



# 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,

kommende Woche findet unser digitales Fachforum „**Quartier und Sektorkopplung 2020**“ am **08. September 2020** statt. Hier widmen wir uns den Fragen, wie - vor dem Hintergrund der zukünftig geltenden verpflichtenden Nutzung solarer Energiequellen bei Neubauten (§16 des Hamburgischen Klimaschutzgesetz) - eine Quartiersversorgung mit Solarenergie aussehen kann, welche Möglichkeiten die regenerative Stromerzeugung für die Wärmeversorgung sowie die Mobilitätsstruktur in Quartieren bietet und wie die Breitenanwendung von Mieter- und Quartiersstrom zukünftig aussehen wird. Diskutieren Sie mit im Online-Fachforum rund um Quartiere und Sektorkopplung!

Endlich zeigt sich auch unsere **Fachkonferenz „Effiziente Gebäude 2020“** offiziell im digitalen Gewand: Zwischen dem **3. und 25. November 2020** finden im Kontext der Fachkonferenz neun Online-Seminare sowie eine Fachtagung zu den Themen Energieeffizienz, Gebäudemodernisierung, Holzbau, Klimaschutz, Kommunen und Quartiere sowie weiteren statt. Hierfür ist nun auch unsere neue Internetpräsenz online und lädt mit vielfältigen Infos zur Konferenz ein! Statten Sie der neu gestalteten Webseite hier einen Besuch ab: [www.effizientegebaeude.de](http://www.effizientegebaeude.de)

Auch der Ticketerwerb ist ab sofort möglich - sichern Sie sich Ihr Ticket und sammeln Sie Fortbildungspunkte und Know-How rund um das energieeffiziente Planen und Bauen.

Mit herzlichen Grüßen  
Ihr ZEBAU-Team

## Unsere Newsletterthemen auf einen Blick:

### AKTUELLES

- Verstärkung für unser Team im Geschäftsbereich GEBÄUDE
- Deutscher Nachhaltigkeitspreis: Kiel und Buxtehude sind die kommunalen Sieger

### TERMINE

- 08. September 2020: Digital im Netz: 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

### HAMBURGER ENERGIELOTSEN

- 16. September 2020: Expertenkreis: Stromspeicher-Update und die Auslegung von PV-Anlagen
- 22. September 2020: Expertenkreis: Hybride Heizsysteme

### AUS UNSEREN PROJEKTEN

- Klima-Talks im September: Im Gespräch mit Harburger Akteuren
- Abschluss-Veranstaltung des „Energetischen Quartierskonzepts Bergedorf-West“
- Entwicklungskonzept Schnackenburgallee online!
- Schröders Elbtunnel in neuem Gewand
- Licht im Fokus – LUCIA Fachveranstaltungen 2020
- I-HEROS: NEUES EU-Projekt für die ZEBAU GmbH
- Mobilitätsprojekt GreenSAM – stimmen Sie für uns ab!

### KOMMUNALES

- Kommunen aufgepasst: Neue Förderquoten der Kommunalrichtlinie – bis zu 100% Förderung möglich
- Förderaufruf Klima-Modell Quartiere
- Förderaufruf Radverkehr



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AKTUELLES

### Verstärkung für unser Team im Geschäftsbereich GEBÄUDE

Die ZEBAU sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine qualifizierte Verstärkung für das Team im Geschäftsbereich GEBÄUDE. Mit einem Team aus Architekten und Ingenieuren werden u.a. ganzheitliche Konzepte zur energetischen Modernisierung von Gebäuden und Quartieren entwickelt, Energieausweise und Energiebedarfsberechnungen erstellt, Energieberatungen und Planungen der Leistungsphasen 1-7 HOAI durchgeführt sowie vieles mehr. Falls Sie mehrjährige Erfahrungen in diesen Gebieten gesammelt haben und in einem tollen Team direkt an der Elbe arbeiten möchten, freuen wir uns über qualifizierte Bewerbung!

**Weitere Informationen:** [www.zebau.de/ueber-uns/stellenangebote/](http://www.zebau.de/ueber-uns/stellenangebote/)

### Herzlichen Glückwunsch!

### Deutscher Nachhaltigkeitspreis 2021: Kiel und Buxtehude sind die kommunalen Sieger

Die Landeshauptstadt Kiel, die Hansestadt Buxtehude und die Stadt Eltville am Rhein erhalten den Deutschen Nachhaltigkeitspreis für Städte und Gemeinden 2021.

Die ZEBAU GmbH gratuliert den Preisträgern ganz herzlich und freut sich besonders für Kiel mit dem Energetischen Quartierkonzept und Sanierungsmanagement in Kiel-Elmschenhagen Süd (seit 2015) und dem Energiequartier Kiel-Schilksee (2018/2019) sowie im Stieglitzweg in Buxtehude (2019/2020) in den letzten Jahren beigetragen haben zu können. Die Auszeichnung wird bereits seit 2012 von der Stiftung Deutscher Nachhaltigkeitspreis e.V. vergeben. Der Preis ist mit einer Fördersumme von jeweils 30.000,- Euro für Projekte zur nachhaltigen Stadtentwicklung von der Allianz Umweltstiftung ausgezeichnet.

Weiteres zum Wettbewerb unter: [www.nachhaltigkeitspreis.de](http://www.nachhaltigkeitspreis.de)

Weitere Informationen zu den Projekten der ZEBAU GmbH in Kiel und Buxtehude unter:

**Energiequartier Elmschenhagen-Süd in Kiel:** [www.zebau.de/projekte/energiequartier-elmschenhagen-sued/](http://www.zebau.de/projekte/energiequartier-elmschenhagen-sued/)

**Energiequartier Stieglitzweg in Buxtehude:**

[www.zebau.de/projekte/energetisches-quartierskonzept-buxtehude-stieglitzweg/](http://www.zebau.de/projekte/energetisches-quartierskonzept-buxtehude-stieglitzweg/)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



### Digital im Netz:

#### Fachforum Quartier und Sektorkopplung 2020

Wie können wir uns solare Stromerzeugung im Quartier vorstellen? Gebäude, die ab dem 01.01. 2023 gebaut werden, müssen eine Anlage zur Nutzung solarer Energiequellen vorweisen, aber wie könnte eine Quartiersversorgung mit Solarenergie zukünftig aussehen? Dazu werden sich am **8. September 2020** Experten, wie Andreas Skrypietz von der DBU Osnabrück äußern. Es werden konkrete Lösungsbeispiele u.a. zur optimalen Dächer-

und Fassadennutzung vorgestellt, über eine Gebäude- und Mobilitätsgerechte Versorgungsinfrastruktur gesprochen und die rechtlichen Vorgaben erläutert.

Seien Sie online dabei und erfahren Sie von den Referenten mehr über eine zukünftige Breitenanwendung von Mieter- und Quartiersstrom.

**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-Seminar**

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

**Weitere Informationen und Anmeldung:** [www.zebau.de/fortbildung/quartier-und-sektorkopplung/](http://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 Lehrgangstart 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 / 23. Oktober 2020 Anmeldeschluss / Ende Oktober/Anfang November 2020 Workshop „Energieberater“ in Hamburg / 04./05.03.2021 Abschlussprüfung)**

**Weitere Informationen und Anmeldung:**

[www.zebau.de/fortbildung/fernlehrgaenge/lehrgang-gebäudeenergieberater24/](http://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



## Effiziente Gebäude 2020 – Tickets ab sofort verfügbar!

Wir freuen uns sehr, dass wir Ihnen mit diesem Newsletter den neuen Internetauftritt unserer Konferenz „Effiziente Gebäude 2020“ präsentieren dürfen. Ab sofort können Sie unter [www.effizientegebaeude.de](http://www.effizientegebaeude.de) Tickets für unseren digitalen Fortbildungsmonat vom 03. bis 25. November 2020 erwerben – entweder für einzelne Online-Seminare oder gleich im Gesamtpaket für die ganze Veranstaltungsreihe.

