



# 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,

es ist soweit, der November ist da und neben den jüngsten Entwicklungen rund um die Corona-Pandemie auch unsere digitale **Veranstaltungsreihe „Effiziente Gebäude 2020“!**

Am **3. November 2020** starten wir mit dem ersten Online-Seminar unserer Fortbildungsreihe zum Thema **„Klimaschutz: Zwischen den Stühlen – Wie gelingt klimagerechtes Bauen“**. Bis zum 25. November 2020 erwarten Sie 10 Veranstaltungen, 45 Vorträge und insgesamt 25 Fortbildungspunkte

**Jetzt anmelden: [www.effizientegebäude.de/tickets/](http://www.effizientegebäude.de/tickets/)**

Außerdem startet im November auch das Hamburger Holzbauforum in das zehnte Jahr! Die ursprünglich hybrid geplante Veranstaltungsreihe wird zum Start am **17. November 2020** unter dem Titel **„Feuer & Wasser – Neue Erkenntnisse zu den Elementen im Holzbau“** vorerst nur digital übertragen. Alle weiteren Forumsabende im kommenden Frühjahr 2021 können jedoch hoffentlich wieder als hybride Varianten mit Präsenz-Veranstaltung und digitaler Übertragung möglich sein! **Jetzt anmelden: [www.hamburger-holzbauforum.de/](http://www.hamburger-holzbauforum.de/)**

Mit herzlichen Grüßen  
Ihr ZEBAU-Team

## Unsere Newsletterthemen auf einen Blick:

### AKTUELLES

- Das IKzB in Berlin wird wieder von der ZEBAU betrieben
- ZEBAU-Veranstaltungen in Zeiten von COVID-19
- Fortbildungsmonat November: Effiziente Gebäude 2020 vom 3. bis 25. November

### TERMINE

- 17. November 2020: Online-Seminar Erneuerbare Energien: Energiewende – leicht gemacht?
- 18. November 2020: Online Seminar Hamburger Holzbauforum #1:  
Feuer & Wasser – Neue Erkenntnisse zu den Elementen im Holzbau
- 19. November 2020: Online-Seminar Nichtwohngebäude: Bildungsbauten auf dem Prüfstand – Erkenntnisse und Nutzererfahrungen
- 23. November 2020: Online-Seminar Holzbau: Mit Holz bauen: die Vielfalt der Möglichkeiten
- 24. November 2020: Online-Seminar Nachhaltige Baustoffe: Nachhaltige Baustoffe im Visier – Was können Stroh und Co.?
- 25. November 2020: Abschlusstagung Effiziente Gebäude 2020

### AUS UNSEREN PROJEKTEN

- Digitale Abschluss-Veranstaltung des „Energetischen Quartierskonzepts Bergedorf-West“
- LUCIA: Die Zukunft der städtischen Beleuchtung
- Rückblick: Klima-Talks in Harburg
- LowTEMP-Webkonferenz: „Transformation of District Heating“
- Klimaschutzkonzept für die Stadt Glinde

### HAMBURGER ENERGIELOTSEN

- Hamburger Energielotsen: Angebote im November und Dezember
- 16. Dezember 2020: Online-Expertenkreis: Energetische Modernisierung von Gebäuden mit Backsteinfassaden



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AKTUELLES



### Das IKzB in Berlin wird wieder von der ZEBAU betrieben

Seit dem 19. Oktober 2020 hat das Informations- und Kompetenzzentrum für zukunftsgerechtes Bauen (IKzB) wieder seine Pforten geöffnet. Die ZEBAU freut sich nach einer längeren Renovierungs- und Umbauphase das Haus wieder betreiben und mit Leben füllen zu dürfen. Freuen Sie sich auf spannende Vorträge und Workshops oder schauen Sie einfach mal vorbei!

Während der Öffnungszeiten **montags und donnerstags (außer an Feiertagen) zwischen 13 und 18 Uhr** bieten wir Ihnen Führungen durch das Effizienzhaus Plus mit Elektromobilität an. Bitte beachten Sie, dass eine Voranmeldung notwendig ist, da das Haus aufgrund der Covid-19-Pandemie nur maximal 10 Personen gleichzeitig Zutritt gewähren kann.

Alle weiteren Anfragen bezüglich Vermietung, Ihrer Veranstaltung im Haus oder Führungen außerhalb der Öffnungszeiten bearbeitet unser Team in Berlin sehr gern telefonisch unter: **030 226 663 03 bzw. online unter [effizienzhaus@zebau.de](mailto:effizienzhaus@zebau.de)**

### ZEBAU-Veranstaltungen in Zeiten von COVID-19

Die Corona-Pandemie hat uns noch immer fest im Griff, das zeigen nicht zuletzt die jüngsten Entwicklungen. Um Konferenzen, Fortbildungen, Beteiligungsformate und Informationsveranstaltungen trotzdem zuverlässig und zielgruppengerecht anbieten zu können, baut die ZEBAU GmbH eine eigenständige Plattform auf, welche den Teilnehmenden die intuitive und zuverlässige Teilnahme ermöglichen wird. Erstmals wird die Effiziente Gebäude 2020 auf der neuen Oberfläche übertragen und soll den Startschuss für alle kommenden ZEBAU Veranstaltungen, so auch für das Hamburger Holzbauforum, geben.



### Fortbildungsmonat November: Effiziente Gebäude 2020 vom 3. bis 25. November

Und last but not least: Morgen startet unser Fortbildungsmonat „Effiziente Gebäude 2020“. Die beliebte Netzwerk-Veranstaltung kann nicht im gewohnten Ambiente stattfinden – deshalb haben wir ein ganz besonderes Programm an 10 Veranstaltungstagen für Sie zusammengestellt. Und das Beste – auch digitales Netzwerken ist möglich!

Es sind noch einige Kombitickets für den gesamten Monat zum Preis von € 180,- bzw. € 150,- erhältlich, die Sie hier buchen können.

In insgesamt 45 Vorträgen vermitteln Expertinnen und Experten auf der Plattform [www.effizientegebaeude.de](http://www.effizientegebaeude.de) Fachwissen u.a. aus den Bereichen Klimaschutz, energetische Quartiersentwicklung, Einsatz erneuerbarer Energien, Gebäudetechnik, Holzbau und Modernisierung. Dort erfahren Sie auch, wieviel Fortbildungspunkte sie jeweils für Ihre Teilnahme bekommen. Außerdem haben Sie die Möglichkeit direkt mit Herstellern und Dienstleistern in Kontakt zu treten, um mehr zu den innovativen Einsatzmöglichkeiten eines Produktes zu erfahren, und sie bekommen Zugriff auf den Tagungsband der Veranstaltung mit der Übersicht zu allen Vorträgen.

Wir freuen uns darauf, auch digital mit Ihnen in Verbindung zu bleiben und hoffen, Sie mit diesem Weiterbildungsangebot unterstützen zu können.

**Online-Seminare vom 03. bis 24. November 2020, jeweils von 16 bis 18.30 Uhr**  
**Abschlusskonferenz am Mittwoch, 25. November 2020, von 9.30 bis 17.10 Uhr**  
**Teilnahmebeitrag „Kombiangebot 1“ (03.-24.11.): 150,- € inkl. MwSt.**  
**Teilnahmebeitrag „Kombiangebot 2“ (03.-25.11.): 180,- € inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung: [www.effizientegebaeude.de](http://www.effizientegebaeude.de)**



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



### Online-Seminar Erneuerbare Energien: Energiewende – leicht gemacht?

Der Einsatz erneuerbarer Energien prägt die Gegenwart und die Zukunft unseres Bauens. Mit dem Hamburgischen Klimaschutzgesetz sowie dem Hamburger Klimaplan werden klare, verbindliche Ziele für die Nutzung erneuerbarer Energien gefasst. Mit dem Reduktionsziel der Kohlendioxidemissionen um 55 % (2030) bzw. 95 % (2050) wächst die Bedeutung der erneuerbaren Energien für Strom und Wärme. Wie wirkt sich diese Entwicklung in den Bauprojekten aus und welche Erfahrungen werden mit neuen Technologien gesammelt? Diese und weiteren Fragen werden in diesem Online-Seminar beleuchtet von: Laurent Brückner, Brückner Architekten GmbH, Robert Junge und Lars Zimmermann, GETEC Wärme & Effizienz GmbH Nord, Matthias Schoft, Consulting Renewable Energy und Jörg Sutter, Vizepräsident DGS e.V. und Bernhard Weyres-Borchert, Präsident bei Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.

Die Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit je 3 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit je 3 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.

#6 Online-Seminar im Rahmen der „Effiziente Gebäude 2020“

Dienstag, 17. November, 16.00 bis 18.30 Uhr, Online-Seminar

Teilnahmebeitrag: € 35,- inkl. MwSt.

Weitere Informationen und Anmeldung: [www.effizientegebaeude.de/erneuerbare-energien/](http://www.effizientegebaeude.de/erneuerbare-energien/)



### 10 Jahre Hamburger Holzbauforum: Auftakt durch „Feuer & Wasser – Neue Erkenntnisse zu den Elementen im Holzbau“

Den Auftakt zum 10-jährigen Hamburger Holzbauforum macht am Mittwoch, 18. November 2020, „Feuer & Wasser – Neue Erkenntnisse zu den Elementen im Holzbau“. Karl-Heinz Weinisch vom IQUH wird zu „Feuchte- und Witterungsschutz im Holzbau“ informieren und Ludger Dederich von der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg“ stellt Leitdetails zur brand-

schutztechnischen Integrität von Bauteilanschlüssen in Holzbauweise in den GK 4 und 5“ und damit Lösungen zum Thema Rauchdichtigkeit vor.

Weitere Themen rund um den Holzbau werden im Frühjahr 2021 in drei hybriden Veranstaltungen stattfinden und den Holzbau in (Nord-)Deutschland in den Blick nehmen.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit je 3 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.

Mittwoch, 18. November, 18.30 bis 21.30 Uhr, Online-Seminar

Teilnahmebeitrag: € 35,- inkl. MwSt.

Weitere Informationen und Anmeldung: [www.hamburger-holzbauforum.de](http://www.hamburger-holzbauforum.de)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Online Seminar Nichtwohngebäude: Bildungsbauten auf dem Prüfstand

Den Nichtwohngebäuden kommt auf Grund ihres Anteils von 2,7 Millionen Gebäuden eine große Bedeutung zur Erfüllung der Klimaschutzziele im Gebäudesektor zu. Diesem Anteil sind noch rund 3,8 Millionen Wohngebäude mit Mischnutzung hinzuzuzählen (vgl. Dena-Gebäudereport 2016). Insbesondere Bürogebäude und Bildungsbauten sind vor diesem Hintergrund in den Fokus der Energieeffizienzentwicklung gerückt. Das Online-Seminar

zum Thema „Nichtwohngebäude“ vermittelt Projekt- und Betriebserfahrungen bereits realisierter Bildungsbauten und gibt einen Ausblick darauf, wie Nichtwohngebäude zukunftsfähig gestaltet werden können. Dazu werden referieren und diskutieren: Gunter Gehlert, K. Weiss, S. Huusmann, J. Brütt und R. Schütt, Fachhochschule Westküste, Bernd Liebel, LIEBEL/ARCHITEKTEN BDA, Prof. Dr. rer. nat. Oliver Opel, Fachhochschule Westküste, Fachbereich Technik, Energetische Optimierung von Gebäuden sowie Heike Erhorn-Kluttig, Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit je 2 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.

#7 Online-Seminar im Rahmen der „Effiziente Gebäude 2020“

Donnerstag, 19. November, 16.00 bis 18.30 Uhr, Online-Seminar

Teilnahmebeitrag: € 35,- inkl. MwSt.

Weitere Informationen und Anmeldung: [www.effizientegebaeude.de/nichtwohngebaeude/](http://www.effizientegebaeude.de/nichtwohngebaeude/)



## Online-Seminar Holzbau: Mit Holz bauen: die Vielfalt der Möglichkeiten

Der verstärkte Einsatz von Holz in der Gebäudekonstruktion dient dem Klimaschutz durch die Reduzierung von Treibhausgasemissionen in Vergleich zur Nutzung nicht-erneuerbarer, mineralischer Baustoffe. Daher fördert die Freie und Hansestadt Hamburg die Verwendung von Holz in Gebäudekonstruktionen bei Neubauten, Anbauten und Aufstockungen von Nichtwohngebäuden, in den Neubauprogrammen des geförderten Wohnungsbaus

sowie die Verwendung von Holz bei der Modernisierung von Mietwohnungen. Dieses Online-Seminar vertieft die konstruktiven Aspekte des Holzbaus und vermittelt u. a. grundsätzliche Erkenntnisse zum Feuchteverhalten und zu Konstruktionsaufbauten. Anhand von Projektbeispielen wird gezeigt, wie sich durch eine sach- und fachgerechte Holzbauplanung und Ausführung Bauschäden und Baumängel an Holzbauten vermeiden lassen. Das Programm gestalten: Heiner Zwiebelmann, 1. Vorsitzende des SV Nettelburg/Allermöhe & Volker Petters, bp:a petters architekten, Sabine Zippel, Mouse House GmbH & Co KG und Martin Gehrman, Holzbau Gehrman GmbH, Frank Lattke, Lattke Architekten und KEIMFARBEN GMBH und Jörg Wollnow, SIGA Cover GmbH Deutschland.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit je 2 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.

#8 Online-Seminar im Rahmen der „Effiziente Gebäude 2020“

Montag, 23. November, 16.00 bis 18.30 Uhr, Online-Seminar

Teilnahmebeitrag: € 35,- inkl. MwSt.

Weitere Informationen und Anmeldung: [www.effizientegebaeude.de/holzbau/](http://www.effizientegebaeude.de/holzbau/)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Online-Seminar Nachhaltige Baustoffe: Nachhaltige Baustoffe im Visier – Was können Stroh & Co.?

Nachhaltige Baustoffe treten immer mehr in den Fokus des Bauens. Mit der zunehmenden Sensibilisierung für graue Energie, Lebenszyklusbetrachtungen und die Klimafreundlichkeit bei verwendeten Baustoffen gewinnen die Erkenntnisse um neue Baustoffe sowie deren rationeller Einsatz und Betrieb, an Bedeutung. Dieses Online-Seminar betrachtet Produkte,

Projekte und Perspektiven eines Wachstumsmarktes nachhaltiger Baustoffe. Referieren werden: Martin Oldeland, B.A.U.M. e. V., Ronald Ellebrecht, va-Q-tec AG, Anne Warda, Fachagentur für nachwachsende Rohstoffe e.V., Prof. Dr.-Ing. Benjamin Krick, Passivhaus Institut und h\_da University of Applied Science, Darmstadt und Hartmut Fach, DW Systembau GmbH.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit je 2 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.

**#9 Online-Seminar im Rahmen der „Effiziente Gebäude 2020“**

**Dienstag, 24. November, 16.00 bis 18.30 Uhr, Online-Seminar**

**Teilnahmebeitrag: € 35,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** [www.effizientegebaeude.de/nachhaltige-baustoffe/](http://www.effizientegebaeude.de/nachhaltige-baustoffe/)



## Abschlussstagung: Effiziente Gebäude 2020

Die Online-Tagung bildet den Abschluss einer zehnteiligen Veranstaltungsreihe, die im Rahmen der Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2020 stattfindet. Mit der Konferenz lädt die ZEBAU GmbH alle Interessierten vom 03. bis 25. November zum fachlichen Austausch sowie digitalen Netzwerken ein.

Die Abschlussstagung wirft einen Blick auf die vergangenen neun Online-Seminare der EG 2020 und stellt in drei Themenblöcken herausragende Projekte des energieeffizienten Bauens vor: Mit der Vorstellung des Bundespreises „UMWELT & BAUEN“ wird ein aktueller Statusbericht zu nachhaltigen Gebäuden, Quartieren und ökologische Innovationen gegeben. Der Themenblock „Hamburg“ vertieft die regionalen Fragen des effizienten Bauens, bevor der Blick über den Tellerrand auf internationale Projektbeispiele aus Belgien, Österreich und Schweden schweift. Das Vortragsprogramm wird gestaltet von: Thomas Rühle, Öko-Zentrum NRW GmbH, Prof. Benjamin Krick, Passivhaus Institut und h\_da University of Applied Science, Darmstadt, Carmen Schlüter, Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft, Stefan Wirth und Karin Renner, Renner Hainke Wirth Zirner Architekten, Andreas Thoms, Vallox GmbH, Linda Mattson und Marja Lundgren, Arkitekt SAR/MSA Stockholm/Schweden, Harald Konrad Malzer, NEUE HEIMAT TIROL Gemeinnützige WohnungsGmbH, Innsbruck/Österreich sowie Heinz Thurik, ZÜBLIN Timber GmbH.

In den Vortragspausen und generell auf der digitalen Konferenzplattform können die Konferenzgäste online die Netzwerkmöglichkeiten der Veranstaltung nutzen und für sich entdecken. Offene Chaträume oder auch das digitale Ausstellerforum ermöglichen es den Teilnehmerinnen und Teilnehmern untereinander und mit den Ausstellern in Kontakt zu treten.

**Fortbildungsanerkennung:** Die komplette Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 2 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 6 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand), 6 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) angerechnet.

**#10 Abschlussstagung im Rahmen der „Effiziente Gebäude 2020“ mit je 3 Online-Seminarblöcken**

**Mittwoch, 25. November, 9.30 bis 17.10 Uhr, Online-Seminar**

**Teilnahmebeitrag: € 89,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** [www.effizientegebaeude.de/effiziente-gebaeude/](http://www.effizientegebaeude.de/effiziente-gebaeude/)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AUS UNSEREN PROJEKTEN



© Bezirksamt Bergedorf

### Digitale Abschluss-Veranstaltung des „Energetischen Quartierskonzepts Bergedorf-West“

Auf Grund der aktualisierten Maßnahmen zur Eindämmung des Coronavirus wird der Termin für die Abschluss-Veranstaltung des „Energetischen Quartierskonzepts Bergedorf-West“ in ein digitales Format überführt. Für alle interessierten Akteure der Wohnungswirtschaft, der Energieversorgung sowie Mobilitätsdienstleister und BewohnerInnen des Quartiers findet die Präsentation der Ergebnisse am **03. November 2020 von 18 bis 20 Uhr** digital

statt. Die Zugangsdaten erhalten Sie über die erforderliche Erstanmeldung vor der Veranstaltung.

**Dienstag, 03. November 2020, 18 bis 20 Uhr, online**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** [www.zebau.de/projekte/quartierskonzept-bergedorf-west/anmeldung-abschluss-veranstaltung/](http://www.zebau.de/projekte/quartierskonzept-bergedorf-west/anmeldung-abschluss-veranstaltung/)



### Die Zukunft der städtischen Beleuchtung

Die Veranstaltung der LUCIA Fachwebinar-Serie am **4. November 2020** zum Thema Lichtplanung widmet sich der Zukunft städtischer Beleuchtung. Vortragende der LUCI Association (Lighting Urban Community International), von OKIDOKI Architects und vom Intelligent Lighting Institute geben Einblick in zukunftsweisende Projekte der Lichtplanung.

Die Veranstaltung ist das Finale einer sechsteiligen Webinarreihe, die den Fokus auf die verschiedenen Facetten der Lichtplanung, Kosten(-Einsparungen), technologische- und gestalterische Möglichkeiten und soziale Aspekte sowie auf die Umsetzung der sechs Pilotprojekte der **Projektpartner** ([www.lucia-project.eu/partners/](http://www.lucia-project.eu/partners/)) aus dem Ostseeraum richtet. Die Veranstaltung ist kostenfrei. Im Anschluss an die Veranstaltung wird ein virtueller Ausstellungsraum zum weiteren Austausch und mit visuellen Informationen geöffnet.

**Weitere Informationen und Anmeldung:** [www.lucia-project.eu/lucia-mid-term-webinar-series/](http://www.lucia-project.eu/lucia-mid-term-webinar-series/)

Im Rahmen des europäischen Projekts „LUCIA – Lighting the Baltic Sea Region“ tauschen sich Kommunen und Expertinnen und Experten aus dem Ostseeraum mit ihrem Wissen zum Thema öffentlicher Beleuchtung aus. Mit unterschiedlichem Fokus wird sich dem Thema Licht im Rahmen verschiedener, virtueller Veranstaltungen und Seminare angenähert.



### Rückblick: Klima-Talks in Harburg

In den vier Klima-Talks zu den Themen „Energie“, „Mobilität“, „Stadtquartiere“ sowie „Initiativen und Ehrenamt“ entwickelten im September insgesamt rund 100 Fachleute und interessierte Bürgerinnen und Bürger Lösungen und Maßnahmen für den bezirklichen Klimaschutz in Harburg. Gemeinsam mit den Expertinnen und Experten, sowie mit Vertreterinnen und Vertretern des Bezirksamts und der Harburger Politik wurden Abwärme- und Solarthermie-Potenziale für die Wärmeversorgung in den Blick genommen, Ansätze für

die schienengebundene Erreichbarkeit und eine zweite Elbquerung diskutiert, Materialien und der Lebenszyklus von Gebäuden für eine klimafreundliche Stadtentwicklung fokussiert und Möglichkeiten zur Förderung von Klimaschutz-Engagement vorgestellt.

Die Kurz-Protokolle der Klima-Talks finden sich in der **Klimathek:** [www.hamburg.de/harburg/klimaschutz-harburg-mediathek/](http://www.hamburg.de/harburg/klimaschutz-harburg-mediathek/)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## LowTEMP-Webkonferenz

### „Transformation of District Heating“

Im Rahmen der internationalen Online-Konferenz „Transformation of District Heating“ werden am 9. Dezember 2020 effiziente Nah- und Fernwärmesysteme in den Blick genommen. Neben Pilotprojekten werden unterschiedliche Strategien für die zukünftige Ausgestaltung der Wärmeversorgung vorgestellt. Als Keynote Speaker freuen wir uns auf Prof. Dr.-Ing. Weidlich (HafenCity Universität Hamburg) und seinen Vortrag über Potenziale und Herausforderung bei der Umsetzung von Niedertemperaturnetzen in Deutschland. Statt wie ursprünglich geplant, wird die Stadt Hamburg alle Teilnehmer und Teilnehmerinnen nun virtuell willkommen heißen und die Hamburger Strategie zu Fernwärme und Stadtentwicklung vorstellen. Mehr Programmhinweise folgen in Kürze.

ausforderung bei der Umsetzung von Niedertemperaturnetzen in Deutschland. Statt wie ursprünglich geplant, wird die Stadt Hamburg alle Teilnehmer und Teilnehmerinnen nun virtuell willkommen heißen und die Hamburger Strategie zu Fernwärme und Stadtentwicklung vorstellen. Mehr Programmhinweise folgen in Kürze.

**Die Konferenz wird auf Englisch gehalten und online gestreamt. Die Teilnahme ist kostenlos.**

Eine Vor-Registrierung ist ab morgen unter [www.lowtemp-conference.eu](http://www.lowtemp-conference.eu) möglich.

**Mittwoch, 09. Dezember 2020, 9 bis 17 Uhr, online**

**Weitere Informationen:** [www.lowtemp-conference.eu/](http://www.lowtemp-conference.eu/)

## Klimaschutzkonzept für Glinde

In den kommenden Monaten wird die ZEBAU GmbH gemeinsam mit Averdung Ingenieure & Berater GmbH ein integriertes Klimaschutzkonzept für die Stadt Glinde erstellen. Neben einer klimafreundlichen Verwaltung werden insbesondere Maßnahmen und Konzepte in den Bereichen Stadtentwicklung, Mobilität sowie Industrie und Gewerbe im Fokus stehen. Dabei sollen auch die Bewohnerinnen und Bewohner Glandes verstärkt in die Entwicklung der Klimaschutzaktivitäten eingebunden werden, um die Stadt Glinde letztlich fit für die Zukunft zu machen.

## HAMBURGER ENERGIELOTSEN



### Hamburger Energielotsen:

#### Angebote im November und Dezember

Die Hamburger Energielotsen (HEL) bieten HamburgerInnen kostenfreie Erstberatungen zu Themen rund um das nachhaltige Bauen und energetische Modernisieren. Auch in den kommenden Wochen gilt:

- Privatpersonen wählen die 040 / 248 32 250,
- Fachleute und Gewerbetreibende die 040 / 24832 252.

Aktuelle Informationen zu unseren weiteren Angeboten wie Online-Seminare, Dauerausstellung oder die Durchführung von Vor-Ort-Checks mit den gültigen Corona-Auflagen finden Sie immer auf der **Webseite der Hamburger Energielotsen:** [www.hamburg.de/energielotsen](http://www.hamburg.de/energielotsen)

Dort können Sie sich auch jederzeit durch **Praxisbeispiele** inspirieren lassen. Die Hamburger Energielotsen zeigen Ihnen, welche Maßnahmen z.B. im Bereich Lüftung, Dämmung oder Gründach möglich sind und in verschiedenen Hamburger Stadtteilen umgesetzt wurden. Neu in der Reihe „Aus der Praxis“ ist ein kleiner Bericht zum **Thema Heizen mit Wärmepumpe:** [www.hamburg.de/energielotsen/aus-der-praxis/14449006/aus-der-praxis-waermepumpe-horn/](http://www.hamburg.de/energielotsen/aus-der-praxis/14449006/aus-der-praxis-waermepumpe-horn/)

## Online-Expertenkreis: Energetische Modernisierung von Gebäuden mit Backsteinfassaden

Hamburg erfährt in den letzten Jahrzehnten einen Veränderungsschub im Stadtbild. Das klassische Stadtbild mit Backsteinarchitektur verändert sich z.B. durch die energetische Modernisierung mit dem Wärmedämmverbundsystem. Der Architekt Dirk Henninger berichtet von eigenen Projekten und aus seiner Arbeit als IFB-Qualitätssicherer Energie und Backstein über Möglichkeiten diese Aufgabe zu lösen. Dieser Expertenkreis befasst sich mit dem aktuellen Stand der Architektur mit dem besonderen Blick auf die Klimaschutzanforderungen in Stadtentwicklung und Architektur: Backsteinfassaden in Hamburg – zwischen Bautradition und Effizienzhausstandard.

**Mittwoch, 16. Dezember, 16.00 bis 18.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei**

**Weitere Informationen und Anmeldung:**

[www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14557874/2020-12-16-backstein/](http://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14557874/2020-12-16-backstein/)



# 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:

Di, 03. Nov. 2020	Online-Seminar Klimaschutz: Zwischen den Stühlen – Wie gelingt klimagerechtes Bauen?
Mi, 04. Nov. 2020	Online-Seminar Kommunen: Vier Städte, vier Quartiere – energetische Quartiersentwicklung in Deutschland
Do, 05. Nov. 2020	Online-Seminar Modernisierung: Herausforderung im Bestand: Zukunftsdenken mit dem Material der Vergangenheit
Di, 10. Nov. 2020	Online-Seminar Neubau: Nachhaltige Projekte – vom Quartier bis zum Einzelgebäude
Do, 12. Nov. 2020	Online-Seminar Gebäudetechnik: Gebäudetechnik unter der Lupe: Was Anlagensysteme heute leisten können
Di, 17. Nov. 2020	Online-Seminar Erneuerbare Energien: Energiewende – leicht gemacht?
Mi, 18. Nov. 2020	Hamburger Holzbauforum #1: Feuer & Wasser – Neue Erkenntnisse zu den Elementen im Holzbau
Do, 19. Nov. 2020	Online-Seminar Nichtwohngebäude: Bildungsbauten auf dem Prüfstand – Erkenntnisse und Nutzererfahrungen
Mo, 23. Nov. 2020	Online-Seminar Holzbau: Mit Holz bauen: die Vielfalt der Möglichkeiten
Di, 24. Nov. 2020	Online-Seminar Nachhaltige Baustoffe: Nachhaltige Baustoffe im Visier – Was können Stroh und Co.?
Mi, 25. Nov. 2020	Online-Abschlussstagung „Effiziente Gebäude 2020“
Mi, 09. Dez. 2020	Internationale Webkonferenz: „Transformation of District Heating“
Mi, 16. Dez. 2020	Online-Expertenkreis: Energetische Modernisierung von Gebäuden mit Backsteinfassaden

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

 [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:

