

Antwort an: E-Mail:

veranstaltung@energieregion.de

Fax: 0911 25 29 6-35

Termin: Mittwoch, 12. Dezember 2018
Beginn: 09:00 Uhr – 17:00 Uhr

Ort: Lehrstuhl für Energieverfahrenstechnik
Friedrich- Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
**Fürther Straße 244f
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:

Lehrstuhl für Energieverfahrenstechnik
Friedrich- Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Fürther Straße 244f, 90429 Nürnberg „Auf AEG“
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

Neuerungen und Beachtenswertes der DIN 18599

12. Dezember 2018
09:00 bis 17:00 Uhr
90429 Nürnberg „Auf AEG“
Lehrstuhl für Energieverfahrenstechnik



© Fotolia/Alberto Masnovi

In Kooperation mit

energieagentur
oberfranken

Mit freundlicher Unterstützung von


NÜRNBERG
Referat für Umwelt
und Gesundheit

LS für Energieverfahrenstechnik
FAU
FRIEDRICH-ALEXANDER
UNIVERSITÄT
ERLANGEN-NÜRNBERG

Themenüberblick und Kurzbeschreibung

Die Fortbildung „Neuerungen und Beachtenswertes der DIN 18599“ vermittelt die Grundlagen und Neuerungen der DIN 18599 in ihrer aktuellen Form. Dabei wird stets darauf geachtet, dass sowohl Wohngebäude als auch Nichtwohngebäude und die jeweiligen Eigenheiten betrachtet werden. Nicht nur die aktuellste Ausgabe der DIN 18599, sondern vor allem auch die Unterschiede und Abgrenzungen der Berechnungs- und Anwendungsverfahren zur DIN 4108/4701 werden gezielt vermittelt.

Die Teilnehmer werden ebenso in der praktischen Anwendung mittels Beispielrechnungen sowie den zu erwartenden realen Verhältnissen, unter anderem bezüglich der Nutzerprofile, instruiert.

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

**Energieberaternetz
Mittelfranken**



Netzwerkpartner von

EnergieeffizienzExperten
für Förderprogramme des Bundes
energie-effizienz-experten.de

Programm

Mittwoch, 12. Dezember 2018

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

Teil 1 **Aktualisierungen, Anwendungen und Abgrenzung**
Referent: Ulrich Jung

09:15 Uhr **Vortrag und Diskussion**

- Wärmeschutz und Wärmebedarfsberechnung
- Zusammenspiel und Verweise von EnEV und Normen

10:30 Uhr **Kaffeepause**

10:45 Uhr **Vortrag und Diskussion**

- Anwendung der DIN V 18599 und der DIN 4108/6/4701-10
- Abgrenzung DIN V 18599 und DIN 4108/4701

12:15 Uhr **Mittagspause**

Programm

Mittwoch, 12. Dezember 2018

13:00 Uhr

- Praktischer Vergleich beider Verfahren mittels Software
- Eingabe für ein Energieausweis-Beispiel

14:30 Uhr **Kaffeepause**

Teil 2 **Abgleich von Bedarfs- und Verbrauchswerten**
Referent: Ulrich Jung

14:45 Uhr

- Einschätzung der Berechnungsergebnisse im Vergleich zum Energieverbrauch
- Betrachtung von Nutzungsprofilen nach Norm und nach realen Verhältnissen

16:15 Uhr **Abschlussdiskussion**

- Erfahrungsaustausch, Anregungen und Nachbesprechung

17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**