Auf der neu gestalteten Website finden Sie auch unser diesjähriges Programm mit einem breiten Themenspektrum – vom Klimaschutz über Nichtwohngebäude bis hin zu Nachhaltigen Baustoffen. Daneben besteht im geschützten Bereich der Website für alle angemeldeten Teilnehmerinnen und Teilnehmer die Möglichkeit, miteinander in Kontakt zu treten und sich mit den Referentinnen und Referenten sowie den Innovationspartnern zu vernetzen. Im „Kiosk“ steht Ihnen darüber hinaus in Zukunft eine kleine Auswahl an Fachmagazinen zur Verfügung.

Hier gelangen Sie zur Programmübersicht: [www.effizientegebaeude.de](http://www.effizientegebaeude.de)

Hier gelangen Sie direkt zum Ticketshop: [www.effizientegebaeude.de/tickets](http://www.effizientegebaeude.de/tickets)

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

**Online-Seminare vom 03. bis 24. November, jeweils von 16 bis 18.30 Uhr**

**Abschlusskonferenz am Mittwoch, 25. November, von 9 bis 17 Uhr**

**Teilnahmebeitrag „Einzeltickets“: 35,- € inkl. MwSt.**

**Teilnahmebeitrag „Kombiangebot Gesamte Veranstaltungsreihe“ (limitiert): ab 150,- € inkl. MwSt.**

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

## HAMBURGER ENERGIELOTSEN



### Expertenkreis: Stromspeicher-Update und die Auslegung von PV-Anlagen

Im Rahmen der Stromspeicher-Inspektion 2020 hat die Forschungsgruppe Solarspeichersysteme der Berliner Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW Berlin) zum dritten Mal die Energieeffizienz von Batteriesystemen für Solarstromanlagen bewertet. 14 Unternehmen haben den Speichervergleich mit Messdaten von unabhängigen Prüflaboren unterstützt. Insgesamt wurden 21 Solarstromspeicher unter die Lupe genommen. Der Vortrag am **16. September**

2020 beleuchtet die aktuellen Ergebnisse des Speichervergleichs und geht der Frage nach, wie aussagekräftig die Datenblattangaben zur Batteriekapazität sind. Abschließend wird aufgezeigt, welchen Einfluss Elektrofahrzeuge und Wärmepumpen auf die Dimensionierung von Photovoltaik-Speichersystemen haben.

**Ein Angebot der Hamburger Energielotsen im Auftrag der Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft.**

**16. September 2020, 16 bis 18 Uhr**

**Online-Seminar, kostenfrei**

Weitere Informationen und Anmeldung:

[www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14255692/2020-09-22-hybride-heizsysteme/](http://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14255692/2020-09-22-hybride-heizsysteme/)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Expertenkreis: Hybride Heizsysteme

Für das Erreichen der Klimaziele wird der Anteil erneuerbarer Energie an der Wärmeversorgung erheblich erhöht werden müssen. Im Falle eines Heizungsaustausches können aber geeignete Maßnahmen ergriffen werden, um z.B. mit hybriden Heizsystemen die richtigen Zukunftstechnologien einzusetzen. Hybride Heizsysteme sind umweltschonend und sorgen für wachsende Unabhängigkeit von fossilen Brennstoffen, wo ein Verzicht auf Öl und Gas noch nicht vollständig vollzogen werden kann. Die Kombination von

Wärmepumpen mit Öl-/Gas-Brennwertgeräten, die Kombination mit einer Brennstoffzellenheizung oder einer Holzheizung sind am Markt einsetzbare Technologien – mit Zukunft. Dieser Expertenkreis am **22. September 2020** stellt die Vor- und Nachteile hybrider Heizsysteme vor und gibt einen Ausblick auf die Entwicklung der dezentralen Wärmeversorgung im Gebäudebereich.

**Ein Angebot der Hamburger Energielotsen im Auftrag der Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft.**

**22. September 2020, 16 bis 18 Uhr**  
**Online-Seminar, kostenfrei**

**Weitere Informationen und Anmeldung:**

[www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14239460/2020-09-16-stromspeicher-update/](http://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/14239460/2020-09-16-stromspeicher-update/)

## AUS UNSEREN PROJEKTEN



## Harburg handelt – ein Klimaschutzkonzept entsteht!

Im September 2020 finden die „Klima-Talks“ in Harburg statt: Intensive Fachgespräche zu den Themen Mobilität, Stadtentwicklung, Energie und Initiativen im Zusammenhang mit dem Klimaschutzkonzept für Harburg. Bei den vier Terminen\* werden mit Akteurinnen und Akteuren aus Wirtschaft, Wissenschaft, Verwaltung und Politik sowie aus Einrichtungen und Initiativen Handlungsbedarfe und Maßnahmen für den Bezirk diskutiert sowie Ansatzpunkte definiert, um Harburg klimafreundlicher und nachhaltiger für

die Zukunft zu gestalten:

- „Wärmekonzepte für Harburg – Abwärme, Sonne und Erde“
- „Klimafreundlich mobil“
- „Gemeinsam fürs Klima – mit Initiativen und Ehrenamt“
- „Klimafreundliche Stadtquartiere“

In einer späteren Projektphase wird zusätzlich auch eine öffentliche Veranstaltung stattfinden, zu der interessierte Bürgerinnen und Bürger eingeladen sind. Der Termin hierzu wird rechtzeitig bekannt gegeben. Gleichzeitig sind bereits jetzt alle interessierten Harburgerinnen und Harburger herzlich eingeladen, Hinweise und Anregungen für mehr Klimaschutz im Bezirk dem Projektteam zukommen zu lassen. Schreiben Sie uns einfach eine E-Mail mit Ihren Anregungen an: [klima-harburg@zebau.de](mailto:klima-harburg@zebau.de)

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/klimaschutzkonzept-harburg/newsletter-anmeldung-klima-harburg/](http://www.zebau.de/projekte/klimaschutzkonzept-harburg/newsletter-anmeldung-klima-harburg/)

\* Für weitere Informationen zu den fachlichen Klima-Talks und ob und wie eine Teilnahme möglich ist, melden Sie sich gerne telefonisch bei uns unter 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



© Bezirksamt Bergedorf

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

Seit Herbst 2019 wird für Bergedorf-West ein energetisches Quartierskonzept erarbeitet, welches zum Ziel hat, die Energieeffizienz im Quartier zu steigern und insgesamt die CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren. Das erfolgt in einem Zusammenspiel von Erneuerbaren Energien im Nahwärmenetz, Energieversorgung, der technischen Gebäudeausstattung und Maßnahmen am Gebäudebestand. Eine weitere wichtige Rolle auf dem Weg zu mehr Ener-

gieeffizienz und Klimaschutz für das Quartier spielen eine nachhaltige, klimafreundliche Mobilität sowie Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel. Welche Potentiale und Szenarien sich für Bergedorf-West innerhalb des Quartierskonzeptes ergeben und wie die Umsetzung aussehen könnte, wird am **30. September 2020** auf der Abschluss-Veranstaltung vorgestellt.

Alle interessierten Akteure der Wohnungswirtschaft, der Energieversorgung sowie Mobilitätsdienstleister und BewohnerInnen des Quartiers sind am Austausch willkommen.

Die Veranstaltung findet vor Ort statt, wir achten dabei auf ausreichend Platz und Hygiene-Standards für alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer. Eine Voranmeldung ist obligatorisch.

**30. September 2020, 18 bis 20 Uhr**

**Amphitheater der Beruflichen Schule, Billwerder Billdeich 622, 21033 Hamburg**

**Weitere Informationen und Anmeldung: [www.bergedorf-west.zebau.de](http://www.bergedorf-west.zebau.de)**



## Entwicklungskonzept Schnackenburgallee online!

Nach einem Online-Dialog zum Auftakt für Vertreter von Verwaltung und Institutionen mit 60 Teilnehmern und einer internen Beteiligungsphase über das digitale Partizipationssystem der Hamburger Stadtwerkstatt ist das „Nachhaltige Entwicklungskonzept Schnackenburgallee“ nun auch für alle online zu finden. Unter [www.hamburg.de/schnackenburgallee](http://www.hamburg.de/schnackenburgallee) finden sich Informationen zum Industrie- und Gewerbestandort Schnackenburgallee und zur Konzeptentwicklung. Die ZEBAU erstellt gemeinsam mit Averdung Ingenieure & Berater und BPW Stadtplanung die zwei Klimaschutzkonzepte für die beiden Teilbereiche im Bezirk Altona und im Bezirk Eimsbüttel. Diese sollen anschließend durch ein Quartiers- und Klimaschutzmanagement umgesetzt werden.

re & Berater und BPW Stadtplanung die zwei Klimaschutzkonzepte für die beiden Teilbereiche im Bezirk Altona und im Bezirk Eimsbüttel. Diese sollen anschließend durch ein Quartiers- und Klimaschutzmanagement umgesetzt werden.



© BZ Altona H.Bunte

## Schröders Elbschloss tunnel im neuen Gewand

Im Rahmen des EU-Interreg-Projektes LUCIA entwickelten drei junge Künstlerinnen aus Hamburg für den vormals dunklen Durchgang eine neue Wandgestaltung mit dem Thema der „Tag-Nacht-Reise“, die entlang der Tunnelwände und -bögen verläuft. Die Motive greifen die Flora und Fauna der umliegenden Umgebung auf und betrachten das Thema Lichtverhältnisse in künstlerischer Form. Nach mehrwöchigen Reinigungs- und Gestaltungsarbeiten wurde der markante Fußgänger- und Radfahrertunnel am Freitag, 21.

August 2020, wiedereröffnet und lädt fortan zur Besichtigung ein.

Auf dem Teilstück zwischen dem Anleger Teufelsbrück und der Jacobstreppe sind im Zuge des Projekts LUCIA zudem insgesamt 25 neue Leuchten aufgestellt worden. Alte Leuchtenköpfe sind gegen neue energieeffiziente Lösungen ausgetauscht worden und die Ausstattung der Treppenaufgänge mit moderner Beleuchtung erhöht insgesamt das Sicherheitsempfinden und die Aufenthaltsqualität. Das Projekt LUCIA – Lighting the Baltic Sea Region fördert den Austausch zwischen Kommunen aus dem Ostseeraum zum Thema „Energieeffiziente öffentliche Beleuchtung“. Das Bezirksamt Altona ist seit Januar 2019 Lead Partner des Projekts und bearbeitet mit 11 Projektpartnern aus dem Ostseeraum u.a. die Themenschwerpunkte Technologie, Ökonomie und soziale Akzeptanz öffentlicher Beleuchtung. Die ARGE ZEBAU GmbH – Atene KOM unterstützt das Bezirksamt Altona im Projekt- und Kommunikationsmanagement.

**Weitere Informationen: [www.zebau.de/projekte/lucia/](http://www.zebau.de/projekte/lucia/)**



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Licht im Fokus – LUCIA Fachveranstaltungen 2020

Im Rahmen des EU-Interreg-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.

### LUCIA Spotlight Sessions

Vom 30. September bis 4. November 2020 findet wöchentlich um 9.30 Uhr eine 90-minütige LUCIA Spotlight Session statt. Die Veranstaltungen richten 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 aus dem Ostseeraum.

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

### LUCIA Fachseminare

Im Oktober 2020 werden zwei vertiefende Fachseminare durch das Bezirksamt Hamburg-Altona angeboten. Die Fachseminare geben den Teilnehmern die Möglichkeit neueste Erkenntnisse und Innovationen aus den Themenbereichen vorzustellen und in einen gemeinsamen Diskurs über Herausforderungen und Möglichkeiten zu treten. Zielgruppen der Veranstaltung sind Verwaltungseinheiten und Fachplanende, die sich mit Beleuchtung im öffentlichen Raum und deren Umsetzung beschäftigen.

