



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

Liebe Leser:innen des ZEBAU-Newsletters,

unsere Tagesberichte sind voll davon: *BMWK ruft Alarmstufe des Notfallplans Gas aus, Klimaschutz-Sofortprogramme für Gebäude- und Verkehrssektor vorgelegt, Bundestag und Bundesrat beschließen „Osterpaket“* und vieles mehr.

Allein fünf Gesetzesnovellen zum Ausbau der erneuerbaren Energien und zusätzliche ordnungsrechtliche Vorschriften begegnen der Energiepreiskrise infolge des Ukraine-Krieges. Und, der Aufruf zum schnellen Energiewechsel und zur Gaseinsparung rüttelt unsere Gesellschaft auf.

Dazu spüren wir mit Rekordtemperaturen und Waldbränden in diesen Tagen den fortschreitenden Klimawandel vor unserer Haustür. Wir stehen wirklich vor gravierenden Veränderungen in „Zeiten des Wandels“.

Die ZEBAU begleitet diesen Wandel mit Rat und Tat und möchte Ihnen durch Netzwerke, Informationen und Konzepte durch den Arbeitsalltag helfen. So widmet sich u.a. die **Effiziente Gebäude 2022** ab Ende August mit sechs Veranstaltungen vielen aktuellen Themen unter dem Titel **Aufbruch\_Zukunft\_Bauen**.

Wir freuen uns über schon viele Anmeldungen und Ihre Teilnahme an der EG 2022. Und wer noch dabei sein möchte, der kann sich unter [www.effizientegebaeude.de](http://www.effizientegebaeude.de) anmelden.

Ihnen allen eine gute Sommerzeit, wo immer Sie diese – hoffentlich mit etwas Erholung – verbringen.

Ihr

Peter-M. Friemert und das ZEBAU-Team

Unsere Newsletterthemen auf einen Blick:

## AKTUELLES

- Förderung nach BEG ab dem 28.07.2022 umgestellt
- Mittel zum energiesparenden Bauen und Wohnen in Hamburg aufgestockt
- Arbeiten bei der ZEBAU: Kolleg:innen für den Geschäftsbereich Gebäude gesucht

## TERMINE

- 17. August 2022: Klimaresilientes Bauen und Sanieren
- 23. August 2022: 16 Nachhaltige Gebäude – 16 Teams – 10 Disziplinen:  
Ein Rückblick auf den Solar-Decathlon Europe 21/22
- 24. August 2022: Effizienzhaus Plus – Blaupause für das Zero Energy Building (ZEB)?
- 30. August 2022: Effiziente Gebäude: #1 Kostengünstig Bauen und Wohnen:  
Seriell Bauen – Neubau und Klimaneutral – Lowtech
- 31. August 2022: Kommunale Wärmeplanung
- 01. September 2022: Solarexpertenkreis: Autarkie-Grade bei der PV:  
Was ist möglich? Was ist sinnvoll?
- 06. September 2022: Effiziente Gebäude: #2 Der Blick auf das Detail:  
Konstruktionen – Produktneuheiten – Bauausführung
- 13. September 2022: Effiziente Gebäude: #3 Ökobilanz und Lebenszyklus:  
Berechnungsgrundlagen – Tools – Beispiele
- 20. September 2022: Effiziente Gebäude: #4 Die Zukunft mit Erneuerbaren Energien:  
Wärmewende – Solardachpflicht – Ladeinfrastruktur im Gebäude
- 27. September 2022: Effiziente Gebäude: #5 Quartiere im Wandel:  
Klimaneutralität – Post-Corona – Der Mensch im Mittelpunkt
- 29. September 2022: Effiziente Gebäude: #6 Architektur und Klimaschutz:  
Baukultur – Gestaltungsansätze – Wohnen und Arbeit



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AUS UNSEREN PROJEKTEN: KOMMUNALES

- Gründungsprozess der Klima-Allianz Offenbach gestartet
- Vom Quartierskonzept zum Mobilitätsleitfaden in Altonas Quartieren
- Quartiersentwicklung der Stadt Barmstedt gestartet

## AUS DEM IKzB

- Das IKzB macht Sommerpause!
- Photovoltaik-Gründach beim IKzB entdecken

## AKTUELLES

### Förderung nach BEG ab dem 28.07.2022 umgestellt

Laut Pressemitteilung vom 26.07.2022 will die Bundesregierung die Förderung von Energieeffizienz in Gebäuden einfacher, klarer und verlässlicher gestalten und auf den größten Effekt für Energieeinsparung und Klimaschutz ausrichten. Die Änderungen treten ab 28. Juli 2022 in gestufter Reihenfolge in Kraft und beinhalten eine Aufstockung des bisherigen Fördervolumens für Sanierungen auf 13-14 Milliarden Euro. Dazu gehören u. a. eine bessere Übersicht bei der Antragsstellung, die Einführung eines Heizungs-Tausch-Bonus für Gaskessel und eine Veränderung der Fördersätze.

**Weitere Informationen:** [https://www.zebau.de/magazin/magazin-einzelnachrichten/?tx\\_news\\_pi1%5Bnews%5D=1277&cHash=c4c2305e699e03a530359bcd77e972b9](https://www.zebau.de/magazin/magazin-einzelnachrichten/?tx_news_pi1%5Bnews%5D=1277&cHash=c4c2305e699e03a530359bcd77e972b9)

### Mittel zum energiesparenden Bauen und Wohnen in Hamburg aufgestockt

Die Hamburger Energielotsen erhalten zusätzliche Mittel für den Ausbau des bestehenden Energieberatungsangebotes. Ab sofort können in 2022 und 2023 jeweils zusätzlich 1.000 Beratungen finanziert werden. Damit können sich noch mehr Hamburger Bauherr:innen, Hauseigentümer:innen Mieter:innen sowie Gewerbetreibende zum energiesparenden Bauen und Wohnen beraten lassen.

**Weitere Informationen:** <https://www.hamburg.de/pressearchiv-fhh/16373892/2022-07-27-bukea-energielotsen/>

### Arbeiten bei der ZEBAU: Kolleg:innen für den Geschäftsbereich Gebäude gesucht

Die ZEBAU sucht zwei neue Kolleg:innen für den Geschäftsbereich Gebäude in Teilzeit. Gesucht wird ab sofort für Energieberatung und energetische Fachplanung sowie für Architekt:innen- und Ingenieur:innenleistungen. Die vollständigen Stellenausschreibungen finden Sie auf [www.zebau.de](http://www.zebau.de).

**Jetzt bewerben und sich für Klimaschutz und Energieeffizienz einsetzen!**



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



**Online-Seminar live aus dem IKzB**

### **Klimaresilientes Bauen und Sanieren**

Für den Gebäudebestand sind wirksame Sanierungsstrategien zu entwickeln, die sowohl der Energiewende helfen als auch auf die Folgen des Klimawandels reagieren. Sommerliche Hitzeperioden und Trockenzeiten beginnen schon im späten Frühjahr. Und der Ukraine-Krieg hat mit der drohenden Gaspreis-Krise die Notwendigkeit der Energieeinsparung im Gebäudebestand hervorgehoben. Dieses Online-Seminar vertieft die Fragestellungen um das klimaresiliente Bauen und sucht nach Lösungswegen für alle Beteiligten.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Mittwoch, 17. August 2022, 10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://www.bauen-der-zukunft.de/klimaresilientes-bauen-und-sanieren/>



**Online-Seminar live aus dem IKzB**

### **16 Nachhaltige Gebäude – 16 Teams – 10 Disziplinen: Ein Rückblick auf den Solar-Decathlon Europe 21/22**

Die Besichtigungsphase der Wettbewerbsbeiträge ist vorbei. Alle Sieger sind gekürt. Die Teams haben seit dem Spatenstich am 19. Mai wenig geschlafen. Erst hatten sie verregnete 2 Wochen Aufbauphase und dann 2 Wochen, in denen Aufgaben und Befragungen, Preisverleihungen und parallele Hausbesichtigungen den gesamten Tagesablauf bestimmten. Wir wollen Mitte August mit etwas Abstand auf den **Solar-Decathlon** zurückblicken und fragen die Beteiligten, wie es war, was bleibt und was für die Zukunft noch daraus entstehen kann.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Dienstag 23. August 2022, 10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://www.bauen-der-zukunft.de/solar-decathlon-wrap-up/>





# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



**Online-Seminar live aus dem IKzB**

### **Effizienzhaus Plus – Blaupause für das Zero Energy Building (ZEB)?**

Das Effizienzhaus Plus Netzwerk hat mit 63 erfolgreichen Einzelprojekten in einem über 10-jährigen Forschungsprogramm des Bundes neue Impulse für das Bauen gesetzt. Während europäische Standards (EPBD) bis 2030 in den Mitgliedsländern umgesetzt werden, müssen auch die Rahmenbedingungen im deutschen Markt überprüft und angepasst werden. Dieses Online-Seminar beantwortet einleitend die Frage nach der bisherigen und zukünftigen Rolle des Effizienzhaus Plus aus wissenschaftlicher Sicht und vertieft die Fragestellungen rund um die weitere Entwicklung ab 2023 mit dem Blick bis hin zum Zero Energy Building (ZEB).

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Mittwoch, 24. August 2022, 10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://www.bauen-der-zukunft.de/effizienzhaus-plus-blaupause-fuer-das-zero-energy-building-zeb/>



**Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2022**

### **#1 Kostengünstig Bauen und Wohnen: Serielles Bauen – Neubau und Klimaneutral – Lowtech**

Der fortschreitende Kostenanstieg im Bauwesen schafft große Hemmnisse für eine klimagerechte Ausrichtung von Gebäuden und Quartieren. Um dieser Herausforderung zu begegnen sind neue Lösungsansätze gefragt. Die Kombination aus seriellem Bauen und der reduzierte Einsatz von Gebäudetechnik (Lowtech) ist ein möglicher Lösungsweg auf dem Weg hin zu klimaneutralen Gebäuden.

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

**Dienstag, 30. August 2022, 14.00-16.30 Uhr, Online-Seminar**

**Einzel- und Kombitickets buchbar. Teilnahmebeitrag ab € 40,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://effizientegebaeude.de/1-kostenguenstiges-bauen-und-wohnen/>



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



**Online-Seminar live aus dem IKzB**

### **Kommunale Wärmeplanung**

Es gibt vielfältige Herausforderungen für Kommunen, insbesondere hinsichtlich der Quartiere, wenn es um die Wärmewende geht. Dieses Online-Seminar widmet sich der bisherigen Lösungsansätze einer zeitnahen Reduktion von fossilen Brennstoffen, der Förderung erneuerbarer Energien im Quartierskontext, fragt nach Optionen zur Senkung der Wärmebedarfe im Quartier und der Erschließung und Nutzung lokaler Wärmeressourcen.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Mittwoch, 31. August 2022, 10.00-12.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://www.bauen-der-zukunft.de/kommunale-waermeplanung/>



**Ein Angebot der Hamburger Energielotsen**

### **Solarexpertenkreis: Autarkie-Grade bei der PV: Was ist möglich? Was ist sinnvoll?**

Bei der Planung einer Photovoltaikanlage stehen Fragen der "Autarkie", "Autarkiequote" oder "Autarkiegrad" oft im Mittelpunkt. Ist man deshalb mit Solarstrom auch automatisch autarker? Was genau heißt Autarkie eigentlich und wie grenzt sich der Begriff zum Photovoltaik Eigenverbrauch ab? Welche Dimensionierung sinnvoll ist und welche Grade der Eigenversorgung möglich sind zeigt diese Veranstaltung.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Donnerstag, 01. September 2022, 15.00-17.00 Uhr, Online-Seminar, kostenfrei**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://www.hamburg.de/energielotsen/veranstaltungen/16136556/2022-09-01-autarkie-pv/>





# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



### Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2022

#### #2 Der Blick auf das Detail: Konstruktionen – Produktneuheiten – Bauausführung oll?

Innovationen in der Bauwirtschaft sind der zentrale Hebel zur Verminderung der Treibhausgasemissionen im Gebäudebereich. Durch verbesserte Konstruktionen, weiterentwickelte Produkte und Materialien sowie eine fehlerfreie Bauausführung können Gebäude und Quartiere zunehmend klimaneutral gestaltet werden. Der Blick aufs Detail ist sowohl in konstruktiver als auch in planerischer Hinsicht entscheidend.

