

Seminarreihe **Energiewissen in der Praxis**

Photovoltaik – Speicher - Elektromobilität

20. März 2018, 16:00 – 20:00 Uhr

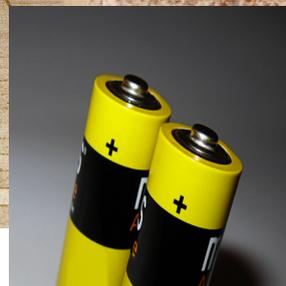
Bildungsakademie der Handwerkskammer Karlsruhe

- ▶ Technische Hintergründe
- ▶ Auslegung, Planung und Installation von Photovoltaikanlagen
- ▶ Speicher, Elektromobilität und Ladestationen
- ▶ Anwendungs- und Praxisbeispiele

Das Seminar wird für die
Eintragung in der
Energieeffizienz-Expertenliste
der dena und
der Architektenkammer
anerkannt.



© Kurt F. Domnik / pixelio.de



© Simone Hainz / pixelio.de



© TR / pixelio.de

Das Seminar wird veranstaltet von:

Mit freundlicher Unterstützung von:

Praxisseminar Photovoltaik - Speicher- Elektromobilität

Die Sonne ist eine unerschöpfliche Energiequelle für unseren Energiebedarf. Bislang wird das solare Potenzial nur zu kleinen Teilen genutzt. Dabei stellt die Photovoltaik eine umweltfreundliche und nachhaltige Methode zur Stromerzeugung dar. In Baden-Württemberg erfüllen solare Anlagen zudem die Anforderungen des EWärmeG bei Heizungssanierungen. Da für den Wohnungsbau besonders der Eigenverbrauch von selbst erzeugtem Strom wirtschaftlich attraktiv ist und die Kosten von Speicheranlagen fallen, wird die Kombination aus solarer Eigenstromerzeugung

zusammen mit einem Speicher und der Elektromobilität zunehmend bedeutsamer.

Herr Westermann stellt die technischen Grundlagen mit Auslegung, Planung und Installation von Photovoltaikanlagen dar. Herr Weber ergänzt diese mit Praxisbeispielen unter Berücksichtigung von Speichern, Ladestationen und Elektromobilität.

Programm

Referenten

Dienstag, 20. März 2018

Start 16:00 Uhr	Begrüßung & Einführung in die Thematik	Ute Matysek, Handwerkskammer Karlsruhe Monika Wilkens, Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur
1. Teil	Technische Hintergründe mit Auslegung, Planung und Installation von PV-Anlagen	Dipl.-Ing. Günter Westermann, W-Quadrat, Gernsbach
15 Minuten Pause	Imbiss	Zeit für Erfahrungsaustausch zwischen Teilnehmern & Referenten
2. Teil	Speicher, Ladestationen und Elektromobilität	Dipl.-Ing. Steffen Weber, Energiekonzepte Ingenieurbüro Weber, Weingarten
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

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