

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

Nachhaltiges Bauen und Baustoffe

6. Oktober 2020, 16.00 – 20.00 Uhr

Bildungsakademie der Handwerkskammer Karlsruhe

- ▶ Zukunftsfähiges Bauen, Nutzung von Ökobilanzen
- ▶ Überblick Bewertungssystem und Datenbanken (DGNB, ÖCOBAUDAT, WECOBIS, eLCA, EPD)
- ▶ Vorgehensweise, Vor-/Nachteile, Anwendungstipps
- ▶ Praxisbeispiele

Die **Anerkennung des Seminars** durch **dena** (Energieeffizienz-Expertenliste) und **Architektenkammer** ist beantragt.



Das Seminar wird veranstaltet von:



HANDWERKSKAMMER
KARLSRUHE



Fachpartner
Bauen und Energie



umwelt- und
energieagentur
kreis karlsruhe



Energieagentur
Mittelbaden



Mit freundlicher Unterstützung von:

Nachhaltiges Bauen und nachhaltige Baustoffe

In der Bausubstanz sind beträchtliche energetische Ressourcen enthalten. Daher kommt nicht nur dem Energieverbrauch während der Nutzung eines Gebäudes, sondern auch der ressourceneffizienten Bauweise, dem Einsatz von Materialien, die wenig Energie für die Herstellung benötigen, und der Wiederverwendung von Bausubstanzen eine erhebliche Bedeutung zu.

Linda Hildebrand, Professorin für recyclinggerechtes Bauen an der RWTH Aachen, stellt nachhaltiges Bauen mit der Nutzung von Ökobilanzen vor. Sie gibt einen Überblick

zu Bewertungssystemen sowie Datenbanken und Hinweise für das Vorgehen. Sabine Wand, Projektingenieurin und Bauherrin, hat für die Sanierung ihres Mehrfamilienhauses in Karlsruhe-Grünwettersbach nachwachsende Baustoffe eingesetzt und berichtet von ihren Erfahrungen aus der Praxis.

Programm

Referenten

Dienstag, 6. Oktober 2020

Start 16:00 Uhr	Begrüßung & Einführung in die Thematik	Ute Matysek, Handwerkskammer Karlsruhe Monika Wilkens, Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur
1. Teil	Zukunftsfähiges Bauen und Bewertungssysteme	Professorin Dr. Linda Hildebrand, RWTH Aachen
Pause	Imbiss & Zeit für Erfahrungsaustausch	
2. Teil	Praxisbeispiel KfW-Effizienzhaus mit nachhaltigen Materialien	Dipl. Wi.- Ing. Sabine Wand, Projektingenieurin und Bauherrin
20:00 Uhr	Ausklang	

Seminarorganisation

Ute Matysek

Umweltberaterin

Handwerkskammer Karlsruhe - Außenstelle Pforzheim

matysek@hwk-karlsruhe.de

www.hwk-karlsruhe.de

Monika Wilkens

Projektingenieurin Energieeffizienz, Energietechnik

Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur

wilkens@kek-karlsruhe.de

www.kek-karlsruhe.de

Seminargebühr

60 EUR

inkl. USt, pro Person

darin enthalten sind: Imbiss, Getränke und Seminarunterlagen

Hinweis: Das Seminar wird von der Fachpartnerdatenbank Energieregion Karlsruhe als Weiterbildungsnachweis anerkannt.

Veranstaltungsort

Bildungsakademie Handwerkskammer Karlsruhe



Hertzstraße 177
76187 Karlsruhe

Tel: (0721) 16 00 - 400
www.hwk-karlsruhe.de

Anreise

öffentliche Verkehrsmittel

S1 / S11

Haltestelle Haus Bethlehem

Stadtbus 70

Haltestelle Schweigener Straße

Übersicht über eingetragene Fachpartner:

