



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

Sehr geehrte Damen und Herren,

heute möchten wir Sie besonders auf zwei Veranstaltungen zum BEG im März hinweisen:

Unser **Online-Seminar „Bundesförderung für effiziente Gebäude – Nichtwohngebäude“ am 17. März 2021 mit Jan Karwatzki (Öko-Zentrum NRW)** befasst sich schwerpunktmäßig mit der neuen Bundesförderung für Nichtwohngebäude. Es werden sowohl Förderungen für Einzelmaßnahmen bei Nichtwohngebäuden als auch für Sanierung und Neubau von Effizienzgebäuden erläutert. Dabei geht es neben den Förderkonditionen und den technischen Anforderungen auch um die Rahmenbedingungen der Förderung. **Jetzt anmelden!**

Bei unserem **Online-PlanerInnenseminar „Die EE-Klasse im Fokus – Ausblick auf den verstärkten Einsatz erneuerbarer Energien bei Effizienzhaus Konzepten im Rahmen der BEG-Förderung“ am 23. März 2021** zeigt **Referent Rainer Feldmann** was bei der Beantragung einer EE-Klasse von neu errichteten oder sanierten Effizienzhäuser zu beachten ist. **Jetzt anmelden!**

Mit herzlichen Grüßen
Ihr ZEBAU-Team

Unsere Newsletterthemen auf einen Blick:

AKTUELLES

- **Save-the-Date: Effiziente Gebäude 2021 vom 02.11. bis 16.11.2021**
- **20 Jahre ZEBAU Teil 2: ZEBAU 2002 bis 2003 – Aufbruch mit Passivhaus und Solar-Bauausstellung**

TERMINE

- **03. März 2021: Online-Seminar live aus dem IKzB: Digitalisierung und Corona: Ein gleiches Paar?**
- **15., 16. & 18. März 2021: Die Woche der Mobilität im IKzB**
- **17. März 2021: Bundesförderung für effiziente Gebäude – Nichtwohngebäude**
- **17. März 2021: Hamburger Holzbauforum #4: Architektur in Holz**
- **23. März 2021: Die EE-Klasse im Fokus – Ausblick auf den verstärkten Einsatz erneuerbarer Energien bei Effizienzhaus Konzepten im Rahmen der BEG-Förderung**
- **31. März 2021: Online-Infoveranstaltung der Hamburger Energielotsen: Durch Wärmedämmung & Lüften bei der energetischen Modernisierung Schimmelbildung vermeiden**
- **15. April 2021: Online-Expertenkreis der Hamburger Energielotsen: Hamburgs Energiewende im Quartier – Wärmeversorgung mit erneuerbaren Energien**

AUS DEM IKzB

Jetzt auf YouTube:

- **Online-Seminar aus dem IKzB vom 17.02.2021: Serielles Bauen – wo stehen wir in 2021?**
- **Online-Seminar aus dem IKzB vom 22.02.2021: Die EEG-Novelle 2021 – Ü-20-Anlagen und was nun?**
- **Online-Seminar aus dem IKzB vom 24.02.2021: Wärmewende konkret vor Ort**

AUS UNSEREN PROJEKTEN: GEBÄUDE

- **IFB Qualitätssicherung erfolgreich abgeschlossen: Modernisierung zum Effizienzhaus 85 und Neubau als Effizienzhaus 40**



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

AUS UNSEREN PROJEKTEN: KOMMUNALES

- **Glinder Klimakreise: Gemeinsam für mehr Klimaschutz**
- **Digitale Abschlusskonferenz: Harburgs Klimaschutzkonzept kennenlernen**
- **Informationsveranstaltung in Brunsbüttel zum Thema Beamtenviertel & Denkmalschutz**

AKTUELLES



Save-the-Date: Effiziente Gebäude 2021 vom 02.11. bis 16.11.2021

Vor dem Hintergrund der Erreichung nationaler Klimaschutzziele stehen im Gebäudesektor noch große Anstrengungen bevor. Allein die Reduktion der gebäudeanteiligen CO₂-Emissionen von rund 120 auf 70 Mio t/a bedeutet, dass wir in den kommenden Jahren noch einmal einen Innovationsschub im Planen und Bauen erleben müssen. Dabei helfen uns jetzt gute Beispiele, die die Potentiale zu verbesserter Klimaneutralität aufzeigen. Ob es Planverfahren, Entwurfsoptimierungen, Produktauswahl, Bauverfahren, Kostenkontrolle, Monitoring oder Nutzerverhalten ist – alle Aspekte sind gefragt.

Gelingt uns die Erreichung unserer Ziele in den 2020er Jahren? Was fehlt uns noch und wie gut sind wir schon darauf vorbereitet?

Die Effiziente Gebäude 2021 knüpft vom **02. bis 16. November 2021** an die erfolgreiche digitale Vorjahresveranstaltung an und sucht in fünf Blöcken nach den 10 Thesen, die wir in den kommenden Jahren beherzigen müssen:

- **Neu denken – neues Bauen: Gebäudestandards der 2020er Jahre?**
- **Bauen im Bestand: Lösungen für morgen an Gebäuden von gestern**
- **Die Zukunft unserer Städte: Rezepte für klimaneutrale Quartiere**
- **Nachhaltig Bauen – mit nachhaltigen Baustoffen und Technologien**
- **Der Blick auf Europa: intelligente Lösungen für das klimaneutrale Bauen**

Seien Sie dabei! Präsentieren Sie und diskutieren Sie mit uns und den ExpertInnen aus allen Bereichen des Bauens. Auch Ihr Beitrag trägt dazu bei, uns alle noch kompetenter zu machen. Die Effiziente Gebäude 2021 freut sich auf Ihre Unterstützung und Teilnahme!



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



20 Jahre ZEBAU Teil 2: ZEBAU 2002 bis 2003 – Aufbruch mit Passivhaus und Solar-Bauausstellung

Die ZEBAU ist ab 2002 mit konkreten Planungs- und Beratungsleistungen „mit explizit innovativem und experimentellem Charakter“ an dem Markt gegangen. Der Einstieg begann 2002 als lizenziertes Energiepassbüro der Freien und Hansestadt Hamburg sowie als Passivhauszertifizierer für das Passivhausinstitut PHI in Darmstadt für Prof. Dr. Wolfgang Feist. Zwei Passivhaus-Neubauten in der Riedsiedlung der SAGA waren die ersten Zertifizierungen des neuen PHI-Partners in Deutschlands Norden.

Die ZEBAU unterstützte auch die Auslobung der Hamburger Umweltbehörde für den Passivhaus-Preis 2001/2002, an dem sich 14 Teams aus ArchitektInnen, IngenieurInnen und BauherrInnengemeinschaften beteiligten. Hinzu kamen 37 Beiträge aus den 6 norddeutschen Hochschulen. Die wettbewerbsbegleitende und digitale Lehr- und Lernplattform www.transcampus.de wurde in den 9 Monaten bis Juni 2002 allein 38.000mal aufgerufen. Damit konnte das Passivhaus in Norddeutschland bekannt werden und den Markt erobern...

Weiter lesen auf: https://www.zebau.de/magazin/magazin-einzelnachrichten/?tx_news_pi1%5Bnews%5D=1012&cHash=e1855df60a3b868460ae39b5af845c52



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

TERMINE



Digitalisierung und Corona: Ein gleiches Paar?

Die Corona-Pandemie hinterlässt tiefe Spuren im gesellschaftlichen Leben, im beruflichen und privaten Alltag. Die (digitalen) Besucherzahlen im Informations- und Kompetenzzentrum für zukunftsgerechtes Bauen (IKzB) steigen dafür stetig an. Allein die ersten drei Online-Seminare in 2021 verzeichneten bereits 458 Live-Gäste im IKzB (dazu schon über 1.000 nachträgliche Aufrufe auf unserem YouTube-Kanal) und bestätigen damit die Attraktivität der gewählten aktuellen Themen.

Am 03. März 2021 stehen die Corona-Auswirkungen selbst im Blickpunkt. Wie die Digitalisierung das Planen und Bauen verändert, darüber berichtet Prof. Daniel Mondino mit Blick auf die Herausforderungen für Planung und Baubetrieb. Aus den Blickwinkeln von Sebastian Metzger, CO2online Berlin, der ArchitektInnen Stefan Wirth und Karin Renner sowie Michael Seitz, Bauinnung Hamburg erfahren Sie die aktuelle Lage der am Bau Beteiligten. Erfahren Sie, wie es um uns steht wohin es geht und fragen Sie live im Chat nach den Lösungen für den Arbeitsalltag der PlanerInnen und Bauausführenden.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste mit je 1 Unterrichtseinheit (Wohngebäude, Energieaudit DIN 16247 (BAFA), Nichtwohngebäude) angerechnet.

Mittwoch, 03. März 2021, 10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei

Weitere Informationen und Anmeldung:

<https://seminare.bauen-der-zukunft.de/seminar/auswirkungen-auf-das-bauen/?wspage=register>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Die Woche der Mobilität im IKzB

Die Anforderungen an zukunftsgerechte Mobilitätskonzepte sind immens. Neben der Frage, wie unser Mobilitätsbedarf umweltverträglich gestillt werden kann, müssen wir uns zunehmend auch mit Fragen neuer und bekannter Mobilitätsformen beschäftigen. Neue Antriebsalternativen für den motorisierten Individualverkehr (MIV) werden bereits seit Jahren gesellschaftlich diskutiert und neue Konzepte für den öffentlichen Nahverkehr vielerorts erprobt. Es bahnen sich interessante Lösungsansätze für die umweltfreundliche Stadt der Zukunft an. Die Verkehrsplanung dieser utopischen Stadt könnte allgemein autoarm sein und langfristig ergänzt durch selbstfahrende Fahrzeuge, die auf Wasserstoff- und Elektroantrieb basieren.

Der März steht ganz im Zeichen zukunftsgerechter Mobilität. Auch in diesem Jahr diskutiert das IKzB Trends und Entwicklungen des Mobilitätssektors im Rahmen von drei Thementagen. Vom 15. bis 18. März 2021 erwarten Sie interessante Einblicke in aktuelle Ansätze aus Forschung, Technik und Stadtentwicklung rund um die Themen Wasserstoff- und Elektroantrieb, autonomes Fahren und autoarme Quartiersentwicklung.

Montag, 15. März 2021:

Autoarme Quartiere – die Abkehr vom Auto im urbanen Raum?

10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://seminare.bauen-der-zukunft.de/seminar/autoarme-quartiere/>

Dienstag, 16. März 2021:

Autonomes Fahren – bedarfsgerecht, effizient und sicher in die Zukunft

16.00-18.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://seminare.bauen-der-zukunft.de/seminar/autonomes-fahren/>

Donnerstag, 18. März 2021:

Elektromobilität – Roadmap für die Zukunft

10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://seminare.bauen-der-zukunft.de/seminar/elektromobilitaet/>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Bundförderung für effiziente Gebäude – Nichtwohngebäude

Das Gebäudeenergiegesetz (GEG) ist zum 01.11.2020 in Kraft getreten und hat zahlreiche Neuerungen mit sich gebracht. Nach einer kurzen Einführung in das GEG und die Vorstellung der Neuerungen durch Jan Karwatzki vom Öko-Zentrum NRW, gibt er einen ausführlichen Überblick über neue Förderprogramme und deren Anwendungsmöglichkeiten.

Die bisherigen Förderungen von KfW und BAFA zur Energieeffizienz von Gebäuden und zur Nutzung erneuerbarer Wärme werden in der „Bundesförderung für effiziente Gebäude“ (BEG) zusammengefasst. Das neue Bundesförderprogramm ist bereits teilweise gestartet und wird zum 01.07.2021 komplett mit den drei Teilprogrammen Wohngebäude, Nichtwohngebäude und Einzelmaßnahmen in Kraft treten.

Das Seminar befasst sich schwerpunktmäßig mit der neuen Bundesförderung für Nichtwohngebäude. Es werden sowohl Förderungen für Einzelmaßnahmen bei Nichtwohngebäuden als auch für Sanierung und Neubau von Effizienzgebäuden erläutert. Dabei geht es neben den Förderkonditionen und den technischen Anforderungen auch um die Rahmenbedingungen der Förderung.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste mit je 2 Unterrichtseinheiten (Energieaudit DIN 16247 (BAFA), Nichtwohngebäude) angerechnet.

Mittwoch, 17. März 2021, 10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar

Teilnahmebeitrag: € 40,- inkl. MwSt.

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://www.zebau.de/fortbildung/beg-nichtwohngebaeude/>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Hamburger Holzbauforum #4: Architektur in Holz

Zum Abschluss der Reihe 2020/2021 des Hamburger Holzbauforums werden architektonische Highlights präsentiert und aus den Erfahrungen bei Holz-Neubauten als auch beim Bauen im Bestand berichtet. Das wohl bedeutendste Highlight im Hamburger Holzbau nach der IBA2013 ist der vielfach prämierte Woodie des renommierten Büro Sauerbruch Hutton, das bereits seit einiger Zeit im Holzbau unterwegs ist und gerne auch mit Preisen bedacht wird. Jürgen Bartenschlag führt durch das Holz-Oeuvre und erläutert, warum die Hansestadt Hamburg für das Berliner Architektur Büro das interessantere Holzbau-Pflaster darstellt als unsere Hauptstadt. Thomas Steimle, Steimle Architekten, präsentiert anschließend die Bücherei Kressbronn, welche als Holzhybrid den Holzbaupreis 2019 für Bauen im Bestand erhielt. Der „historisch erhaltenswerte“ und introvertiert wirkende Speicher wurde zu einem offenen Haus der Bücher in der Gemeinde Kressbronn a.B. verwandelt und seine Geschichte wird an dem vorgefundenen Ort weitererzählt. Durch die Neuinterpretation des Beton-Holz-Hybrids konnte das Haus in die heutige Zeit gehoben werden, ohne seine Geschichte zu verdrängen.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit je 1 Unterrichtseinheit (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.

Mittwoch, 17. März 2021, 18.30-21.30 Uhr, Online-Seminar

Teilnahmebeitrag: € 35,- inkl. MwSt.

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://hamburger-holzbauforum.de/hamburger-holzbauforum-4/>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Die EE-Klasse im Fokus – Ausblick auf den verstärkten Einsatz erneuerbarer Energien bei Effizienzhaus Konzepten im Rahmen der BEG-Förderung

Das Effizienzhaus ist seit einigen Jahren die Richtschnur für energiesparende und zukunftsfähige Bau- und Sanierungskonzepte von Gebäuden. 2020 erlebte dieser energetische Standard einen Boom durch neue und attraktivere Förderkonditionen. Am 1.7.2021 startet die „BEG – Bundesförderung effiziente Gebäude“ mit neuen Richtlinien und technischen Mindestanforderungen für die systematische Maßnahmenförderung für Gebäude, mit denen der Einsatz von erneuerbarer Energie bei geförderten Häusern gestärkt werden soll. Erreicht man mit einem energetischen Gesamtkonzept eine sogenannte EE-Klasse, bei der mindestens 55% durch die Nutzung von Wärme aus erneuerbaren Energien gedeckt werden muss, verbessert sich der Fördereffekt für den oder die AntragstellerIn in Zukunft um über 40%. Wir möchten Ihnen diesmal in unserem PlanerInnenseminar und zusammen mit dem Referenten Rainer Feldmann aufzeigen, was bei der Beantragung einer EE-Klasse von neu errichteten oder sanierten Effizienzhäusern zu beachten ist. Welcher Mehraufwand ist zu betreiben, gibt es missverständliche Anforderungen, wie ist der Nachweis im Einklang mit dem GEG zu führen und welchen Nutzen hat der oder die BauherrIn, sind Fragen, die bei dieser Veranstaltung geklärt werden sollen.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste mit je 3 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieaudit DIN 16247 (BAFA), Nichtwohngebäude) angerechnet.

Dienstag, 23. März 2021, 15.00-17.30 Uhr, Online-Seminar

Teilnahmebeitrag: € 40,- inkl. MwSt.

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://www.zebau.de/fortbildung/die-ee-klasse-im-fokus-beim-beg/>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Ein Angebot der Hamburger Energielotsen

Online-Infoveranstaltung: Durch Wärmedämmung & Lüften bei der energetischen Modernisierung Schimmelbildung vermeiden

Ein gesundes Raumklima wird durch viele Parameter beeinflusst. Die thermische Behaglichkeit (Temperatur, Wärmestrahlung, Luftbewegung, Licht und Luftfeuchte) trägt dabei entscheidend zum Wohnkomfort bei. Gerade in Häusern älteren Baujahrs kann es z.B. zu Schimmelbildung kommen. Daher ist es bei der energetischen Modernisierung wichtig auf die Wärmedämmung zu achten, um Feuchteschäden und Schimmelbefall vorzubeugen. Auch die Lüftung und das Nutzerverhalten können helfen, Schimmel zu vermeiden. In dieser Infoveranstaltung verraten Johannes Zink (ZINK Bauphysik) und Christian Buss (Buss Architekturbüro) worauf bei der energetischen Modernisierung geachtet werden sollte, um ein gesundes Raumklima zu schaffen.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildungspunkte für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes sind beantragt.

Mittwoch, 31. März 2021, 18.00-21.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei

Weitere Informationen und Anmeldung:

<https://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14807844/2021-03-31-schimmelvermeidung/>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Ein Angebot der Hamburger Energielotsen

Expertenkreis: Hamburgs Energiewende im Quartier – Wärmeversorgung mit erneuerbaren Energien

Eine wichtige Stellschraube zur Dekarbonisierung der Wärmeversorgung ist auch laut dem „Transformationspfad Wärmewende“ des Hamburger Klimaplanes die Etablierung der leitungsgebundenen Wärmeversorgung als vorrangige Versorgungsvariante in der Stadt. Ein zentrales Handlungsfeld ist dabei neben der Dekarbonisierung des Fernwärmenetzes von Wärme Hamburg die Optimierung und Transformation bestehender Wärmenetze auf Quartiersebene und die Entwicklung neuer Quartiers-Lösungen, bei denen Planerinnen und Planer, Investierende und Bauträgerinnen und Bauträger innovativ handeln müssen.

Dieser Expertenkreis erläutert die Ziele des Hamburger Klimaplanes auf Grundlage der bestehenden Infrastrukturen sowie die Instrumente zur Umsetzung, wie das flankierende HmbKliSchG (§§ 8ff), und stellt konkrete Konzeptentwicklungen dar. Außerdem werden Optionen zur Integration von erneuerbaren Energien und die Optimierung von Wärmenetzen anhand von Praxisbeispielen und Planungen aus Hamburg und Norddeutschland vorgestellt.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildungspunkte für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes sind beantragt.

Donnerstag, 15. April 2021, 16.00-18.15 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei

Weitere Informationen und Anmeldung:

<https://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14923228/2021-04-15-energiewende-quartier/>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

AUS DEM IKzB



Erfolgreiches Online-Seminar im IKzB vom 17.02.2021: Serielles Bauen – wo stehen wir in 2021?

Rund 150 Livegäste blickten auf das von Uwe Bigalke vorgestellte Energiesprong-Projekt in Hameln und das Angebot für weitere engagierte NetzwerkpartnerInnen zur seriellen Modernisierung (siehe: Kick-Off-Workshop am 11.03. www.energiesprong.de/kick-off). Die häufig gestellte Frage nach dem Einsatz von Beton versus Holz verlangt nach einer Fortsetzung dieser Veranstaltung unter dem besonderen Blickwinkel der Grauen Energie und der Lebenszyklusbetrachtung. Wie Serielles Bauen in Hamburg Schule macht, erläuterte Pawel Kampa, Otto Wulff Bauunternehmung, an den ersten Neubauvorhaben und beschrieb den Quantensprung hin zu 3D in den vergangenen Jahren.

Die Grundsatzfrage: Inwieweit ist Serielles Bauen mit qualitativster Architektur vereinbar? Die Antworten zeigen zahlreiche gute Beispiele, die u. a. auch Hartmut Fach, Bundesverband Spannbeton-Fertigdecken, mit den Fortschritten in der Industrie Vorfertigung von Betondeckensystemen vorstellte.

Diese Veranstaltung können Sie kostenfrei nachträglich auf unserem [YouTube-Kanal](#) verfolgen.



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Erfolgreiches Online-Seminar im IKzB vom 22.02.2021:

Die EEG-Novelle 2021 – Ü-20-Anlagen und was nun?

Über 140 Livegäste besuchten die Online-Kooperationsveranstaltung vom IKzB und dem Solarzentrum Berlin rund um die Novellierung des EEG 2021 und die Folgen für die Photovoltaik-Kleinanlagen der ersten Stunde. Als Ergänzung des bisherigen EEG schreibt es die Bedingungen für Altanlagen fort und gibt Vorgaben für Neuanlagen.

Vorge stellt wurden die übergangsweise weitere Volleinspeisung mit einer Vergütung zu einem Jahresmarktpreis (2021) von ca. 2 ct/kWh, die Eigenverbrauchslösungen für BetreiberInnen (Stromspeicher, Wärmepumpe, E-Mobilität u. a.) und die vereinfachte Direktvermarktung über z. B. Stadtwerke für derzeit bis zu 6 ct/kWh. Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen und technische Aspekte zeigten dem interessierten Publikum auf, wie der PV-Anlagen-Betrieb zukünftig aussehen werden kann.

Diese Veranstaltung können Sie kostenfrei nachträglich auf unserem [YouTube-Kanal](#) verfolgen.



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Erfolgreiches Online-Seminar im IKzB vom 22.02.2021:

Die EEG-Novelle 2021 – Ü-20-Anlagen und was nun?

240 Livegäste diskutierten eifrig während der Online-Kooperationsveranstaltung vom IKzB und der CO2online gGmbH über den richtigen Weg der Wärmewende. Ob Gas als „Brückentechnologie“ abgelöst werden könne, war auch eine Kernfrage in der Live-Diskussion mit dem Wirtschaftsjournalisten und Chefredakteur des gemeinnützigen Verbraucherratgebers Finanztip, Hermann-Josef Tenhagen, dem Geschäftsführer der bundesweit tätigen Renewa Energieberatung Michael Suer, und Berit Müller vom DGS Landesverband Berlin Brandenburg e. V., die zugleich auch das Solarzentrum Berlin im Effizienzhaus leitet.

Bemerkenswert war auch die Motivation des Berliner Hauseigentümers Oliver Schlicht zur energetischen Modernisierung mit dem Einsatz von Brennstoffzellentechnologie. Die stark gestiegene Nachfrage nach den attraktiven Förderprogrammen und Beratungsangeboten lässt auch eine Verbrauchertendenz während der Corona-Pandemie erkennen. Der individuelle Sanierungsfahrplan (iSFP) trägt dazu als häufig genutzte Einstiegshilfe beim Endkunden nachhaltig bei.

Diese Veranstaltung können Sie kostenfrei nachträglich auf unserem [YouTube-Kanal](#) verfolgen.



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

AUS UNSEREN PROJEKTEN: GEBÄUDE



IFB Qualitätssicherung erfolgreich abgeschlossen: Modernisierung zum Effizienzhaus 85 und Neubau als Effizienzhaus 40

Die Wohnungsbaugenossenschaft von 1904 e.G. hat die Modernisierung des Mehrfamilienwohnhauses im Grevenweg zum KfW Effizienzhaus 85 und den Neubau des benachbarten Geschosswohnungsbaus als KfW/IFB Effizienzhaus 40 am Hammer Baum in Hamburg-Hamm erfolgreich abgeschlossen.

Das Bestandsgebäude mit 56 Wohnungen wurde umfassend energetisch modernisiert. Anschließend wurde auf dem benachbarten Grundstück ein Ersatzneubau mit 69 Wohnungen realisiert. Neben der exzellent gedämmten Gebäudehülle wurde auch die Installation einer großflächigen Photovoltaikanlage ermöglicht.

Die ZEBAU begleitete die Planung und die Umsetzung des von der Genossenschaft angestrebten energetischen Standards als IFB Qualitätssicherer.

Weitere Informationen zur IFB Qualitätssicherung: Lars Beckmannshagen Tel. 040 380 384-13



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

AUS UNSEREN PROJEKTEN: KOMMUNALES



Glinder Klimakreise: Gemeinsam für mehr Klimaschutz

Nach der öffentlichen Online-Beteiligung, der Auftaktveranstaltung und ersten Gesprächen initiiert das Klimaschutzkonzept Glinde nun verstärkt den Austausch mit FachexpertInnen, PolitikerInnen, Engagierten, Initiativen und Verbänden vor Ort. In drei Glinder Klimakreisen sollen zu den Themen „Energie & Wohnen“, „Initiativen“ und „Mobilität“ die inhaltliche Schwerpunktsetzung diskutiert, erste Maßnahmen angeregt und Ideen sowie Anregungen konkretisiert werden.

Alle Interessierten und fachlich Angesprochenen sind herzlich eingeladen bei den digitalen Glinder Klimakreisen teilzunehmen:

- **„Energie & Wohnen“** am 11. März 2021 von 19 bis 21 Uhr
- **„Initiativen & Ehrenamt“** am 20. März 2021 von 14 bis 16 Uhr
- **„Mobilität“** am 31. März 2021 von 19 bis 21 Uhr

Wir freuen uns über regen Austausch und mehr Klimaschutz in Glinde!

Um Anmeldung über klimaschutz@glinde.de wird gebeten.



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Digitale Abschlusskonferenz: Harburgs Klimaschutzkonzept kennenlernen

Unter dem Titel „Klima – Harburg handelt“ wurde in dem vergangenen Jahr unter Beteiligung vieler HarburgerInnen sowie ExpertInnen ein bezirkliches Klimaschutzkonzept für Harburg entwickelt. Dieser „Klima-Fahrplan“ mit seinen vielfältigen Maßnahmen für einen klimafreundlichen Bezirk liegt nun vor. Am **Donnerstag, dem 25. März 2021 von 18.00 bis 20.15 Uhr**, wird dieser bei der digitalen Abschlusskonferenz vorgestellt, dabei werden die nächsten Schritte für eine nachhaltige Zukunft erörtert und der Austausch mit allen Interessierten angeregt.

Seien Sie dabei und informieren Sie sich über den Harburger Klimaschutz und geben Sie dem Bezirksamt Harburg in kleinen Arbeitsgruppen weitere Ideen und Anregungen mit auf den Weg!

Bitte melden Sie sich bis zum 22. März 2021 an und wählen Sie die Arbeitsgruppe, an der Sie teilnehmen möchten.

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://www.superurban.de/klima-harburg/>



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Informationsveranstaltung zum Thema Beamtenviertel & Denkmalschutz

Die Informationsveranstaltung widmet sich ganz dem Thema Beamtenviertel und Denkmalschutz. Den Einstieg macht der Geschichtsverein Brunsbüttel mit einer Einführung in die Entstehungsgeschichte der Siedlung in Zeiten des Kanalbaus. Das Büro Architektur & Stadtplanung stellt im Folgenden die architektonischen Details vor, die es im geschützten Beamtenviertel zu erhalten gilt und einen ersten Einblick in das Gestaltungshandbuch als Leitfaden für die denkmalschutzgerechte Sanierung im Quartier. Tischlermeister Meik Dettlof stellt zuletzt die konkrete Sanierung eines Gebäudes im Beamtenviertel vor und zeigt dabei auf, wie es bei der Gebäudesanierung gelingen kann, Energieeffizienz und Denkmalschutz zu vereinen.

Aufgrund der Versammlungsbeschränkungen wird die Veranstaltung digital stattfinden. Über einen Einwahllink kann ein kostenloser Online-Seminarraum besucht werden, der 20 min vor der Veranstaltung für die BesucherInnen geöffnet ist, um die Technik zu testen.

Donnerstag, 18. März 2021, 18.00-19.30 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei

Anmeldung unter: brunsbuettel@zebau.de 040-380 384-0

KURZ NOTIERT

Weitere Förderperiode des #moinzukunft Hamburger Klimafonds: Auch in 2021 ist die Finanzierung von aktiven Klimaschutz-Projekten und gesellschaftlichem Engagement durch den Hamburger Klimafonds gesichert: Insgesamt 300.000 Euro stehen für 2021 bereit. Mehr auf www.gut-karlshoehe.de/hamburgerklimaschutzstiftung/#klimafonds

Förderanträge können bei der Hamburger Klimaschutzstiftung eingereicht werden:
moinzukunft@klimaschutzstiftung-hamburg.de



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

Veranstaltungen der ZEBAU GmbH im Überblick:

Mi, 03. Mär. 2021	Online-Seminar live aus dem IKzB: Digitalisierung und Corona: Ein gleiches Paar?
Mo, 15. Mär. 2021	Die Woche der Mobilität im IKzB: Autoarme Quartiere – die Abkehr vom Auto im urbanen Raum?
Di, 16. Mär. 2021	Die Woche der Mobilität im IKzB: Autonomes Fahren – bedarfsgerecht, effizient und sicher in die Zukunft
Mi, 17. Mär. 2021	Bundesförderung für effiziente Gebäude – Nichtwohngebäude
Mi, 17. Mär. 2021	Hamburger Holzbauforum #4: Architektur in Holz
Do, 18. Mär. 2021	Die Woche der Mobilität im IKzB: Elektromobilität – Roadmap für die Zukunft
Di, 23. Mär. 2021	Online-Seminar live aus dem IKzB: Altbauerneuerung im Spiegel der Nachhaltigkeit
Di, 23. Mär. 2021	Die EE-Klasse im Fokus – Ausblick auf den verstärkten Einsatz erneuerbarer Energien bei Effizienzhaus Konzepten im Rahmen der BEG-Förderung
Do, 25. Mär. 2021	Online-Seminar live aus dem IKzB: Neue Ideen für Planer: Innovative Technologien und Anwendungen
Mi, 31. Mär. 2021	Online-Infoveranstaltung der Hamburger Energielotsen: Durch Wärmedämmung & Lüften bei der energetischen Modernisierung Schimmelbildung vermeiden
Mi, 14. Apr. 2021	Online-Seminar live aus dem IKzB: Stadtbegrünung – auf dem Weg zur klimaresilienten Stadt: Planungs- und Umsetzungsstrategien
Do, 15. Apr. 2021	Online-Expertenkreis der Hamburger Energielotsen: Hamburgs Energiewende im Quartier – Wärmeversorgung mit erneuerbaren Energien

Weitere Informationen zu den Veranstaltungen und den Fortbildungspunkten finden Sie auf den jeweiligen Veranstaltungsseiten.

Weitere Infos und Anmeldung auf: www.zebau.de/fortbildungen

 www.facebook.com/Zebau.GmbH

 www.twitter.com/zebau_GmbH

 www.xing.com

 www.youtube.com

 www.linkedin.com



Die ZEBAU GmbH ist Mitglied:

