

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

Klimaanpassung im Bestand

26. April 2021, 16.00 – 20.00 Uhr
Online-Veranstaltung

- ▶ Sommerlicher Wärmeschutz
- ▶ Begrünung
- ▶ Lüftungssysteme
- ▶ Gelungene Beispiele für Sanierungsvorhaben

Das Seminar wird für die
Eintragung in der
Energieeffizienz-Expertenliste
der dena und der
Architektenkammer
anerkannt



Das Seminar wird veranstaltet von:



HANDWERKSKAMMER
KARLSRUHE



Mit freundlicher Unterstützung von:



Praxisseminar Klimaanpassung im Bestand

Mit dem Klimawandel nehmen die extremen Witterungen zu und im Sommer sind zunehmend Hitzeperioden mit mehr als 30° C zu verzeichnen. Anstelle von Klimaanlage, die meist viel Energie verbrauchen, gibt es einfache Möglichkeiten, der sommerlichen Überwärmung effektiv zu begegnen, zum Beispiel durch ausgefeilten Sonnenschutz oder indem die Wärme über passive Lüftungssysteme abgeführt wird. Auch die Verdunstungskälte trägt über begrünte Areale zu einem angenehmen Klima im Gebäude bei.

Die Referenten gehen in diesem Praxisseminar auf erforderliche Klimaanpassungen ein und zeigen, was im Gebäudebestand mit baulichen Hilfsmitteln, Technik, Nutzerverhalten und Begrünung erreicht werden kann.

Programm		Referenten
Montag, 26. April 2021		
16:00 Uhr	Begrüßung & Einführung in die Thematik	Ute Matysek, Handwerkskammer Karlsruhe Monika Wilkens, Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur
1. Teil	Begrünungs- und Anpassungsmaßnahmen zum veränderten Klima	Dr. Gunter Mann, Präsident des Bundesverbandes GebäudeGrün e.V. (BuGG), Berlin
Pause	Gelegenheit zum virtuellen Netzwerken	
2. Teil	Praxisbeispiel: Sanierung eines Schulgebäudes mit kontrollierter Be- und Entlüftung, Nachtlüftung, CO ₂ -Steuerung und Sonnenschutz am Max-Planck-Gymnasium Karlsruhe	Dipl.-Ing. Eva Kaltenbach vom Zoo Karlsruhe und Dipl.-Ing. Thomas Gillich vom Amt für Hochbau und Gebäudewirtschaft Karlsruhe
20:00 Uhr	Ende der Veranstaltung	

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

Veranstalter

Bildungsakademie Handwerkskammer Karlsruhe

Hertzstraße 177

76187 Karlsruhe

www.hwk-karlsruhe.de

KEK - Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur gGmbH

Hebelstraße 15

76133 Karlsruhe

www.kek-karlsruhe.de

Online-Veranstaltung

Das Seminar findet als Online-Veranstaltung über die **Plattform Microsoft Teams** statt.

Den **Zugangslink** erhalten Sie kurz vor der Veranstaltung per E-Mail.