### Smart lighting technologies – Nachhaltig und Ästhetisch?

**Dienstag, 20. Oktober 2020, 09:00 bis 16:00 Uhr**

### Dark Sky – Eine natürliche Nacht zum Schutz von Mensch und Umwelt

**Dienstag, 27. Oktober 2020, 09:00 bis 16:00 Uhr**

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



## I-HEROS: NEUES EU-Projekt für die ZEBAU GmbH

Das Horizon2020-Projekt I-HEROS (Integrated Home Energy RenOvation Service) beschäftigt sich mit dem Aufbau eines umfassenden one-stop-shop (OSS) Service zur Unterstützung von Eigenheimbesitzern bei Modernisierungsmaßnahmen am eigenen Wohngebäude. Das Pilotprojekt wird vorrangig von sieben französischen Partnern in der Metropolregion Toulouse umgesetzt. Die ZEBAU GmbH als einziger deutscher Partner wird die Erfahrungen aus bestehenden Projekten und Programmen wie die Entwicklung

der Dachmarke „Hamburger Energielotsen“ mit ihrem Beratungsangebot, dem Hamburger Förderangebot durch die Hamburgische Investitions- und Förderbank, dem „Hamburger Energiepass“ und der energetischen Qualitätssicherung sowie dem Individuellen Sanierungsfahrplan und der Bundesförderung nach Frankreich vermitteln und damit die Entwicklung eines vergleichbaren Angebotes in Toulouse unterstützen. Bausteine für den OSS Service in Toulouse sind passende Informationsformate, eine frühzeitige Beratung und Planung der Maßnahmen, Unterstützung bei der Auswahl der ausführenden Unternehmen, eine Begleitung der Baumaßnahmen und finanzielle Förderprogramme. Gleichzeitig wird die ZEBAU GmbH als Mitglied des Vereins der Energie-Agenturen Deutschlands (eaD e.V.) weitere nationale Beispiele analysieren, die Übertragbarkeit des französischen Ansatzes auf Deutschland diskutieren und das Konzept im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit kommunizieren.



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen



## Mobilitätsprojekt GreenSAM – stimmen Sie für uns ab!

Das von der ZEBAU unterstützte Projekt GreenSAM beschäftigt sich mit der Nutzung und Akzeptanz umweltfreundlicher Mobilitätsalternativen durch die Generation 60+. Nun können Sie uns dabei unterstützen, dass dieses wichtige Thema vermehrt präsent ist und diskutiert wird:

Registrieren Sie sich auf der virtuellen Plattform des „Future Mobility Summit“ des „Tagesspiegel“ und sorgen Sie mit „5 Sternen“ dafür, dass GreenSAM beim „Mobility Ideen Contest“ vorgestellt wird.

Zur Plattform des „Future Mobility Summit“: <https://dialog.tagesspiegel.de/future-mobility/mobility-ideen/>

Auf Facebook können Sie GreenSAM bei der „Interreg BSR Photo competition“ unterstützen. Scrollen Sie an das Ende der Liste der eingereichten Projektfotos und „ liken“ Sie die beiden Beiträge zu GreenSAM.

Zur „Interreg BSR Photo competition“:

<https://www.facebook.com/115476651806075/posts/3377399985613709?sfns=mo>

## KOMMUNALES

### Kommunen aufgepasst: Neue Förderquoten der Kommunalrichtlinie – bis zu 100% Förderung möglich

Die wirtschaftlichen Folgen der Corona-Pandemie werden in den nächsten Jahren stark zu spüren sein. Damit notwendige Zukunftsinvestitionen trotz finanzieller Belastungen getätigt werden, stellt das Bundesumweltministerium den Kommunen **bis zum 31. Dezember 2021** zusätzlich 100 Millionen Euro für den Klimaschutz zur Verfügung. Gleichzeitig wird der Fördergrundsatz angepasst, sodass alle Fördermöglichkeiten um 10% angehoben werden und sogar die Vollfinanzierung für bestimmte Klimaschutzmaßnahmen finanzschwacher Kommunen möglich wird.

Allen kommunalen Vertretern, die im Antragsdschungel den Überblick verlieren sich aber für die Förderung von Klimaschutzprojekten interessieren, können Gutachter weiterhelfen. Für die ersten Schritte im Klimaschutz bei der „Fokusberatung Klimaschutz“ kann bspw. die ZEBAU auch direkt die Antragstellung für den Auftraggeber übernehmen. Sprechen Sie uns hierzu einfach an und nutzen Sie die erhöhten Förderbedingungen!

Weitere Informationen: [www.klimaschutz.de/kommunalrichtlinie](http://www.klimaschutz.de/kommunalrichtlinie)

### Förderaufruf Kommunale Klimaschutz-Modellprojekte

Mit dem Förderaufruf „Kommunale Klimaschutz-Modellprojekte“ sollen kommunale Klimaschutzprojekte mit modellhaftem, investivem Charakter besonders gefördert werden. Darüber hinaus sollen die Vorhaben durch ihre bundesweite Ausstrahlung zur Nachahmung von Klimaschutzprojekten begeistern und so die weitere Reduzierung von Treibhausgasemissionen auslösen.

Vom **01. September bis zum 31. Oktober 2020** sowie im gleichen Zeitraum im Folgejahr 2021 können Projektskizzen eingereicht werden. Aus allen eingereichten Projektskizzen werden in einem zweistufigen Wettbewerb die besten Projekte ausgewählt und zur Antragstellung aufgefordert. Aufgrund der Corona-Pandemie wird auch hier die Förderquote auf bis zu 80 % angehoben, für finanzschwache Kommunen auf bis zu 100 %.

Weitere Informationen: [www.klimaschutz.de/modellprojekte](http://www.klimaschutz.de/modellprojekte)



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## Förderaufruf Klimaschutz durch Radverkehr

Der Aufruf „Klimaschutz durch Radverkehr“ ermöglicht die Förderung modellhafter, investiver Projekte zur Verbesserung der Radverkehrssituation in konkret definierten Gebieten wie beispielsweise Wohnquartieren, Dorf- oder Stadtteilzentren. Die Modellcharakter der Projekte soll sich auszeichnen durch:

- einen klaren und nachvollziehbaren Beitrag zur Minderung von Treibhausgasemissionen,
- erstmalige Anwendung und pilothafte Umsetzung integriert geplanter Maßnahmen,
- eine hohe Fördermittel- und Kosteneffizienz.

Zudem sind Projekte, die in Kooperation mit verschiedenen Akteuren realisiert werden, besonders förderwürdig. Durch ihre bundesweite Ausstrahlung sollen die Vorhaben zur Nachahmung anregen und durch einen erhöhten Anteil des Radverkehrs an der Verkehrsleistung zur Verbesserung der Lebensqualität vor Ort beitragen. Auch hier sind künftig Zuschüsse von bis zu 80 % der Gesamtausgaben möglich, bei finanzschwachen Kommunen sogar bis zu 100 %.

**Weitere Informationen:** [www.klimaschutz.de/radverkehr](http://www.klimaschutz.de/radverkehr)

## 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 die 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 im Team „ZEBAU & Freunde“.

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

### Internationale Passivhaustagung startet am 20. September 2020

Die 24. Internationale Passivhaustagung steht unter dem Leitmotto „Passivhaus – Nachhaltig die Zukunft bauen“ und wird über drei Wochen an jeweils zwei Tagen pro Woche Fachvorträge online anbieten. Mit dabei eine Projektvorstellung der ZEBAU: Lars Beckmannshagen stellt die Sanierung eines Gymnasiums auf der Uhlenhorst-Barmbek zu einem energieeffizienten Mehrfamilienhaus im EnerPhit-Standard vor.

**Weitere Informationen:** [www.passivhaustagung.de](http://www.passivhaustagung.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:

- Di, 16. September 2020 Expertenkreis: Stromspeicher-Update und die Auslegung von PV-Anlagen
- Di, 08. September 2020 Interaktives Fachforum: Quartier und Sektorkopplung 2020
- Di, 22. September 2020 Expertenkreis: Hybride Heizsysteme
- 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](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:

