

Antwort an: E-Mail:

veranstaltung@energieregion.de

Fax: 0911 25 29 6-35

Termin: Mittwoch, 27. November 2019
Beginn: 09:00 Uhr – 17:00 Uhr

Ort: **Energie Campus Nürnberg**

**Fürther Straße 250
D-90429 Nürnberg „Auf AEG“**

- Ja, ich melde mich als Teilnehmer verbindlich zur Fortbildung an
- Nein, ich kann den Termin nicht wahrnehmen. Bitte informieren Sie mich aber über kommende Veranstaltungen und Aktionen

Absender: (Bitte in Druckbuchstaben schreiben)

Titel, Vorname, Nachname Mitglied EB-Netz Mfr EAO

Weitere(r) Teilnehmer(in) Mitglied EB-Netz Mfr EAO

Weitere(r) Teilnehmer(in) Mitglied EB-Netz Mfr EAO

Firma

Straße, Hausnummer

PLZ / Ort

Telefon, Fax

E-Mail

Datum, Unterschrift(en)

Jeder der Teilnehmer erklärt sich einverstanden, dass Foto- und Filmmaterial angefertigt, veröffentlicht und seine Person evtl. abgelichtet wird.

Allgemeine Hinweise:

Veranstalter:

**ENERGIE
region®** 

Wir gestalten Energie.
Gemeinsam.

ENERGIEregion Nürnberg e.V.
Fürther Straße 244a
90429 Nürnberg
E-Mail: info@energieregion.de
T: 0911 25 29 6-24

Fachliche Planung und Organisation:

Tobias Dirscherl, ENERGIEregion Nürnberg e.V.
Tel. 0911 25 29 6-24 • tobias.dirscherl@energieregion.de

Veranstaltungsort:

Energie Campus Nürnberg | 2. OG, Raum „Energie“
Fürther Str. 250, „Auf AEG“
90429 Nürnberg
Anfahrtsbeschreibung finden Sie [hier](#).

Teilnahmebedingungen:

Die Teilnahmegebühr pro Person beträgt 180,- € bzw. 140,- € für Mitglieder des Energieberaternetzes Mittelfranken und der Energieagentur Oberfranken inkl. MwSt. sowie inkl. Erfrischungsgetränke und Mittagssnack.

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung mit Anfahrtsbeschreibung sowie Rechnung. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist nach Absprache möglich. ENERGIEregion Nürnberg e.V. behält sich vor, unvermeidliche Programmänderungen vorzunehmen. Es gelten unsere AGBs sowie die Datenschutzerklärung unter www.energieregion.de

Zielgruppe:

Angesprochen sind Energieberater, Architekten und Ingenieure die in der dena-Liste als Energieeffizienzexperten gelistet sind und weitere Interessierte.

Anrechenbare Unterrichtseinheiten:

Die Veranstaltung wurde für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit **8 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 8 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude), 8 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand)** beantragt.

Die Veranstalter erheben, speichern und verarbeiten die von Ihnen übermittelten personenbezogenen Daten zum Zweck der Bearbeitung Ihrer Anmeldung. Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt nur, falls wir gesetzlich dazu verpflichtet sind. Sie können sich jederzeit bei uns über Ihre gespeicherten Daten informieren und diese gegebenenfalls löschen lassen.

Energieberaternetz Mittelfranken

powered by
**ENERGIE
region®** 

FORTBILDUNG

Wärmebrücken und Baubegleitung für Neubau und Bestand

27. November 2019
09:00 bis 17:00 Uhr
90429 Nürnberg „Auf AEG“
Energie Campus Nürnberg



In Kooperation mit

© Fotolia/Alberto Masново



Mit freundlicher Unterstützung von



Themenüberblick und Kurzbeschreibung

Die Fortbildung „Wärmebrücken und Baubegleitung für Neubau und Bestand“ vermittelt die Grundlagen und Verhaltensweisen beim Umgang und der Berechnung von Neu- und Bestandsgebäuden. Dabei wird stets darauf geachtet, dass sowohl Wohngebäude als auch Nichtwohngebäude und die jeweiligen Eigenheiten betrachtet werden.

Wärmebrücken und thermische Schwachpunkte an Gebäuden vermindern deren baulichen Wärmeschutz. Bei stetig steigenden energetischen Anforderungen an ein Gebäude ist eine pauschale Übernahme des Wärmebrückenaufschlags meist nicht ausreichend, sondern eine individuelle Berechnung nötig.

Auch die Baubegleitung gewinnt nicht zuletzt durch eine staatliche Förderung (kfW 431) an Bedeutung. Höhere Anforderungen sowie neue Techniken und Materialien machen eine fachliche Betreuung während der Bau- und Sanierungsphase zunehmend attraktiv und relevant.

Diese Fortbildung richtet sich an Energieberater und Interessierte, die sich im Bereich „Wohngebäude“ sowie „Nichtwohngebäude“ und „Energieberatung im Mittelstand“ spezialisieren.

**Energieberaternetz
Mittelfranken**



Netzwerkpartner von

E EnergieeffizienzExperten
für Förderprogramme des Bundes

energie-effizienz-experten.de

Programm

Mittwoch, 27. November 2019

09:00 Uhr **Begrüßung und Eröffnung**
*Tobias Dirscherl,
ENERGIEregion Nürnberg e.V.*

Teil 1 **Wärmebrücken in Neubau und Bestand**
Referent: Dr. Markus Renn

09:15 Uhr **Vortrag und Diskussion**

- Bauphysikalische und energetische Bewertung von Wärmebrücken
- Berechnung von Wärmebrücken

10:45 Uhr **Kaffeepause**

11:00 Uhr **Vortrag und Diskussion**

- Wärmebrücken in der DIN 18599
- Das neue Beiblatt 2 der DIN 4108
- Gleichwertigkeitsnachweise nach Beiblatt 2

12:30 Uhr **Mittagspause**

Programm

Mittwoch, 27. November 2019

Teil 2 **Baubegleitung und Qualitätssicherung für Neubau und Sanierung**
Referent: Mario Bodem

13:15 Uhr

- Beachtenswertes in der Planungs- und Ausschreibungsphase
- Luftdichtigkeitskonzept

14:45 Uhr **Kaffeepause**

15:00 Uhr

- Terminliche Integration des Luftdichtigkeitstests
- Qualitätssicherung auf der Baustelle
- Häufige Fehler und wie man sie vermeiden kann

16:30 Uhr **Abschlussdiskussion**

- Erfahrungsaustausch, Anregungen und Nachbesprechung

17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**