

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

Effiziente Lüftungssysteme

9. März 2021, 16.00 – 20.00 Uhr

Bildungsakademie der Handwerkskammer Karlsruhe

- ▶ Grundlagen der Planung
- ▶ Wärmerückgewinnungssysteme
- ▶ Hygiene und mobile Anlagen
- ▶ Fördermittel
- ▶ Technische Lösungen & Projektbeispiele

Das Seminar ist für die
Eintragung in die
Energieeffizienz-Expertenliste
der dena und der
Architektenkammer
angemeldet



Das Seminar wird veranstaltet von:



HANDWERKSKAMMER
KARLSRUHE



Mit freundlicher Unterstützung von:



Praxisseminar Effiziente Lüftungssysteme

Um den steigenden Anforderungen an die Energieeffizienz gerecht zu werden, werden Neubauten luftdicht konstruiert. Durch eine luftdichte Gebäudehülle werden Lüftungswärmeverluste vermieden. Das schont die Umwelt und senkt die Heizkosten. Um Feuchtelasten, Gerüche und Schadstoffe abzuführen, ist eine Wohnraumlüftung notwendig. Dasselbe trifft bei Sanierung auf einen hohen Energieeffizienzstandard zu.

Mit der Erstellung eines Lüftungskonzeptes ist ein ausreichender Luftwechsel des Gebäudes nachzuweisen.

Wie sind Lüftungskonzepte zu planen und zu realisieren? Welche Varianten mit Wärmerückgewinnung gibt es und welchen Nutzen haben diese? Was eignet sich hygienisch? Welche mobilen Anlagen sind auch unter der Berücksichtigung von Corona-Auflagen einsetzbar? Was wird gefördert?

Antworten auf diese und weitere Fragen geben die beiden Schulungsreferenten Georg Zieglertrum und Christian Podeswa in ihren Vorträgen.

Programm

Referenten

Dienstag, 9. März 2021

Start 16:00 Uhr	Begrüßung & Einführung in die Thematik	Ute Matysek, Handwerkskammer Karlsruhe Monika Wilkens, Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur
1. Teil	Grundlagen Lüftungssysteme, Hygiene, mobile Anlagen, Praxisbeispiele	Georg Zieglertrum, Schulungsreferent der Wolf GmbH
Pause	Imbiss & Zeit für Erfahrungsaustausch	
2. Teil	Lüftungsvarianten, Fördermittel und Praxisbeispiele	Christian Podeswa, Schulungsreferent der Helios Ventilatoren GmbH
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

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