

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

# Energieeffizienz in denkmalgeschützten Gebäuden

12. November 2014, 16.00 - 20.00 Uhr

Bildungsakademie der Handwerkskammer Karlsruhe

- ▶ Anforderungen an die Sanierung von denkmalgeschützten Gebäuden
- ▶ Gebäudehülle versus Anlagentechnik
- ▶ Entscheidungs- und Umsetzungskriterien
- ▶ Beispiele aus der Praxis von Planern und Handwerkern

Das Seminar wird für die Eintragung in der **Energieeffizienz-Expertenliste der dena** mit 4 Unterrichtseinheiten anerkannt.



Das Seminar wird veranstaltet von:



HANDWERKSKAMMER  
KARLSRUHE



FACHPARTNER  
ENERGIEREGION  
KARLSRUHE



Energieagentur  
Mittelbaden



Mit freundlicher Unterstützung von:

# Praxisseminar Energieeffizienz in denkmalgeschützten Gebäuden

Der historische Charme denkmalgeschützter Häuser macht sie zu beliebten Wohnimmobilien. Die Sanierung dieser Gebäude stellt Planer, Energieberater, Handwerker und Ingenieure jedoch vor erhebliche Herausforderungen. Aufgrund strenger Vorgaben müssen baurechtliche, technische und ästhetische Einschränkungen beachtet und in Kauf genommen werden.

Doch welche energetischen Anforderungen gelten im Detail für Gebäudehülle und Anlagentechnik von Denkmälern? Welche technischen Standards fordert die KfW in ihren Förderprogrammen? Wie können die Vorgaben erfüllt werden

ohne dabei Bauschäden zu verursachen?

Im Praxisseminar zeigen die Referenten die Herausforderungen aber auch praktikable Lösungen für die Sanierung denkmalgeschützter Gebäude auf. Anhand einer Vielzahl gelungener Praxisbeispielen gehen sie dabei gleichermaßen auf planerische Aspekte und auf die Umsetzung durch Handwerker ein.

| Programm                           |   | Referenten   |
|------------------------------------|---|--|
| <b>Mittwoch, 12. November 2014</b> |   |  |
| Start<br>16.00 Uhr                 | <b>Begrüßung &amp; Einführung in die Thematik</b>                         | Ute Matysek, Handwerkskammer Karlsruhe<br>Monika Wilkens, Karlsruher Energie- u. Klimaschutzagentur              |
| 1. Teil                            | <b>Anforderungen an die Sanierung denkmalgeschützter Gebäude</b>          | Dr. Michael Siegwart,<br>Ingenieurbüro Siegwart, Karlsruhe   |
| 15 Minuten<br>Pause                | Imbiss  | Zeit für Erfahrungsaustausch zwischen<br>Teilnehmern & Referenten  |
| 2. Teil                            | <b>Vorstellung von Sanierungsbeispielen aus der Sicht eines Planers</b>   | Dipl.-Ing. Harry Kaucher, Ingenieurbüro Kaucher GmbH<br>Energieberatungen, Königsbach-Stein                      |
| 15 Minuten<br>Pause                | Imbiss  | Zeit für Erfahrungsaustausch zwischen<br>Teilnehmern & Referenten  |
| 3. Teil                            | <b>Vorstellung von Sanierungsbeispielen aus der Sicht des Handwerkers</b> | Zimmermeister, Restaurator und Baubiologe Thomas Kern-<br>Rossmanith, Holzbau Bedachungen Kern, Königsbach-Stein |
| Ende<br>20:00 Uhr                  | <b>Ausklang</b>   |  |

## 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

**50 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