, Braunschweig
Robert **Heinicke**, Sachverständiger für Energieeffizienz und hygrothermische Bauphysik, Hamburg
Annika **Hoffmann**, Treurat und Partner Unternehmensberatungsgesellschaft mbH, Kiel
Gerrit **Horn**, Architektur- und Ingenieurbüro bau.werk, Kaiserslautern
Fabian **Hüsing**, Institut für Solarenergieforschung (ISFH), Emmerthal
Martin **Kassebaum**, Stadtwerke Hannover AG, Hannover
Helmut **Jäger**, SOLVIS GmbH, Braunschweig
Daniel **Kehl**, Büro für Holzbau und Bauphysik, Leipzig
Joachim **König**, Hannover Congress Centrum, Hannover
Dr.-Ing. Hartwig M. **Künzel**, Fraunhofer Institut für Bauphysik, Holzkirchen
Matthias **Littwin**, Institut für Solarenergieforschung (ISFH), Emmerthal
Markus **Meyer,** AirOptima, Kaufbeuren
Gerrit **Müller-Rüster**, Treurat und Partner Unternehmensberatungsgesellschaft mbH, Kiel
Søren **Peper**, Passivhaus-Institut, Darmstadt
Dr.-Ing. Stefan **Plesser**, TU Braunschweig, Institut für Gebäude- und Solartechnik, Braunschweig
Wolfram **Poppenhäger**, gbg Gemeinnützige Baugesellschaft zu Hildesheim AG, Hildesheim (angefragt)
Prof. Jörg **Probst**, Menschen und Unternehmen GmbH, Gescher
Dr. Burkhard **Schulze Darup**, Schulze Darup & Partner, Berlin
Ursula **Sladek**, Elektrizitätswerke Schönau, Schönau/Schwarzwald
Oliver **Solcher**, Ingenieurbüro für Wärmetechnik, Berlin
Michael **Vogtmann**, Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS), Landesverband Franken, Nürnberg
Lutz **Wohlers**, Hannover Congress Centrum, Hannover