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

**Dienstag, 06. September 2022, 14.00-16.30 Uhr, Online-Seminar**

**Einzel- und Kombitickets buchbar. Teilnahmebeitrag ab € 40,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://effizientegebaeude.de/2-der-blick-auf-das-detail/>



### Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2022

#### #3 Ökobilanz und Lebenszyklus: Berechnungsgrundlagen – Tools – Beispiele

Um den Einsatz grauer Energie sowie die Lebenszykluskosten eines Gebäudes verstärkt zu betrachten, müssen entsprechende Grundlagen geschaffen werden. Die geplante nationale Einführung eines digitalen Gebäuderessourcenpasses ist in dieser Hinsicht ein Schritt, der das Bauen revolutionieren könnte. Dieses Online-Seminars betrachtet die Aspekte rund um Ökobilanz und Lebenszyklus von Gebäuden und deren Baustoffen.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Dienstag, 13. September 2022, 14.00-16.30 Uhr, Online-Seminar,**

**Einzel- und Kombitickets buchbar. Teilnahmebeitrag ab € 40,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://effizientegebaeude.de/3-oekobilanz-und-lebenszyklus/>



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2022

### #4 Die Zukunft mit Erneuerbaren Energien: Wärmewende – Solardachpflicht – Ladeinfrastruktur im Gebäude

Die Erhöhung des Anteils erneuerbarer Energien bei der Wärmeversorgung wird entscheidend durch den Ausbau und die Dekarbonisierung der Wärmenetze beeinflusst. Bis 2030 soll sich der Anteil von fossilen Energieträgern im Sinne der nationalen Klimaziele im Vergleich zu 1990 erheblich reduzieren. Gesucht sind also kreative Lösungen zu marktkompatiblen Preisen in den Bereichen der Energiegewinnung, Speicherung und Verteilung.

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

**Dienstag, 20. September 2022, 14.00-16.30 Uhr, Online-Seminar, Einzel- und Kombitickets buchbar. Teilnahmebeitrag ab € 40,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://effizientegebaeude.de/4-die-zukunft-mit-erneuerbaren/>



Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2022

### #5 Quartiere im Wandel: Klimaneutralität – Post-Corona – Der Mensch im Mittelpunkt

Klimaneutralität verlangt eine flächendeckende kommunale Wärmeplanung. Die Stärkung von Quartiersansätzen wird die vorrangige Strategie bestimmen und bedeutet eine Betrachtung der Gebäude im Kontext ihres Umfeldes. Das Ergebnis sind effiziente Gebäude mit funktionierenden Nachbarschaften – in sozialer als auch energetischer Hinsicht. Der Entwicklung klimaneutraler Quartiere, in denen der Mensch im Mittelpunkt steht, gehört die Zukunft.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Dienstag, 27. September 2022, 14.00-16.30 Uhr, Online-Seminar, Einzel- und Kombitickets buchbar. Teilnahmebeitrag ab € 40,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://effizientegebaeude.de/5-quartiere-im-wandel/>





# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## TERMINE



### Fachkonferenz Effiziente Gebäude 2022

#### #6 Architektur und Klimaschutz: Baukultur – Gestaltungsansätze – Wohnen und Arbeit

Effizienten Gebäuden gehört die Zukunft. Aber damit geht auch eine Veränderung der Gegenwartsarchitektur einher. Die zeitgenössische Baukultur bekommt als Spiegel unserer Gegenwartsgesellschaft ein neues Gesicht. Bei der Betrachtung unserer Projekte fällt auf, dass wir uns mit vielen zusätzlichen Aspekten der Bautechnik, der Umweltwirkung, Digitalisierung, aber auch einem veränderten sozialen Umfeld beschäftigen müssen.

**Fortbildungsanerkennung:** Die Fortbildungspunkte für die Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste sind beantragt.

**Donnerstag, 29. September 2022, 08.30-12.30 Uhr**

**Haus des Sports, Schäferkampsallee 1, 20357 Hamburg,**

**Einzel- und Kombitickets buchbar.**

**Teilnahmebeitrag ab € 40,- inkl. MwSt.**

**Weitere Informationen und Anmeldung:** <https://effizientegebaeude.de/6-architektur-und-klimaschutz/>





# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AUS UNSEREN PROJEKTEN: KOMMUNALES



### Gründungsprozess der Klima-Allianz Offenbach gestartet

Als erster Schritt im Gründungsprozess der Klima-Allianz Offenbach fand im „Hafen 2“ am 29. Juni 2022 eine Klima-Allianz-Werkstatt statt. Begleitet von Erstberatungen durch die ZEBAU wurden in einem Workshop erste Projektideen für die Klima-Allianz gesammelt. Zudem formte sich eine Gründungsgruppe, die sich im weiteren Prozess noch erweitern wird.

**Weitere Infos zur Klima-Allianz:** [https://www.offenbach.de/buerger\\_innen/umwelt-klima/klima/massnahmen/beitrag-zum-klimaschutz/klima-allianz.php](https://www.offenbach.de/buerger_innen/umwelt-klima/klima/massnahmen/beitrag-zum-klimaschutz/klima-allianz.php)



### Vom Quartierskonzept zum Mobilitätsleitfaden in Altonas Quartieren

Nachdem die ZEBAU im Jahr 2021 **zwei energetische Quartierskonzepte** für die Quartiere Op'n Hainholt und Schenefelder Holt in Sülldorf und Iserbrook erarbeitet hat, geht es im Bereich Mobilität ins Detail. In einer ARGE mit SBI Beratende Ingenieure für Bau - Verkehr - Vermessung GmbH entwickelt die ZEBAU jetzt einen Leitfaden für klimacleverere Mobilität für die beiden Quartiere.

### Quartiersentwicklung der Stadt Barmstedt gestartet

Die Stadt Barmstedt hat die ZEBAU gemeinsam mit Averdung Ingenieure & Berater mit der Entwicklung von zwei energetischen Quartierskonzepten beauftragt. Neben der energetischen Modernisierung der Bestandsgebäude und dem Aufbau eines Wärmenetzes geht es um die Entwicklung von Kriterien für ein neues Wohnquartier sowie ein Gewerbegebiet und neue Mobilitätslösungen. Die jeweiligen Quartiersbetrachtungen werden begleitet durch einen Leitbildprozess „Zukunftsdiallog für Barmstedt“. Demnächst mehr.



# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## AUS DEM IKzB

### Das IKzB macht Sommerpause!

Das Informations- und Kompetenzzentrum für zukunftsgerechtes Bauen in Berlin macht Sommerpause und bleibt bis zum 15. August geschlossen. Führungen während der Pause können Sie weiterhin unter [effizienzhaus@zebau.de](mailto:effizienzhaus@zebau.de) oder telefonisch (030/226 663 03) buchen. Ab dem 15. August sind Besuche wieder Montags und Donnerstags zwischen 13 und 18 Uhr möglich. Die ersten Seminartermine des zweiten Halbjahres stehen auch schon fest. Mehr dazu unter: [www.bauen-der-zukunft.de](http://www.bauen-der-zukunft.de)

### Photovoltaik-Gründach beim IKzB entdecken

Ein Gründach mit Solarpanels kombiniert – wie das funktioniert, können Sie sich ab jetzt im Garten des Effizienzhauses Plus in Berlin ansehen. Dort steht nun ein Ansichtsexemplar, welches gemeinsam mit dem Solarzentrum Berlin und freundlicher Unterstützung der Firma [Optigrün](http://www.optigrun.de) realisiert wurde. Welchen positiven Einfluss die Kombination hat, finden Sie auch unter [www.bauen-der-zukunft.de](http://www.bauen-der-zukunft.de). Dort finden Sie auch den Aufbau des Gründach-PV-Modells im Schnelldurchlauf.

## KURZ NOTIERT

### Klimaschutz-Projekte fördern lassen mit dem #moinzukunft Hamburger Klimafonds

Der #moinzukunft Hamburger Klimafonds fördert auch in 2022 die Umsetzung von Klimaschutz-Projekten mit insgesamt 300.000 Euro. Der nächste Einsendeschluss für Projektanträge mit größerer Fördersumme ist der 24. August 2022. Kleinere Projekte bis 5.000 € Fördersumme können jederzeit gestellt werden.

**Weitere Informationen:** <https://www.hamburger-klimaschutzstiftung.de/projekte/klimafonds/>

### Veranstaltung der Architektenkammer: Bauen mit Holz in Hamburg

Am 30. August 2022 findet mit „Bauen mit Holz in Hamburg: Grundlagen – IFB Förderung – Qualitätssicherung Holzbau“ die Einführungsveranstaltung in den mehrgeschossigen Holzbau der Architektenkammer Hamburg statt. Dabei werden die wichtigsten Themen der Planung und Ausführung im Holzbau in den Fokus genommen, sowie die groben Züge von Anforderungen und Zusammenhängen aufgezeigt.

**Weitere Informationen:** [https://www.akhh.de/fortbildung/fortbildungsprogramm/?no\\_cache=1&tx\\_akhhevents\\_event%5Bevent%5D=288&tx\\_akhhevents\\_event%5Baction%5D=show&tx\\_akhhevents\\_event%5Bcontroller%5D=Event&cHash=c0ef8a3591bba9b20843f36078c7571b](https://www.akhh.de/fortbildung/fortbildungsprogramm/?no_cache=1&tx_akhhevents_event%5Bevent%5D=288&tx_akhhevents_event%5Baction%5D=show&tx_akhhevents_event%5Bcontroller%5D=Event&cHash=c0ef8a3591bba9b20843f36078c7571b)





# ZEBAU NEWSLETTER

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

die unabhängige Netzwerkstelle in Norddeutschland für Bauherren, Planer und Kommunen

## Veranstaltungen der ZEBAU GmbH im Überblick:

Mi, 17. Aug. 2022	Klimaresilientes Bauen und Sanieren
Di, 23. Aug. 2022	16 Nachhaltige Gebäude – 16 Teams – 10 Disziplinen: Ein Rückblick auf den Solar-Decathlon Europe 21/22
Mi, 24. Aug. 2022	Effizienzhaus Plus – Blaupause für das Zero Energy Building (ZEB)?
Di, 30. Aug. 2022	Effiziente Gebäude 2022 #1: Kostengünstiges Bauen und Wohnen
Mi, 31. Aug. 2022	Kommunale Wärmeplanung
Do, 01. Sep. 2022	Solarexpertenkreis: Autarkie-Grade bei der PV: Was ist möglich? Was ist sinnvoll?
Di, 06. Sep. 2022	Effiziente Gebäude 2022 #2: Der Blick auf das Detail
Di, 13. Sep. 2022	Effiziente Gebäude 2022 #3: Ökobilanz und Lebenszyklus
Di, 20. Sep. 2022	Effiziente Gebäude 2022 #4: Die Zukunft mit Erneuerbaren Energien
Di, 27. Sep. 2022	Effiziente Gebäude 2022 #5: Quartiere im Wandel
Do, 29. Sep. 2022	Effiziente Gebäude 2022 #6: Architektur und Klimaschutz
Do, 27. Okt. 2022	Expertenkreis: Klimafolgenanpassung: Vorsorgemaßnahmen für Hamburgs Gebäude
Mi, 09. Nov. 2022	Infoveranstaltung: Stromspeicherinspektion 2022 – ein Update
Di, 29. Nov. 2022	Expertenkreis der Hamburger Energielotsen: Qualitätssiegel nachhaltige Gebäude (QNG): Förderung nachhaltigen Bauens
Mi, 07. Dez. 2022	Infoveranstaltung: Wissenswertes zur Fenstersanierung

Weitere Informationen zu den Veranstaltungen und den Fortbildungspunkten finden Sie auf den jeweiligen Veranstaltungsseiten. **Weitere Infos und Anmeldung auf: [www.zebau.de/fortbildungen](http://www.zebau.de/fortbildungen)**



Die ZEBAU GmbH ist Mitglied:

