



# 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,

die Fassaden der Stadt sollen grüner werden. Deswegen fördert die Umweltbehörde ab dem 1. Juni 2020 auch Eigentümer, die eine begrünte Pergola, vertikale Gärten oder Fassadengrün anlegen. 40 Prozent der Kosten, aber maximal 100.000,- € können Antragstellerinnen und Antragsteller erhalten. **Weitere Infos:** [www.hamburg.de/pressearchiv-fhh/13938770/2020-05-28-bue-gruene-fassade/](http://www.hamburg.de/pressearchiv-fhh/13938770/2020-05-28-bue-gruene-fassade/)

Außerdem möchten wir Sie auf unser **Online-Seminar „Der Individuelle Sanierungsfahrplan (iSFP 2.0) für Wohngebäude“ am 18. Juni 2020** hinweisen. Dieses Seminar stellt alle Neuerungen vor und hinterfragt zugleich auch die Zukunft der beiden derzeit in Hamburg genutzten Beratungsinstrumente (Hamburger Energiepass (HEP) und Individueller Sanierungsfahrplan (iSFP)) vor dem Hintergrund der aktuellen Entwicklungen. **Zur Anmeldung:** [www.zebau.de/fortbildung/isfp-seminar](http://www.zebau.de/fortbildung/isfp-seminar)

Mit herzlichen Grüßen  
Ihr ZEBAU-Team

## Unsere Newsletterthemen auf einen Blick:

### AKTUELL

- Grüner wird's nicht – Umweltbehörde fördert Grüne Fassaden

### ONLINE-SEMINARE

- 03. Juni 2020: Online-Seminar: KfW-Update 2020 – Höhere Fördersätze und neue Richtlinien. Nun alles besser für die Energieeffizienz von Gebäuden?
- 03. Juni 2020: Online-Seminar: Informationsveranstaltung: Lüftungsanlagen
- 10. Juni 2020: Expertenkreis: Multikodierte Flächen – neue Potenziale für die verdichtete Stadt
- 18. Juni 2020: Online-Seminar: Der Individuelle Sanierungsfahrplan (iSFP 2.0) für Wohngebäude
- November 2020: Effiziente Gebäude 2020: Neue Wege in digitalen Zeiten

### AUS UNSEREN PROJEKTEN

- ‚Klimaretter‘ gesucht und gefunden: Hamburgs erste CO<sub>2</sub>-Challenge erfolgreich beendet
- Online-Seminar Klima-NORD: Jede und jeder Einzelne für mehr Klimaschutz in Hamburg-Nord



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AKTUELL



### Grüner wird's nicht – Umweltbehörde fördert Grüne Fassaden

In der Pressemeldung der BUE heißt es von Umweltsenator Jens Kerstan: „Die Fassadenbegrünung ergänzt die seit 2015 bestehende Initiative ‚Auf die Dächer – fertig – grün!‘ mit der Hamburg eine umfassende Begrünung von Dachflächen bewirbt und fördert. Grüne Fassaden sind ein wichtiger Pfeiler in der Anpassungsstrategie an den Klimawandel. Mit grünen Fassaden können – zum Wohlbefinden aller – sommerliche Temperaturen gemildert, die

Windgeschwindigkeiten reduziert und kann die Luftfeuchtigkeit erhöht werden.“

**Die Fördermöglichkeit gilt ab dem 1. Juni 2020.** Die Zuschüsse gelten für Maßnahmen ab 1.000,- € Baukosten. Gefördert werden boden- und wandgebundene Begrünungen bei Neu- und Bestandsbauten, vorbereitende Arbeiten, Rankhilfen, Pflanzen, Pflanzmaßnahmen, Bewässerungssysteme, Fertigstellungspflege sowie die Nebenkosten für eine fachliche Planung und Betreuung.

Wer von der Förderung profitieren möchte, kann sich kostenfrei an die Hamburgische Investitions- und Förderbank wenden, die bei allen Fragen zur Förderung berät und das Antragsverfahren begleitet.

Weitere Informationen: [www.hamburg.de/pressearchiv-fhh/13938770/2020-05-28-bue-gruene-fassade/](http://www.hamburg.de/pressearchiv-fhh/13938770/2020-05-28-bue-gruene-fassade/)

## ONLINE-SEMINARE



### Online-Seminar: KfW-Update 2020 – Höhere Fördersätze und neue Richtlinien. Nun alles besser für die Energieeffizienz von Gebäuden?

Nur noch Restplätze

Falls die „Bundesförderung effiziente Gebäude – BEG“, Praxisbeispiele von neuen Effizienzhauskonzepten mit Blick auf das GEG oder Vorgaben für die zukünftige Fachplanung und Baubegleitung im Rahmen der Umsetzung für Sie interessant sind sollten Sie dieses Online-Seminar nutzen.

Wir möchten in diesem Planerseminar zusammen mit unserem Referenten Rainer Feldmann die neuen Förderstrukturen, technische Richtlinien, Antragsverfahren und die höhere Förderintensität erläutern und vorstellen. Dabei wird beschrieben, was in Zukunft beim Umsetzungsprozess zu beachten ist und darstellen, ob durch die gemäß Politik attraktiveren Förderansätze auch neue Möglichkeiten für bessere Effizienzhauskonzepte bestehen und wie die Rolle des Energieeffizienz-Experten für koordinierte Einzelmaßnahmen zu sehen ist.

**Die Veranstaltung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 5 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude, Energieberatung im Mittelstand, Nichtwohngebäude) angerechnet.**

**Termin: Mittwoch, 3. Juni 2020, 12.00 bis 16.15 Uhr, kostenfrei**

**Ort: Online als Online-Seminar, Teilnahmebeitrag: 70,- € inkl. MwSt.**

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



# 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-Seminar Infoveranstaltung: Lüftungsanlagen für Neubau und Sanierung

Um Energie zu sparen werden Neubauten und sanierte Altbauten immer luftdichter. Das reduziert ungewollte Wärmeverluste und schützt das Gebäude vor Schäden, birgt aber die Gefahr der Schimmelbildung. In Niedrigenergiehäusern sind Lüftungsanlagen bereits Standard, aber auch bei „normalen“ Neubauten und in der Sanierung wird die kontrollierte Wohnraumlüftung immer beliebter. Die Nutzer begreifen die Lüftungsanlage zunehmend als Komfortmerkmal, das das Leben angenehmer macht. Jenseits des reinen Feuchteschutzes sorgt eine Lüftungsanlage für viele weitere Vorteile, z.B. werden Schadstoffe wie CO<sub>2</sub> oder VOCs kontinuierlich abgetragen und frischer Sauerstoff zugeführt. Staub und Pollen können mit Hilfe geeigneter Filter aus der Außenluft herausgefiltert werden. Besonders sinnvoll ist eine Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung, das spart nicht nur kostbare Heizenergie, sondern erhöht auch den Komfort bei sehr hohen oder sehr niedrigen Außentemperaturen. Im Winter wird die Außenluft vorgewärmt, im Hochsommer kühlt die Abluft die zugeführte Außenluft vor.

Im Winter wird die Außenluft vorgewärmt, im Hochsommer kühlt die zugeführte Außenluft vor.

In diesem Online-Seminar sollen zentrale und dezentrale Systeme vorgestellt werden. Außerdem werden verschiedene Möglichkeiten der Wärmerückgewinnung und die Kombination von Lüftungsanlage mit einer Wärmepumpe thematisiert.

**Termin: Mittwoch, 03. Juni 2020, 16.00 bis 18.00 Uhr, kostenfrei**

**Ort: Online als Online-Seminar**

**Weitere Informationen und Anmeldung: [www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/13914206/2020-06-03-lueftung/](http://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/13914206/2020-06-03-lueftung/)**



Ein Angebot der Hamburger Energielotsen

## Online-Seminar Expertenkreis: Multikodierte Flächen – neue Potenziale für die verdichtete Stadt

In der verdichteten Stadt wächst der Nutzungsdruck auf vorhandene Freiflächen. Gleichzeitig gilt es, verschiedene Nutzungsinteressen – wie z.B. den Wohnungs- und Straßenbau mit der Forderung nach mehr Klimaschutz und der Nutzung erneuerbarer Energien – miteinander zu vereinbaren. Eine zentrale Rolle bei der Überwindung dieser Flächenkonkurrenz nimmt das

Konzept der „Multikodierung“ ein: Vorhandene Freiflächen werden multifunktional genutzt und erfüllen vielfältige Nutzungskombinationen.

Vor diesem Hintergrund werfen im Online-Seminar die ReferentInnen Dr. Maja Berghausen (Behörde für Umwelt und Energie), Axel Horstmann (Kroop & Co. Transport + Logistik GmbH), Axel Fricke (Iaren estate GmbH) sowie Peter-M. Friemert (ZEBAU GmbH) einen Blick auf die Frage, welche Rolle Hamburgs Dächer und Fassaden im Kontext der Multikodierung einnehmen. Neben den Grundlagen zum Konzept der Multikodierung werden Anregungen zur Umsetzbarkeit in Theorie und Praxis gegeben. **Weitere Informationen: [www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/13885016/2020-06-10-multikodierte-flaechen/](http://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/13885016/2020-06-10-multikodierte-flaechen/)**

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

**Termin: Mittwoch, 10. Juni 2020, 16.00 bis 18.00 Uhr, kostenfrei**

**Ort: Online als Online-Seminar**

**Die Anmeldung können Sie direkt über unsere [Online-Seminarplattform](#) vornehmen**



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Online-Seminar: Der Individuelle Sanierungsfahrplan (iSFP 2.0) für Wohngebäude

Mit der seit dem 1. März 2020 erweiterten BAFA-Förderung für die Energieberatung wird nun auch der Individuelle Sanierungsfahrplan als wichtiges Element der Energieberatung jetzt mit bis zu 80% - max. 1.300,- € bei EFH/ZFH und 1.700,- € bei MFH plus 500,- € bei WEG - gefördert. Dieser Impuls könnte den iSFP sowohl für BeraterInnen als auch für HauseigentümerInnen besonders interessant werden lassen. Vor dem Hintergrund des § 17

ff. Hamburgischen Klimaschutzgesetzes (HmbKliSchG) erlangt der iSFP als Ersatzmaßnahme für die ab 1. Juli 2021 geltende Nutzungspflicht von erneuerbaren Energien bei der Wärmeversorgung (beim Austausch oder dem nachträglichen Einbau einer Heizungsanlage) besondere Bedeutung. Die Neufassung des Individuellen Sanierungsfahrplanes als „2.0“ hat zu weiteren Verbesserungen in Tool und für die Beratung geführt, die für alle EnergieberaterInnen von Bedeutung sind. Dieses Seminar, das wir aus aktuellen Gründen der Corona-Pandemie wiederum als Online-Seminar durchführen, stellt alle Neuerungen vor und hinterfragt zugleich auch die Zukunft der beiden derzeit in Hamburg genutzten Beratungsinstrumente (Hamburger Energiepass (HEP) und Individueller Sanierungsfahrplan (iSFP)) vor dem Hintergrund der aktuellen Entwicklungen.

**Unterrichtseinheiten für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes sind beantragt.**

**Termin: Donnerstag, 18. Juni 2020, 14.00 bis 16.30 Uhr**

**Kosten: € 30,- inkl. MwSt.**

**Ort: Online als Online-Seminar**

**Weitere Informationen und Anmeldung: [www.zebau.de/fortbildung/isfp-seminar](http://www.zebau.de/fortbildung/isfp-seminar)**



## Effiziente Gebäude 2020: Neue Wege in digitalen Zeiten

Die Art und Weise, wie Veranstaltungen organisiert und durchgeführt werden, hat sich in den vergangenen Wochen durch die Corona-Pandemie erheblich verändert. Eine Entwicklung, die sich auch in zukünftigen Veranstaltungsformaten widerspiegeln wird. Für unsere diesjährige Konferenz „Effiziente Gebäude“ bedeutet dies, dass alles ein wenig digitaler und abwechslungsreicher wird: Sollten es die Umstände erlauben, wird die „Effiziente

Gebäude 2020“ als Hybridkonferenz stattfinden, sodass eine limitierte Anzahl von Gästen dem Vortragsprogramm am 25. November in der Katholischen Akademie Hamburg beiwohnen können. Gleichzeitig übertragen wir die „Effiziente Gebäude 2020“ im Livestream, digital wie unsere Online-Seminare, sodass auch Konferenzgäste vom Büro oder dem heimischen Schreibtisch aus teilnehmen können.

Wir möchten Ihnen natürlich dieselbe Vielfalt bieten wie in den vergangenen Jahren. Deshalb wird es über den November verteilt, neben dem Konferenztag am 25. November 2020, ein begleitendes Rahmenprogramm mit verschiedenen Themenschwerpunkten – vom Klimaschutz über nachhaltige Baustoffe bis hin zum energieeffizienten Quartier geben.

Tickets für das Gesamtpaket, nur den Konferenztag „Effiziente Gebäude 2020“ oder auch einzelne Online-Seminare für das zweite Halbjahr können nach den Hamburger Sommerferien erworben werden, spätestens also ab August. Bis dahin heißt es: Abwarten und die Vorfreude auf ein vielfältiges, informatives Konferenzprogramm genießen!

**Termin: Mi, 25. November, 9.00-17.00 Uhr**

**Ort: Katholische Akademie Hamburg, Herrengaben 4, 20459 Hamburg und online**

**Weitere Informationen: [www.zebau.de/fortbildung/effiziente-gebäude-2020/](http://www.zebau.de/fortbildung/effiziente-gebäude-2020/)**



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AUS UNSEREN PROJEKTEN



### „Klimaretter“ gesucht und gefunden: Hamburgs erste CO<sub>2</sub>-Challenge erfolgreich beendet

Unser Projekt „Klimaretter gesucht“ ging am 25. Mai mit einem erfolgreichen Abschluss-Online-Seminar zuende. Unsere Klimaretter haben ihre persönliche CO<sub>2</sub>-Bilanz im Vergleich zum Vorjahr durchschnittlich um die Hälfte und mehr verbessert. Sie sind eine Gruppe von 21 Haushalten, die die Behörde für Umwelt und Energie Mitte Januar für eine CO<sub>2</sub>-Challenge gesucht hatte – immer drei aus jedem Bezirk und aus allen Teilen der Hamburger Bevölkerung.

Beworben hatten sich über 180 Haushalte. Der Wettbewerb lief von Mitte Februar bis Ende Mai. Die Ausgangsdaten wurden mit Hilfe eines CO<sub>2</sub>-Fußabdruckrechners ([www.moinezukunft.hamburg/CO2-rechner](http://www.moinezukunft.hamburg/CO2-rechner)) und durch unsere Nachhaltigkeitswissenschaftlerin Lisa Hasuwald vor Ort bei den Klimarettern ermittelt, die Enddaten Corona-bedingt per Telefon. Dazwischen gab es viele Tipps und Tricks zum nachhaltigen Leben von Experten und Expertinnen.



Lisa Schwarz / pixelio.de

### Online-Seminar Klima-NORD: Jede und jeder Einzelne für mehr Klimaschutz in Hamburg-Nord

Nachdem der vierte Workshop der „Fokusberatung Klimaschutz“ für den Bezirk Hamburg-Nord im März aufgrund der Corona-Pandemie entfallen musste, wird dieser nun als digitales Online-Seminar nachgeholt. Am Mittwoch, den **3. Juni 2020 um 18 Uhr** stellt das Online-Seminar „**Alle gemeinsam: Für den Klimaschutz!**“ die abschließenden Ergebnisse der Fokusberatung Klimaschutz sowie die daraus resultierenden Maßnahmen für den Bezirk Hamburg-Nord vor und zeigt auf, wie auch Zivilgesellschaft, Vereine und Verbände im sozialen, kulturellen oder Bildungs-Bereich sowie jeder und jede Einzelne zu mehr Klimaschutz im Bezirk beitragen kann.

In einem digitalen „Markt der Möglichkeiten“ werden einige Klimaschutzaktivitäten und -initiativen aus dem Bezirk vorgestellt und zeigen anhand des Hamburger Klimafonds, wie auch kleinere Klimaschutzprojekte in Hamburg nicht an der Finanzierung scheitern müssen.

**Weitere Informationen:** [www.zebau.de/projekte/klima-nord/](http://www.zebau.de/projekte/klima-nord/)

## KURZ NOTIERT

### Kostenfreie offene online Sprechstunden der Hamburger Energielotsen

Die Hamburger Energielotsen bieten ab Juni eine offene online Sprechstunden zu unterschiedlichen Themen rund um das energieeffiziente Bauen und Wohnen an. Weitere Informationen und Anmeldung ab 4. Juni 2020 auf [www.hamburg.de/energielotsen](http://www.hamburg.de/energielotsen)

### Premiere: 24. Internationale Passivhaustagung 2020 erstmals online

Die 24. Internationale Passivhaustagung, die im September dieses Jahres in Berlin stattfinden sollte, wird den Umständen entsprechend als umfangreiche Online-Tagung angeboten. Vorträge, Workshops, Fachausstellung sowie Gebäudebesichtigungen, feste Bestandteile jeder Passivhaustagung, gehören auch diesmal zum Programm. Netzwerken unter den Teilnehmern wird ebenfalls virtuell ermöglicht.

In diesem Jahr fand die Beiratssitzung erfolgreich als Online-Meeting statt. Der wissenschaftliche Tagungsbeirat hat diesmal in eingehender Online-Diskussion und Bewertung über 300 eingereichte Abstracts erörtert. Peter-M. Friemert, diesmal im Tagungsbeirat dabei, unterstützte die Entscheidung des Veranstalters: „wir leben in besonderen Zeiten, die für uns alle ein verändertes Arbeiten erforderlich machen. Ich bin aber auch sicher, dass diese erfolgreiche Online-Veranstaltung nicht nur eine zukunftsweisende Entwicklung beschreibt, sondern auch einer ungeahnt großen Zuschauerschaft die Teilnahme daran ermöglichen wird.“

[www.ig-passivhaus.de/upload/20200518\\_Pressemitteilung\\_Internationale\\_Passivhaustagung\\_2020\\_Online.pdf](http://www.ig-passivhaus.de/upload/20200518_Pressemitteilung_Internationale_Passivhaustagung_2020_Online.pdf)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## Berliner Energietage 2020: Digitaler Sommer der Energiewende 26. Mai bis 17. Juni 2020

Der energie- und klimapolitische Diskurs nimmt angesichts absehbarer Investitions- und Konjunkturprogrammen infolge der Corona-Pandemie an Fahrt auf. Die ENERGIETAGE 2020 sind die erste energiepolitische Großveranstaltung, die das gesamte Spektrum der Debatte von Politik bis Praxis beleuchtet. Nun ist das umfangreiche Programm online gestartet und die Anmeldung unter [www.energietage.de](http://www.energietage.de) für die kommenden Veranstaltungen immer noch möglich.

Die aktuellen Anmeldezahlen sprechen bereits für sich: über 13.200 Anmeldungen bedeuten, dass das **Online-Seminar „Wege mit selbsterzeugtem Strom im Haus“ am 16. Juni 2020 aus dem IKzB Berlin** leider schon überbucht ist. Eine Warteliste ist bereits geöffnet.

Wir arbeiten an einer Folgeveranstaltung im Herbst.

## Veranstaltungen der ZEBAU GmbH im Überblick:

Mi, 03. Juni 2020	Online-Seminar: KfW-Update 2020 – Höhere Fördersätze und neue Richtlinien. Nun alles besser für die Energieeffizienz von Gebäuden?
Mi, 03. Juni 2020	Online-Seminar: Infoveranstaltung: Lüftungsanlagen für Neubau und Sanierung
Mi, 10. Juni 2020	Online-Seminar: Expertenkreis: Multikodierte Flächen – neue Potentiale für die verdichtete Stadt
Di, 16. Juni 2020	Online-Seminar: Wege zum selbsterzeugten Strom im Haus: Hausspeichertechnologien & Ladeinfrastruktur für die Elektromobilität
Do, 18. Juni 2020	Online-Seminar: Der individuelle Sanierungsfahrplan (iSFP 2.0) für Wohngebäude
Mi, 25. November 2020	Fachkonferenz „Effiziente Gebäude 2020“

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:

