

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

# Pelletheizung und Solarwärme – eine klimaverträgliche Alternative?

10. September 2020, 16.00 – 20.00 Uhr

Bildungsakademie der Handwerkskammer Karlsruhe

- ▶ Grundlagen und Eignung von Pellets und Solarthermie
- ▶ Möglichkeiten und Grenzen
- ▶ Wirtschaftlichkeit bei Vollkostenbetrachtung
- ▶ Aktualisierte Fördermittel der BAFA und KfW

Das Seminar ist für die  
Eintragung in die **Energie-  
effizienz-Expertenliste der  
dena und der Architekten-  
kammer** beantragt.



Das Seminar wird veranstaltet von:



HANDWERKSKAMMER  
KARLSRUHE



Fachpartner  
Bauen und Energie



Mit freundlicher Unterstützung von:

# Pelletheizung & Solarwärme – eine klimaverträgliche Alternative?

Als nachwachsende Rohstoffe liefern Pellets aus Sägespänen und Waldrestholz einen sinnvollen Beitrag zur Energiewende. Werden sie verbrannt, wird nur so viel klimaschädliches Kohlendioxid freigesetzt wie der Baum während seiner Wachstumsphase aus der Atmosphäre aufgenommen hat. Oft bietet sich die Kombination von Pellets mit Solarthermie an. So kann zusätzlich Brennstoff und damit CO<sub>2</sub> eingespart werden. Diese Variante ist besonders für Gebäude, die eine alte Heizölanlage haben, geeignet. Der Lagerraum der Tanks kann nach dem Rückbau für die

Lagerung von Pellets verwendet werden.

Jochen Gartner von der Fa. Gartner GmbH Karlsruhe ist erfahrener Heizungsbauer und seit vielen Jahren im Pellet- und Solarbereich tätig. Mit zahlreichen Anwendungsbeispielen bietet er umfangreiche Einblicke in die Praxis. Über die neuesten Fördermöglichkeiten informiert Jürgen Henke, BAFA-Energieberater und KfW-Sachverständiger bei Zukunft Altbau.

## Programm

## Referenten

### Donnerstag, 10. September 2020

Start 16:00 Uhr	Begrüßung & Einführung in die Thematik	Ute Matysek, Handwerkskammer Karlsruhe Monika Wilkens, Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur
1. Teil	Grundlagen, Eignung und Wirtschaftlichkeit von Pellets/Solarwärme sowie Anwendungsbeispiele	Jochen Gartner, Heizungsbauer und Inhaber der Fa. Gartner GmbH Karlsruhe
15 Minuten Pause	Imbiss	Zeit für den Erfahrungsaustausch zwischen Teilnehmern & Referenten
2. Teil 20:00 Uhr	Aktuelle Förderlandschaft der BAFA und KfW Ausklang	Jürgen Henke, Dipl.-Ing. (FH), BAFA-Energieberater, KfW-Sachverständiger

## 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

**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

Übersicht über eingetragene Fachpartner:

