



Die **LandshuterEnergieAgentur** bietet wieder spezielle Fachschulungen für Energieberater an. Für die Teilnahme werden Weiterbildungspunkte in der Effizienz-Expertenliste angerechnet.

Füllen sie einfach folgendes Formular aus und faxen Sie es bis spätestens zwei Wochen vor Seminartermin an

Fax: 0871- 44531

Oder schreiben Sie uns eine E-Mail an info@LandshuterEnergieAgentur.de

Veranstaltungsort:

Handwerkskammer Niederbayern-Oberpfalz

Am Lurzenhof 10b – 84036 Landshut

Die Seminargebühren pro Teilnehmer belaufen sich für Mitglieder auf **20.- Euro** für Nichtmitglieder auf **40.- Euro** –

Die Gebühren sind vor Ort zu Begleichen.

Freitag 08.11.2019 Energetische Gebäudebilanzierung nach DIN V 18599

15.00 Uhr bis 16.30 Uhr

Vertiefung der allgemeinen Bilanzierungsregeln

Wesentliche Neuerungen in der DIN V 18599, Teile 1 bis 12:

- Neue Komponenten und Kennwerte für die Gebäude- und Anlagentechnik

16.30 Uhr bis 17.00 Uhr Kaffeepause

17.00 Uhr bis 18.00 Uhr

- Vereinfachungen des Berechnungsverfahrens für Nichtwohngebäude
- „Endenergie“ zur Bewertung von Null- und Plusenergiegebäuden
- Vereinfachtes Nachweisverfahren für Wohngebäude (Teil 12)
- Rechnerische Berücksichtigung von PV-Anlagen/Batteriespeichern

Für die Veranstaltung gibt es Weiterbildungspunkte bei der Energie-Expertenliste.

WG xx Punkte NWG xx Punkte EBM xx Punkte

Referent:

Christian Böttcher, Dipl. Ing. (TU) Bauingenieurwesen

Freitag 17.01.2020 Energieausweise rechtssicher ausstellen

15.00 Uhr bis 16.30 Uhr

In diesem Seminar bekommen sie einen Überblick über Wege und Werkzeuge zur erfolgreichen Nachweisführung.

- Anforderungen der EnEV und des GEG mit Kommentaren
- Änderungen im GEG gegenüber EnEV und Wärmegesetz
- Pflichten des Ausstellers von Nachweisen
- Relevante Normen in der Nachweisführung DIN 18599, DIN V 4108-6 und DIN V 4701-10
- Unterschiede bei den Rechenverfahren und deren Auswirkung

16.30 Uhr bis 17.00 Uhr

Kaffeepause

17.00 Uhr bis 18.00 Uhr

- Abgrenzung von Wohn- zu Nichtwohngebäuden und Umgang mit gemischt genutzten Gebäuden
- Tipps, Kniffe und Fallen bei der Energieausweisausstellung
- Besonderheiten im Gebäudebestand
- Anforderungen an die Dokumentation
- Prüfung von Energieausweisen - Was kommt auf den Aussteller zu?
- Fragerunde und Besprechung Ihrer Berechnungen und Ausweise

Für die Veranstaltung gibt es Weiterbildungspunkte bei der Energie-Expertenliste.

WG XX Punkte NWG XX Punkte EBM XX Punkte

Referent:

Dipl.-Phys. Klaus Lambrecht
ECONSULT Lambrecht Jungmann u. Partner

Freitag 14.02.2020
Normgerechter Einbau von
Fenster und Haustüren

15.00 Uhr bis 16.30 Uhr

- Überblick über die aktuelle Normen- und Gesetzeslage im Bezug auf die Fenstermontage
- Montagen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik im Altbau – geht das überhaupt?
- RAL Montage vs. „Montage nach Stand der Technik“ – gibt es einen Unterschied?

16.30 Uhr bis 17.00 Uhr
Kaffeepause

17.00 Uhr bis 18.00 Uhr

- Gegenüberstellung verschiedener Abdichtungssysteme
- Die häufigsten Montagefehler

Für die Veranstaltung gibt es Weiterbildungspunkte bei der Energie-Expertenliste.
WG XX Punkte NWG XX Punkte EBM XX Punkte

Referent:
Christian Achenbach-Reiche

Von der Handwerkskammer für München und Oberbayern öffentlich bestellt und vereidigter Sachverständiger für das Teilgebiet Fensterbau im Schreinerhandwerk

Freitag 13.03.2020
DIN 4108 - 2 Wärmebrücken,
was gibt´s Neues?

15.00 Uhr bis 16.30 Uhr

- Neue Detailkategorien A und B mit den unterschiedlichen Pauschal-Zuschlägen
- Wärmebrücken mit und ohne Fx-Werte
- Behandlung von Fenstern, Türen und Lichtkuppeln im Bereich der Wärmebrückenberechnung
- Was darf neuerdings vernachlässigt werden?

16.30 Uhr bis 17.00 Uhr
Kaffeepause

17.00 Uhr bis 18.00 Uhr

- Verbesserungsmöglichkeiten im Detail
- Fehlerquellen bei der Nutzung von WB-Datenbanken
- Effizienzhaus verfehlt - Ursachen und Maßnahmen

Für die Veranstaltung gibt es Weiterbildungspunkte bei der Energie-Expertenliste.
WG XX Punkte NWG XX Punkte EBM XX Punkte

Referent:
Klaus Späth
Ingenieurbüro für holzBauplanung

Anmeldung:

Hiermit melde ich mich für folgende(s) Seminar(e) an:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Name:

Anschrift:

Unterschrift:
