

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

Anwendung der EnEV in der Praxis & Infrarotheizsysteme

15. November 2013, 16.00 - 20.00 Uhr
Bildungsakademie der Handwerkskammer Karlsruhe

- ▶ Auslegungsfragen und Anwendungsfälle der EnEV
- ▶ Systemdarstellung Infrarotheizungen
- ▶ konkrete Praxisbeispiele

Das Seminar wird für die
Eintragung in der
**Energieeffizienz-
Expertenliste der dena**
mit 5 Unterrichtseinheiten
anerkannt.



Fotos: wikipedia: Zeilenspieler, Richard Huber, ehuth, Viktor Mildenberger / PIXELIO, www.pixelio.de

Das Seminar wird veranstaltet von:



HANDWERKSKAMMER
KARLSRUHE



FACHPARTNER
ENERGIEREGION
KARLSRUHE



Mit freundlicher Unterstützung von:



Umwelt- und
EnergieAgentur
Kreis Karlsruhe



Praxisseminar Anwendung der EnEV in der Praxis & Infrarotheizsysteme

Im ersten Teil des Seminars zeigt die Referentin Tilla Pflaum anhand von Beispielen, wie die aktuelle EnEV in der Praxis angewendet und ausgelegt werden kann. Im zweiten Teil stellen zwei Technologieunternehmen den aktuellen Stand der Technik von Infrarotheizsystemen vor.

Das Seminar gibt Antworten auf die Fragen:

▶ Was ist in der Praxis in Bezug auf die EnEV zu beachten?

- ▶ Die Unternehmererklärung als Nachweis für die Berücksichtigung der EnEV-Anforderungen: Wozu dient sie und welche Angaben sind notwendig?
- ▶ Was sind Infrarotsysteme und wo können sie sinnvoll eingesetzt werden?
- ▶ Wie sieht die energetische Bilanz von Infrarotsystemen aus und wann sind sie wirtschaftlich?

Programm		Referenten
Freitag, 15. November 2013		
Start 16.00 Uhr	Begrüßung & Einführung in die Thematik	Ute Matysek Handwerkskammer Karlsruhe Monika Wilkens, Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur
1. Teil	Die aktuelle EnEV in der Praxis – Auslegungsfragen und Anwendungsfälle	Tilla Pflaum, Architektin
30 Minuten Pause	Imbiss	Zeit für Erfahrungsaustausch zwischen Teilnehmern & Referenten
2. Teil	Infrarotheizsysteme – Einsatzorte, Vor- und Nachteile gegenüber anderen Versorgungssystemen, Wirtschaftlichkeit, Praxisbeispiele	Mario Vollmannshäuser, Kübler Hallenheizungen GmbH, Ludwigshafen Klaus H. Pickart, Montanes Green Buildings GmbH, Karlsruhe
Ende 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	Veranstaltungsort	Anreise
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.	Bildungsakademie Handwerkskammer Karlsruhe  BILDUNGS AKADEMIE HANDWERKSKAMMER KARLSRUHE Hertzstraße 177 76187 Karlsruhe Tel: (0721) 16 00 - 400 www.hwk-karlsruhe.de	öffentliche Verkehrsmittel S1 / S11 Haltestelle Haus Bethlehem Stadtbus 70 Haltestelle Schweigener Straße



Vorschau weitere Praxisseminare:
- Solarthermische Anlagen
- Aktuelle Entwicklungen in der Beleuchtungstechnik