



# ZEBAU newsletter

ZEBAU - Zentrum für Energie, Bauen, Architektur und Umwelt GmbH

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Aktuell: Entwurf für Mieterstromgesetz im Bundeskabinett verabschiedet

Die am 26. April 2017 beschlossene Kabinettsfassung der Bundesregierung entspricht im Wesentlichen dem Referentenentwurf des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie. Von dem neuen Gesetz sollen Bürgerinnen und Bürger profitieren, die erneuerbare Energien einsetzen und nutzen und sich dadurch für Klimaschutz einsetzen. Der Bundesverband der Energie- und Klimaschutzagenturen Deutschlands (eaD) und dessen Mitglied, die ZEBAU GmbH, begrüßen die Förderung von PV-basiertem Mieterstrom in der jetzt vorliegenden Form. Leider wurden Begleitprogramme nicht im Gesetzentwurf aufgenommen. Mehr dazu in unserem online-Magazin: [www.zebau.de/magazin](http://www.zebau.de/magazin)



## Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2017

Wir freuen uns über die große Resonanz, die unser Call for Papers für die Fachkonferenz „Effiziente Gebäude 2017“ ausgelöst hat. Aus dem breiten Themenspektrum der vielen interessanten Beiträge gestalten wir in diesen Wochen ein facettenreiches und ansprechendes Programm mit Themen wie Bauökologie, Konzepten für Wohnen in energieeffizient modernisierten Gebäuden, Technik und Automation im Gebäude, Wärmeversorgung im Quartier, hocheffizienten Gebäudestandards, energieeffizienten Nichtwohngebäude und weiteren Themen.

Am **10. Oktober 2017** ist es dann soweit und wir werden Ihnen die neuesten Erkenntnisse aus Forschung und Praxis zum energieeffizienten Bauen vorstellen und gemeinsam mit Ihnen die verschiedenen Architektur-, Technik- und Quartiersansätze diskutieren. Wer sich nicht nur auf der Effizienten Gebäude 2017 über die Zukunft des wirtschaftlichen und energieeffizienten Bauens informieren möchte, nutzt am besten noch bis zum 16. Mai unser Kombiangebot und meldet sich zusätzlich für das Hamburger Fachforum an. Auf [www.zebau.de](http://www.zebau.de) können Sie sich zum Vorteilspreis von € 199,- ein Kombiticket für beide Veranstaltungen sichern.

Für die Effiziente Gebäude 2017 und das Hamburger Fachforum werden Punkte zur Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes und für viele Architekten- und Ingenieurkammern vergeben. Detaillierte Informationen dazu finden Sie ebenfalls auf [www.zebau.de](http://www.zebau.de).

**Dienstag, 10. Oktober 2017, 9.00 bis 18.00 Uhr,**

**Frühbuchertarif (bis 17. Juli): € 99,-,**

**Kombiangebot für „Effiziente Gebäude 2017“ und „Hamburger Fachforum 2017“: € 199,-,**

**Empire Riverside Hotel, Bernhard-Nocht-Straße 97, 20359 Hamburg**

**Weitere Infos und Anmeldung auf: [www.zebau.de/veranstaltungen](http://www.zebau.de/veranstaltungen)**

Aussteller können sich auf der Effizienten Gebäude 2017 präsentieren und neue Kundenkontakte knüpfen. Ansprechpartnerin:  
Frau Griefahn, [anna.griefahn@zebau.de](mailto:anna.griefahn@zebau.de), 040-380 384-24



# ZEBAU newsletter

ZEBAU - Zentrum für Energie, Bauen, Architektur und Umwelt GmbH

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Kostenfreier Fachkreis: Wirtschaftlich modernisieren?

Welche Lösungen erweisen sich bei Modernisierungsvorhaben als wirtschaftlich? Lassen sich Arbeitsprozesse zusammenlegen und woran erkennen Fachleute die Lösung, die sich wirklich rechnet? Dr. Andreas Hermelink von ecofys Berlin referiert über Kosten und Nutzen gesetzter Ziele im Gebäudebestand. Dipl.-Ing. Werner Peters von GPK Architekten, Lübeck ergänzt wichtige Aspekte wie Brandschutz, Feuchtigkeits-, Salz- und Schwammsanierung sowie größtmögliche Barrierefreiheit, bauphysikalische und statische Probleme, die ebenfalls Berücksichtigung finden müssen. Im dritten Vortrag widmet sich Dipl.-Ing. Ulrich Zink, BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V. dem Status Quo von Modernisierung und Wirtschaftlichkeit und welche Herausforderungen mit zukunftsfähigen Gebäuden einhergehen.

**Dienstag, 9. Mai 2017, 16.00 - 19.00 Uhr, kostenfrei,**

**Bürgerhaus Wilhelmsburg, Mengestraße 20, 21107 Hamburg**

**Weitere Infos und Anmeldung auf: [www.zebau.de/veranstaltungen](http://www.zebau.de/veranstaltungen)**



## Hamburger Fachforum – Bauen und Wohnen 2017 – wirtschaftlich, effizient und nachhaltig?

In diesem Jahr findet das Hamburger Fachforum schon am **16. Mai** im Empire Riverside Hotel statt. Gemäß EU-Gebäuderichtlinie müssen ab 2021 Neubauten als Niedrigstenergiegebäude ausgeführt werden. Wie dieses mit dem Gebäudenergiegesetz (GEG) und weiteren Aktivitäten (wirtschaftlich) umgesetzt werden soll berichten Herr Rathert vom BMUB und Jan Karwatzki vom Öko-Zentrum NRW. Ergänzend wird über die Potentiale und Grenzen für effizientes Bauen in der aktuellen Marktsituation, anhand von aktuellen Praxisbeispielen, berichtet. Die Integration erneuerbarer Energien fordert zeitgemäße Energiekonzepte und technische Lösungen, die von Prof. Dr. Oschatz und Prof. Dr. Juch vorgestellt werden. Holzbau-Projekte der letzten Jahre zeigen eindrucksvoll die Möglichkeiten und Perspektiven, die der nachwachsende Rohstoff in der Baubranche bieten kann. Die Möglichkeiten zum Austausch und die begleitende Ausstellung runden das Fachforum ab.

Die Veranstaltung wird u.a. für die Eintragung bzw. Verlängerung der **Energieeffizienz-Expertenliste** für Förderprogramme des Bundes mit **7 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude)**, **3 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand)**, **7 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude)** angerechnet.

**Dienstag, 16. Mai 2017, 9.00 - 17.45 Uhr,**

**Teilnahmebeitrag: € 139,-,**

**Kombiangebot für „Effiziente Gebäude 2017“ und „Hamburger Fachforum 2017“: € 199,-,**

**Empire Riverside Hotel, Bernhard-Nocht-Straße 97, 20359 Hamburg**

**Weitere Infos und Anmeldung auf: [www.zebau.de/veranstaltungen](http://www.zebau.de/veranstaltungen)**



## Kostenfreier Expertenkreis: Erfahrungen mit dem Effizienzhaus 40 Plus

Der Effizienzhausstandard 40 Plus wird bereits von vielen Bauunternehmen angeboten. Nicht zuletzt die KfW-Förderung macht diesen Gebäudestandard aktuell besonders attraktiv. Aber wie wird das Angebot am Markt angenommen, was zeigen die ersten bewohnten Gebäude im Betrieb? Nach einem Jahr KfW-Förderung des Effizienzhausstandards 40 Plus werden im Expertenkreis am **30. Mai 2017** die Erfahrungen mit dem Gebäudestandard unter die Lupe genommen: Experten berichten über die aktuelle Marktsituation, Beobachtungen im Betrieb sowie über die technischen Entwicklungen der Gebäude, auch in Hinblick auf die Planungen zum neuen Gebäudeenergiegesetz (GEG). Zudem werden Erkenntnisse aus der Qualitätssicherung wie auch Erfahrungen aus dem Bereich des Marketings geschildert.

**Dienstag, 30. Mai 2017, 16.00 - 19.00 Uhr, kostenfrei,**

**Haus des Sports, Olympiasaal, Schäferkampsallee 1, 20357 Hamburg**

**Weitere Infos und Anmeldung auf: [www.zebau.de/veranstaltungen](http://www.zebau.de/veranstaltungen)**



# ZEBAU newsletter

ZEBAU - Zentrum für Energie, Bauen, Architektur und Umwelt GmbH

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Kommunen kümmern sich um den Klimaschutz

Um Erfahrungen zum Thema Energieeffizienz, Klimaschutz und Nachhaltigkeit zwischen Kommunen zu teilen, hat die ZEBAU GmbH bereits im Jahr 2011 das KKN – Kommunale Klima Netzwerk gegründet. Die Website [www.klima-kommunal.de](http://www.klima-kommunal.de) wird seitdem regelmäßig mit Veranstaltungen, Wettbewerben oder Neuerungen in der Förderlandschaft aktualisiert.

Auch auf den Veranstaltungen der ZEBAU GmbH wird vermehrt ein besonderer Schwerpunkt auf kommunale Themen gelegt, wie aktuell auf dem Fachforum im Mai 2017 und der Fachkonferenz „Effiziente Gebäude“ im Oktober 2017.

Natürlich bietet die ZEBAU GmbH neben der Beratung zu Energieversorgung und Gebäudestandards in Neubaugebieten auch Konzepte der Energetischen Stadtanierung als auch geförderte Kommunale Klimaschutzkonzepte und Teilkonzepte u.a. für öffentliche Liegenschaften und Gewerbegebiete. Unsere Leistungen finden Sie hier: [www.zebau.de/zielgruppe/kommunen](http://www.zebau.de/zielgruppe/kommunen)



## Umweltbehörde: Hamburger Preis für grüne Bauten ausgelobt

Auf dem Dachgarten den Sonnenuntergang genießen, Mittagspause auf der Dachwiese, arbeiten neben senkrechten Gärten - grüne Dächer und begrünte Fassaden haben Trend-Potenzial. Die Behörde für Umwelt und Energie prämiert daher besondere und innovative Dach-, Fassaden- und Innenraumbegrünungen, die beispielhaft für gelungene Gestaltung, ökologische und wirtschaftliche Faktoren sowie spannende Nutzung für Bewohnerinnen und Mitarbeiter stehen. Die gesuchten Objekte können privat, öffentlich oder gewerblich genutzt sein. Die begrünte Fläche muss mindestens zwölf Quadratmeter umfassen und das Gebäude muss im Hamburger Stadtgebiet oder einem der angrenzenden Landkreise liegen. Weitere Informationen zur Teilnahme: [www.hamburg.de/hamburger-preis-fuer-gruene-bauten](http://www.hamburg.de/hamburger-preis-fuer-gruene-bauten)



## Innovatives Carsharingkonzept in Vogelkamp Neugraben und Fischbeker Heidbrook

Die IBA Hamburg GmbH beabsichtigt, in Kooperation mit der Behörde für Wirtschaft, Verkehr und Innovation (BWVI), der Behörde für Umwelt und Energie (BUE) sowie der hySOLUTIONS GmbH, in den Entwicklungsgebieten Vogelkamp Neugraben und Fischbeker Heidbrook ein innovatives Carsharingkonzept, das schwerpunktmäßig den Einsatz von Elektrofahrzeugen vorsieht, umsetzen zu lassen. Hierfür soll ein geeigneter Betreiber ermittelt werden. Die Angebotsabfrage wird Anfang Mai mit Angebotsfrist zum 26. Mai 2017 eröffnet. Die Verfahrensunterlagen sind ebenfalls ab Anfang Mai 2017 verfügbar auf [www.iba-hamburg.de](http://www.iba-hamburg.de)



## Kostenfreier Fachkreis: Natürlich gebaut mit Baustellenführung zum Woodie

Natürliche Baustoffe unterstützen das energieeffiziente Bauen beim Erreichen von Klimaschutzzielen. Insbesondere bei mehrgeschossigen Gebäuden stellen Holzbauprojekte jedoch häufig noch Einzelinitiativen dar. In Hamburg Wilhelmsburg entsteht zurzeit mit dem Woodie das größte Holzhaus der Stadt. Die Projektentwickler nehmen uns mit auf einen Rundgang über die Baustelle und vertiefen im Anschluss die energetisch-nachhaltigen Aspekte ihres Vorhabens. Die Stadt Hamburg hat außerdem eine neue Holzbauförderung aufgelegt, die genau diesen Projekten eine Umsetzung erleichtern und den Holzbau voranbringen soll. Stefan Diederichs von der Behörde für Umwelt und Energie stellt die Förderung und weitere Aktivitäten vor.

**Donnerstag, 15. Juni 2017, 16.00 Uhr, kostenfrei,**

**Treffpunkt: wird Ihnen vor der Veranstaltung per Mail zugesendet**

**Weitere Infos und Anmeldung auf: [www.zebau.de/veranstaltungen](http://www.zebau.de/veranstaltungen)**





# ZEBAU newsletter

ZEBAU - Zentrum für Energie, Bauen, Architektur und Umwelt GmbH

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Noch 39 Tage bis zur EXPO in Kasachstan

Vom 10. Juni bis 10. September ist Astana der Schauplatz der EXPO 2017, in diesem Jahr unter dem Motto „Energie der Zukunft: Maßnahmen für weltweite Nachhaltigkeit“. Im deutschen Pavillon geben interaktive Exponate und Modelle eine Übersicht über Projekte und den aktuellen Forschungsstand zu erneuerbaren Energien wie Solarenergie, Windenergie, Wasserkraft und Geothermie.

Das Effizienzhaus Plus des Bundesbauministeriums ist mit dabei. Anhand eines begehbaren Exponats erfahren Besucher, wie Gebäude von passiven Energieverbrauchern zu aktiven Energieerzeugern neu gebaut oder modernisiert werden. Illustrationen und Einspielungen zu den 37 bereits realisierten Projekten sind auf einer mehrsprachigen Deutschlandkarte mit Touchscreen abrufbar. Weitere Informationen: [www.expo2017-germany.com/de](http://www.expo2017-germany.com/de)

**Mitmachen:** Nachhaltigkeit beginnt mit kleinen Taten. Der Rat für Nachhaltige Entwicklung (RNE) ruft 2017 zum sechsten Mal zu den Deutschen Aktionstagen Nachhaltigkeit (DAN) vom 30. Mai - 5. Juni auf: [www.tatenfuermorgen.de](http://www.tatenfuermorgen.de)

**Ausschreibung:** das Bundesumweltministerium nimmt noch bis zum 10. Mai Angebote zu anwendbaren Qualitätsstandards für Bürgerbeteiligungen entgegen: [www.bmub.bund.de/bmub/ausschreibungen/vergabeverfahren/detailansicht/artikel/ressortforschungsplan-ausschreibung-anwendbare-qualitaetsstandards-fuer-das-bmub-im-bereich-buergerbeteiligung-brvergabenummer-fkz-um17-11-3020/](http://www.bmub.bund.de/bmub/ausschreibungen/vergabeverfahren/detailansicht/artikel/ressortforschungsplan-ausschreibung-anwendbare-qualitaetsstandards-fuer-das-bmub-im-bereich-buergerbeteiligung-brvergabenummer-fkz-um17-11-3020/)

**DGNB Preis „Nachhaltiges Bauen“:** Spitzenleistungen zukunftsweisender Architektur noch bis zum 26. Mai gesucht: [www.preis-nachhaltiges-bauen.de](http://www.preis-nachhaltiges-bauen.de)

**Wettbewerbsbegleitung:** Die ZEBAU GmbH unterstützt als Sachverständiger für den Themenbereich Nachhaltigkeit das Wettbewerbsverfahren für den Neubau der Integrierten Gesamtschule Rinteln.

## Veranstaltungen der ZEBAU GmbH im Überblick:

Di, 9. Mai 2017	Fachkreis: Wirtschaftlich modernisieren?
Di, 16. Mai 2017	Hamburger Fachforum 2017
Di, 30. Mai 2017	Expertenkreis: Erfahrungen mit dem Effizienzhaus 40 Plus
Do, 15. Juni 2017	Fachkreis: Natürlich gebaut mit Baustellenführung zum Woodie
Di, 10. Oktober 2017	Effiziente Gebäude 2017

Weitere Infos und Anmeldung auf: [www.zebau.de/veranstaltungen](http://www.zebau.de/veranstaltungen)



[www.facebook.com/Zebau.GmbH](http://www.facebook.com/Zebau.GmbH)



[www.twitter.com/zebau\\_GmbH](http://www.twitter.com/zebau_GmbH)



[www.xing.com](http://www.xing.com)



[www.youtube.com](http://www.youtube.com)



[www.linkedin.com](http://www.linkedin.com)



Die ZEBAU GmbH ist Mitglied:



Zukunftsrat Hamburg