

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
- ▶ Grenzen und Möglichkeiten der Innendämmung
- ▶ 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



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 und eines Handwerkers</b> | Dipl.-Ing. Harry Kaucher, Ingenieurbüro Kaucher GmbH<br>Energieberatungen, Königsbach-Stein und<br>Zimmermeister, Restaurator und Baubiologe Thomas Kern-<br>Rossmann, Holzbau Bedachungen Kern, Königsbach-Stein |
| 15 Minuten<br>Pause                | Imbiss  | Zeit für Erfahrungsaustausch zwischen<br>Teilnehmern & Referenten   |
| 3. Teil                            | <b>Möglichkeiten und Grenzen der Innendämmung</b>   | Daniel Schneider, Gebäudeenergieberater (HWK),<br>HÖRTH Schneider GmbH & Co. KG, Baden-Baden  |
| 20:00 Uhr                          | <b>Ausklang</b>   |   |

## Seminarorganisation

|  |  |
|--|--|
| <b>Ute Matysek</b><br>Umweltberaterin<br><br>Handwerkskammer Karlsruhe - Außenstelle Pforzheim<br><br>matysek@hwk-karlsruhe.de<br>www.hwk-karlsruhe.de | <b>Monika Wilkens</b><br>Projektingenieurin Energieeffizienz, Energietechnik<br><br>Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur<br><br>wilkens@kek-karlsruhe.de<br>www.kek-karlsruhe.de |
|--|--|

## Seminargebühr      Veranstaltungsort      Anreise

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>50 EUR</b><br>inkl. USt, pro Person<br><br>darin enthalten sind: Imbiss,<br>Getränke und Seminarunterlagen<br><br><b>Hinweis:</b> Das Seminar wird von der<br>Fachpartnerdatenbank Energieregion<br>Karlsruhe als Weiterbildungsnachweis<br>anerkannt. | <b>Bildungsakademie<br/>Handwerkskammer Karlsruhe</b><br><br><br><b>BILDUNGS<br/>AKADEMIE</b><br>HANDWERKSKAMMER KARLSRUHE<br><br>Hertzstraße 177<br>76187 Karlsruhe<br><br>Tel: (0721) 16 00 - 400<br>www.hwk-karlsruhe.de | <b>öffentliche Verkehrsmittel</b><br><br>S1 / S11<br>Haltestelle Haus Bethlehem<br><br>Stadtbus 70<br>Haltestelle Schweigener Straße |
|---|--|--|