

## Webinar und Vortragsveranstaltung zum Thema Photovoltaik

**Hamburg, 27. Februar 2019 – Das Informations- und Kompetenzzentrum für zukunftsgerechtes Bauen (IKzB) lädt am 19. März 2019 um 16.30 Uhr alle Interessierten zum Webinar mit Fokus auf das Thema Photovoltaik ein. Die Experten aus der Praxis stellen Hintergründe, Technologien und Praxisbeispiele vor und stehen für Rückfragen sowie zur Diskussion zur Verfügung. Die Veranstaltung kann ortsungebunden online live im Internet verfolgt werden.**

Im Jahr 2019 wird in Deutschland bereits über 40 Prozent regenerativer Strom im Netz fließen. Die Energieproduktion durch Photovoltaik ist, dank der immer günstiger gewordenen Herstellungskosten, auf dem Vormarsch. Photovoltaik-Anlagen sind heute rund 75 Prozent günstiger, als noch vor 10 Jahren, so der Bundesverband Solarwirtschaft. Die eigene Stromproduktion ist im Gewerbebereich somit ab 4 Cent je Kilowattstunde möglich. Zugleich steigen die Stromkosten seit Jahren stetig an. Photovoltaik ist dementsprechend ein Modell für die Zukunft.

Dabei sind für die PV-Interessenten allerdings noch immer zahlreiche Fragen offen: Soll die PV-Anlage in Ost-West-Richtung aufgestellt werden, und damit mehr Stunden am Tage genutzt werden oder doch alles gen Süden ausgerichtet werden, um den Mehrertrag zu speichern? Welche Speichermöglichkeiten machen Sinn? Was kosten PV-Anlagen am Ende wirklich?

Nach einem fachlichen Einstiegsvortrag von Herrn Nordhoff (*ecolearn*), wird Frau Berit Müller, Geschäftsführerin der DGS LV Berlin Brandenburg e.V. (*Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.*) verschiedene PV-Modul-Systeme und den aktuellen Stand der Technik anhand konkreter Beispiele erläutern.

Paul Liebig, Sachverständiger für Solarökonomie (*K3-Gruppe*) wird im Anschluss daran, in seinem Vortrag unter anderem die Stärken und Schwächen der zentralisierten Stromerzeugung durch PV erläutern, unter anderem mit Blick auf die ökonomischen Aspekte. Herr Liebig wird außerdem konkrete Anwendungsbeispiele aus der Praxis aus dem gewerblichen und privaten Bereich vorstellen.

Das Webinar findet in Kooperation mit [ecolearn](#) statt. Während des We-



Pressekontakt:

**ZEBAU GmbH** –  
Zentrum für Energie, Bauen,  
Architektur und Umwelt  
Große Elbstraße 146  
22767 Hamburg

**Susanne Gallenz**  
T: 040 380 384 - 18  
susanne.gallenz@zebau.de

**Nikolas Fink**  
T: 040 380 384 - 16  
nikolas.fink@zebau.de

www.forschungsinitiative.de  
effizienzhaus@zebau.de

im Auftrag des



FORSCHUNGSINITIATIVE  
**ZukunftBAU**



in Kooperation mit

**eco<sub>2</sub>learn**

## Pressemitteilung

binars besteht die Möglichkeit Fragen zu stellen und mit den Experten zu diskutieren. Das Webinar ist **kostenfrei**.

### Programm:

- 16:30** Sendestart und Begrüßung (*Team IKzB und ecolearn*)
- 16:50** Thematischer Einstieg: Die Entwicklung der regenerativen Energien (*Dipl.-Ing. Andreas Nordhoff, ecolearn*)
- 17:10** PV-Modul-Systeme und aktueller Stand der Technik (*Dipl.-Ing. Berit Müller, DGS*)
- 17:40** Photovoltaik 2.0 – die reale Nachhaltigkeitslösung (*Paul Liebig, K3 Gruppe*)
- 18:10** Rückfragen und Diskussion
- 18:30** Ende der Veranstaltung

**Ort:** Online als Webinar

**Zeit:** 19. März 2019 von 16.30 – 18.30 Uhr

Die ZEBAU GmbH in Hamburg ist für die Konzeption, Verwaltung und Programmgestaltung des Hauses im Auftrag des Bundesministeriums des Innern, für Bau und Heimat (BMI) zuständig.

**Rückfragen** bitte per E-Mail an: [effizienzhaus@zebau.de](mailto:effizienzhaus@zebau.de) oder Tel. 040 - 380 384 – 0

**Anmeldungen** für das **Webinar** auf:

<https://www.edudip-next.com/de/webinar/photovoltaik/16450>

**Weitere Informationen** zum IKzB unter:

[www.zebau.de/projekte/kompetenzzentrum](http://www.zebau.de/projekte/kompetenzzentrum)

Das Informations- und Kompetenzzentrum für zukunftsgerechtes Bauen (IKzB) des Bundesministeriums des Innern, für Bau und Heimat (BMI) ist das erste klimaneutrale Gebäude des Bundes und fördert als Dialogplattform den Austausch zwischen Wissenschaft, Politik, Wirtschaft und Öffentlichkeit. Die zentrale Aufgabe des IKzB besteht in der öffentlichen Vermittlung von bau- und klimapolitisch zentralen Themen und Inhalten der Forschungsinitiativen „Zukunft Bau“ und „Effizienzhaus Plus“. Verschiedene Veranstaltungsformate informieren die Besucher des Hauses über energieeffizientes Wohnen und innovative Mobilitätskonzepte. Als unabhängige, halböffentliche norddeutsche Netzwerkstelle für Bauherren, Planer und Kommunen betreibt die ZEBAU GmbH im Auftrag des BMI das IKzB.



### Pressekontakt:

**ZEBAU GmbH** –  
Zentrum für Energie, Bauen,  
Architektur und Umwelt  
Große Elbstraße 146  
22767 Hamburg

**Susanne Gallenz**  
T: 040 380 384 - 18  
susanne.gallenz@zebau.de

**Nikolas Fink**  
T: 040 380 384 – 16  
nikolas.fink@zebau.de

[www.forschungsinitiative.de](http://www.forschungsinitiative.de)  
[effizienzhaus@zebau.de](mailto:effizienzhaus@zebau.de)

im Auftrag des



FORSCHUNGSINITIATIVE  
**ZukunftBAU**



in Kooperation mit

