



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 auf unser interaktives Fachforum „**Quartier und Sektorkopplung 2020**“ am **08. September 2020** hinweisen. Hier erfahren Sie, welche Möglichkeiten die regenerative Stromerzeugung für die Wärmeversorgung sowie die Mobilitätsstruktur in Quartieren bietet. Neben den Grundlagen zeigen Experten konkrete Lösungsbeispiele auf und diskutieren mit dem Publikum über eine zukünftige Breitenanwendung. Diese Veranstaltung können Sie entweder als Online-Seminar oder live vor Ort besuchen.

Zur Anmeldung: www.zebau.de/fortbildung/quartier-und-sektorkopplung/

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 4 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 3 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand), 3 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) angerechnet.

Mit herzlichen Grüßen
Ihr ZEBAU-Team

Unsere Newsletterthemen auf einen Blick:

TERMINE

- 20. August 2020: Online-Seminar: Nichtwohngebäude
- 27. August 2020: Online-Seminar: Nachhaltige Baustoffe und Graue Energie in Gebäuden
- 08. September 2020: Digital im Netz und live vor Ort: Interaktives Forum Quartier und Sektorkopplung 2020
- 25. September 2020 - 05. März 2021: Lizenz-Fernlehrgänge 2020 – neue Angebote für Hamburg: gebäudeenergieberater24
- 03. bis 25. November 2020: Bald ist es soweit: die Effiziente Gebäude 2020 kommt im digitalen Gewand

HAMBURGER ENERGIELOTSEN

- Persönliche Beratungen und Vor-Ort-Checks wieder möglich

AUS UNSEREN PROJEKTEN

- Harburg handelt – ein Klimaschutzkonzept entsteht!
- Zwei energetische Quartierskonzepte für Iserbrook
- Abschluss-Broschüre zur „Fokusberatung Klimaschutz“ für Hamburg-Nord nun online!



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

TERMINE



Quelle: pixabay.com

Online-Seminar: Nichtwohngebäude

Den Nichtwohngebäuden kommt aufgrund ihres Anteils von 2,7 Millionen Gebäuden eine große Bedeutung zur Erfüllung der Klimaschutzziele im Gebäudesektor zu. Die Weiterentwicklung von Förderprogrammen und Technologieentwicklungen, die Einführung des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) im Herbst 2020 sowie das Hamburgische Klimaschutzgesetz definieren neue Handlungsziele im Nichtwohnungsbau. Vor diesem Hintergrund vermittelt die ZEBAU GmbH am 20. August 2020 in diesem Online-Seminar ein umfas-

sendes Bild rund um Nichtwohngebäude.

Als Schwerpunktthemen werden die neuen gesetzlichen Regelungen (GEG 2020), das zukünftig veränderte Berechnungsverfahren in der DIN V 18599 und aktuelle Programmangebote der Förderungen für Nichtwohngebäude vorgestellt.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 4 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand), 4 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) angerechnet.

**Donnerstag, 20. August 2020, 14.00 bis 17.00 Uhr,
Teilnahmebeitrag: € 30,- inkl. MwSt.**

Weitere Informationen und Anmeldung: www.zebau.de/fortbildung/online-seminar-nichtwohngebäude/



Online-Seminar:

Nachhaltige Baustoffe und Graue Energie in Gebäuden

Bei der Bemessung der Umweltwirkung von Gebäuden müssen sich alle am Bau beteiligte Akteurinnen und Akteure zunehmend mit nachhaltigen Baustoffen und der darin enthaltenen grauen Energie beschäftigen. Konkret bedeutet dies: durch die Verwendung nachhaltiger, heimischer Materialien, lässt sich die im Gebäude verbaute graue Energie minimieren. In diesem Online-Seminar der ZEBAU GmbH am 27. August 2020 wird den Teilnehmenden ein umfassendes Bild rund ums nachhaltige Bauen und die überlegte Verwendung von Baustoffen vermittelt.

Im ersten Teil des Seminars vermittelt Thomas Rühle (Öko-Zentrum NRW GmbH) grundlegendes Fachwissen zum nachhaltigen Bauen und dem Thema „Graue Energie“. Der zweite Seminarteil widmet sich anhand von Anwendungsbeispielen der nachhaltigen Baustoffauswahl. Im Anschluss werden aktuelle Förderungen für nachhaltiges Bauen in Hamburg vorgestellt.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 4 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 4 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand), 4 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) angerechnet.

**Donnerstag, 27. August 2020, 14.00 Uhr bis 17.00 Uhr,
Teilnahmebeitrag: € 30,- inkl. MwSt.**

Weitere Informationen und Anmeldung: www.zebau.de/fortbildung/online-seminar-graue-energie/



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Digital im Netz und live vor Ort:

Interaktives Fachforum Quartier und Sektorkopplung 2020

Für das Gelingen der Energiewende auf Gebäude- und Quartiersebene muss der Anteil erneuerbarer Energien im Wärme- und Verkehrssektor erhöht werden. Nach dem § 16 des Hamburgischen Klimaschutzgesetz (Hmb-KliSchG) gilt für alle Eigentümerinnen und Eigentümer von Gebäuden, deren Baubeginn nach dem 1. Januar 2023 liegt, eine Verpflichtung zum Vorhalten einer Anlage zur Stromerzeugung durch Nutzung solarer Strahlungsenergie.

In dieser interaktiven Hybridveranstaltung am 08. September 2020 zeigt die ZEBAU GmbH gemeinsam mit Experten konkrete Praxisbeispiele auf und diskutiert über die zukünftige Breitenanwendung regenerativer Stromnutzung.

Die Expertenvorträge befassen sich mit den Potenzialen der regenerativen Stromerzeugung, gebäude- und mobilitätsgerechten Versorgungsinfrastrukturen sowie mit der im Quartier gedachten Wohnungswirtschaft und Sektorkopplung. Begleitende Live-Umfragen oder auch thematische Chatrooms ermöglichen es den Teilnehmenden miteinander ins Gespräch zu kommen und sich digital auszutauschen.

Fortbildungsanerkennung: Die Fortbildung wird für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 4 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 3 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand), 3 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) angerechnet.

Dienstag, 08. September, 13.30 bis 17.30 Uhr

Online und in der Villa im Heinepark, Elbchaussee 43, 22765 Hamburg

Weitere Informationen und Anmeldung: www.zebau.de/fortbildung/quartier-und-sektorkopplung/



Lizenz-Fernlehrgänge 2020 –

neue Angebote für Hamburg: gebäudeenergieberater24

Berufsbegleitender Fernlehrgang zum Energieberater für die BAFA Vor-Ort-Beratung

In Kooperation zwischen dem Öko-Zentrum NRW GmbH und der ZEBAU GmbH werden im Herbst 2020 wieder Fernlehrgänge zum Lizenzerwerb in Hamburg angeboten. Den Start macht der Lehrgang gebäudeenergieberater24.

Nach Lehrgangsstart gelangen Sie in nur 5 Monaten zum Abschluss. Verpflichtende **Präsenzveranstaltungen sind dabei lediglich der zweitägige Workshop**, der etwa nach der Hälfte des Lehrgangs stattfindet, sowie die Abschlussprüfung. Nach erfolgreicher Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat des Öko-Zentrums NRW, mit dem Sie die Aufnahme in die Beraterliste des Bundesamts für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) für die „**Vor-Ort-Beratung**“ und die **Energie-Effizienz-Expertenliste** in der Kategorie Energieberatung für Wohngebäude (BAFA) beantragen können.

Alle Fernlehrgänge des Öko-Zentrums NRW sind durch die „Staatlichen Zentralstelle für Fernunterricht“ (ZFU) anerkannt. Der zweitägige Workshop des Fernlehrgangs ist außerdem von der Architektenkammer Nordrhein-Westfalen (Fachrichtungen Architektur und Innenarchitektur) und von der Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen als Fortbildungsveranstaltung anerkannt.

gebäudeenergieberater24 in Hamburg: 25. September 2020 - 05. März 2021

(25. September 2020 Kursstart / 31. Oktober 2020 Anmeldeschluss / 03./04. November 2020 Workshop „Energieberater“ in Hamburg / 04./05.03.2021 Abschlussprüfung)

Weitere Informationen und Anmeldung:

www.zebau.de/fortbildung/fernlehrgaenge/lehrgang-gebäudeenergieberater24/



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Bald ist es soweit:

die Effiziente Gebäude 2020 kommt im digitalen Gewand

In drei Monaten ist es bereits soweit: vom 03. bis 25. November erwartet Sie die „Effiziente Gebäude 2020“ mit einer Vielzahl hochkarätiger Referentinnen/Referenten und Vorträgen. Erleben Sie in neun Online-Seminaren die Fachthemen der Gegenwart und merken Sie sich bereits die folgenden Termine jeweils von 16.00 bis 18.30 Uhr vor:

- „Klimaschutz“ am 03. November 2020
- „Kommunen“ am 04. November 2020
- „Modernisierung“ am 05. November 2020
- „Neubau“ am 10. November 2020
- „Gebäudetechnik“ am 12. November 2020
- „Erneuerbare Energien“ am 17. November 2020
- „Nichtwohngebäude“ am 19. November 2020
- „Holzbau“ am 23. November 2020
- „Nachhaltige Baustoffe“ am 24. November 2020

Mit dabei sind u. a. die Preisträger aus dem Bundespreis „UMWELT UND BAUEN“, internationale Projekte aus Schweden, Österreich und Belgien, nationale Architektur- und Quartiersprojekte von namhaften Referentinnen und Referenten (u. a. Baumschlager Hutter ZT GmbH Wien, Passivhaus-Institut Darmstadt, HOWOGE Berlin), innovative Technikpräsentationen (u. a. zu glasfreien Leicht-PV-Modulen und aktuelle Hausspeichersysteme im Vergleich) und natürlich auch viele regionale Projekte bekannter Expertinnen und Experten (Ministerien, Hochschulen, Planungsbüros, Produkthersteller).

Nach den Sommerferien, Mitte August, veröffentlichen wir das vollständige Programm, u.a. mit vielen Fortbildungspunkten für die Energieeffizienz-Expertenliste. Ab September bietet dann eine neu gestaltete Konferenz-Homepage den Teilnehmenden die Möglichkeit, mit Herstellern und anderen Gästen ins Gespräch zu kommen.

Am 25. November 2020 können Sie sich auch zum persönlichen Netzwerken treffen: Auf unserer Hybridveranstaltung, die live vor Ort von einer begrenzten Gästezahl besucht werden kann.

Wir freuen uns auf Sie – bei der „Effiziente Gebäude 2020“.

03. bis 24. November und am Mittwoch, 25. November, 9.00 bis 17.00 Uhr
Online und Katholische Akademie Hamburg, Herrengraben 4, 20459 Hamburg

Weitere Informationen: 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

HAMBURGER ENERGIELOTSEN



Persönliche Beratungen und Vor-Ort-Checks wieder möglich

Seit Juni können wieder alle kostenfreien Beratungsangebote der Hamburger Energielotsen unter Einhaltung bestimmter Auflagen durchgeführt werden. Die persönlichen Beratungsgespräche erfolgen am Standort an der Kirchenallee (Verbraucherzentrale Hamburg), im Rahmen der Ausstellung am ELBCAMPUS oder auf Wunsch auch vor Ort bei den Ratsuchenden Zuhause. Vorab sind hierfür aber Terminvereinbarungen erforderlich:

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

Unter diesen Nummern werden selbstverständlich weiterhin die telefonischen Beratungsgespräche zu den Themen rund ums energiesparende Bauen und Modernisieren angeboten.

Weitere Informationen, u. a. auch zu den Angeboten Energie-Checks und Klimafolgenanpassungs-Checks finden Sie unter: www.hamburg.de/energielotsen

AUS UNSEREN PROJEKTEN



Harburg handelt – ein Klimaschutzkonzept entsteht!

Das Klimaschutzkonzept unter dem Motto „Klima – Harburg handelt!“ nimmt Fahrt auf: Zum Auftakt wurden zwei Kurzinterviews zu den Klimaschutzaktivitäten südlich der Elbe gemeinsam mit der Bezirksamtsleiterin Sophie Fredenhagen sowie mit der 1. Vorsitzenden des Wirtschaftsvereins für den Hamburger Süden, Franziska Wedemann, geführt. Diese sind nun online. Neben dem Klimaplan, Maßnahmen in den Handlungsfeldern Mobilität und Quartiersentwicklung, werden insbesondere die Möglichkeiten durch Verwaltung und Wirtschaft fokussiert. Diese Themen finden auch in den „Klima-Talks“ zu den Themen Energie, Mobilität, Stadtentwicklung und Initiativen & Ehrenamt Eingang. Gemeinsam mit lokalen und Hamburg weit agierenden Akteuren werden bei den Klima-Talks im September Maßnahmen für den Bezirk diskutiert sowie Handlungsfelder erarbeitet.

Zu den Kurzinterviews: www.hamburg.de/harburg/klimaschutz-harburg-aktuelles/

Weitere Informationen: www.hamburg.de/harburg/klima/

Alle neusten Informationen rund um den Klimaschutz und das integrierte Klimaschutzkonzept in Harburg können Sie zukünftig auch im „KLIMA – Harburg handelt!“-Newsletter erhalten.

Newsletter-Anmeldung: www.zebau.de/projekte/klima-harburg/newsletter-anmeldung-klima-harburg/



Zwei energetische Quartierskonzepte für Iserbrook

Eine möglichst regenerative Wärmeversorgung, die energetische Modernisierung von Gebäuden, klimafreundliche Mobilität und weitere Nachhaltigkeitsaspekte sind Ziele zweier energetischer Quartierskonzepte im Bezirk Hamburg-Altona. Mit der Erstellung der beiden Konzepte für das Quartier Schenefelder Holt in Iserbrook und das Quartier Op'n Hainholt/Kamerstücken in Iserbrook/Sülldorf wurde die ZEBAU GmbH gemeinsam mit der Averding Ingenieure & Berater GmbH durch die Hamburger Behörde für Umwelt,

Klima, Energie und Agrarwirtschaft in Kooperation mit dem Bezirksamt Altona beauftragt. In den kommenden Wochen werden zuerst eine Bestandsaufnahme und eine Potenzialanalyse durchgeführt bevor mit den Akteuren vor Ort konkrete Maßnahmen zum Klimaschutz im Quartier entwickelt werden.



ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



Abschluss-Broschüre zur „Fokusberatung Klimaschutz“ für Hamburg-Nord nun online!

Die Fokusberatung Klimaschutz für den Bezirk Hamburg-Nord ist abgeschlossen und auch die Abschluss-Broschüre ist nun online verfügbar! Zusammenfassend stellt diese die Rahmenbedingungen und Ansatzpunkte für den Klimaschutz im Bezirk dar und erläutert die im Prozess identifizierten übergeordneten Handlungsfelder „Klimafreundliches Bezirksamt“, „Klimage-rechte Stadtentwicklung“ und „Klimafreundliche Gesellschaft“ sowie die

dazu erarbeiteten Maßnahmenpakete für den Klimaschutz. Diese wurden gemeinsam mit städtischen und lokalen Akteuren, der Verwaltung sowie Bewohnerinnen und Bewohnern entwickelt und können nun mit der Unterstützung durch das beantragte Klimaschutzmanagement umgesetzt werden. **Weitere Informationen:** www.hamburg.de/hamburg-nord/klimaschutz/13353502/klimaschutz/

KURZ NOTIERT

Radeln für's Klima: STADTRADELN Hamburg startet wieder!

Nachdem Hamburg bereits die letzten zwei Jahre bei dem deutschlandweiten Wettbewerb dabei war, findet STADTRADELN Hamburg auch in diesem Jahr statt! Zwischen dem 3. und 23. September geht es in Hamburg darum, möglichst viele Kilometer mit dem Fahrrad zurückzulegen, dabei das Klima zu schützen und ein Zeichen für ein klimafreundliches Hamburg zu setzen. Melden Sie sich also gleich an oder gründen Sie ein eigenes Team mit Ihren Arbeitskollegen, Ihren Vereinsmitgliedern oder einfach Nachbarn und Freunden. Auch die ZEBAU wird wieder fleißig stadtradeln und freut sich über Mitradler. **Weitere Informationen und Anmeldung:** www.stadtradeln.de/hamburg

Zukunftswettbewerb nachhaltige Mobilität #mobilwandel2035

Wie kann eine zukunftsfähige, klimafreundliche Mobilität aussehen? Welchen Herausforderungen müssen wir uns dafür stellen und welche Lehren ziehen wir aus der aktuellen Corona-Pandemie? Beim Zukunftswettbewerb #mobilwandel2035 stehen genau diese Fragen im Fokus und suchen Ideen mit Innovationscharakter für eine nachhaltige Mobilität im Jahr 2035. Teilnehmen können Kommunen, Vereine, Unternehmen oder Hochschulen. Reichen Sie also Ihre Projektskizze bis zum 15. November 2020 ein und machen Sie den Weg zu einer nachhaltigen Mobilität möglich.

Weitere Informationen: www.bmu.de/mobilwandel/



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:

Do, 20. August 2020	Online-Seminar: Nichtwohngebäude
Do, 27. August 2020	Nachhaltige Baustoffe und Graue Energie in Gebäuden
Di, 08. September 2020	Interaktives Forum: Quartier und Sektorkopplung 2020
Fr, 25. September 2020	gebäudeenergieberater24 in Hamburg (bis 05. März 2021)
03.-24. November 2020	Online-Fortbildungen im Rahmen der „Effiziente Gebäude“
Mi, 25. November 2020	Fachkonferenz „Effiziente Gebäude 2020“

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:

