

Ermittlung des Anteils erneuerbarer Energien für Nichtwohngebäude

Inhalte:

- Anrechnung von Strom aus erneuerbaren Energien
- Ermittlung von Primärenergiefaktoren
- Darstellung von Photovoltaik-Anlagen in der DIN V 18599 Teil 9
- Primärenergiebedarf von stromproduzierenden Anlagen

Termine:

14.07.2025 – online – 3364
09:15-12:45 Uhr

Kosten:

137,50 Euro zzgl. MwSt. (Bruttopreis 163,63 Euro)

Anforderungen an den hydraulischen Abgleich der Heizungsanlage und Luftdichtheitstest

Inhalte:

- Grundlagen des hydraulischen Abgleichs
- Grundlagen der Pumpentechnik und Regelungstechnik
- Fachregeln „hydraulischer Abgleich“ Verfahren „A“ und „B“
- Luftdichtheitstest

Termine:

15.07.2025 – online – 3365
09:15-10:45 Uhr

Kosten:

95,00 Euro zzgl. MwSt. (Bruttopreis 113,05 Euro)



Anerkennung:

Anrechenbare Unterrichtseinheiten für die Eintragung bzw. Verlängerung des Eintrags in der Energie-Effizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes.

Optimierung der Energiebilanzierung für Kühlung, Lüftung und Beleuchtung

Inhalte:

- Korrekte Berücksichtigung einer Lüftungsanlage in der Energiebilanzierung (DIN V 18599)
- Erfordernis von Lüftungskonzepten
- Anforderungen an Lüftungssysteme
- Beurteilung von raumluftechnischen Anlagen und sonstigen Anlagen zur Kühlung
- Komponenten in der Kältetechnik
- Berechnungen zur Beleuchtung

Termine:

16.07.2025 – online – 3367
09:15-10:45 Uhr

Kosten:

95,00 Euro zzgl. MwSt. (Bruttopreis 113,05 Euro)

Aktuelle Anforderungen in der BEG NWG und BEG EM bei Sanierung von Nichtwohngebäuden

Inhalte:

- Antragstellung, Verwendungsnachweis – insbesondere Abgrenzung zu Neubau, Vorgehen bei Mischnutzung, Anbauten und Sanierung von Gebäudeteilen, unbeheizte Gebäudeteile
- Aufgaben von Expertinnen und Experten und Checklisten in der Baubegleitung
- Besonderheiten in der Bilanzierung geförderter Vorhaben, Technische Mindestanforderungen
- Anforderungen an die Dokumentation geförderter Sanierungen
- Qualitätssicherung BEG-geförderter Sanierungsmaßnahmen

Termine:

18.+25.07.2025 – online – 3368
Je 09:30-12:45 Uhr

Kosten:

280,00 Euro zzgl. MwSt. (Bruttopreis 333,20 Euro)

Rabatte:

5 % Frühbucherrabatt* bei Buchung bis drei Monate vor Seminarbeginn

15 % Rabatt für DEN-Mitglieder*

10 % Kunden der GeWeB*

10 % Gentner-Verlag-Premium-Abo*

20 % Rabatt für Studenten*

75 % Rabatt für studentische DEN-Mitglieder*

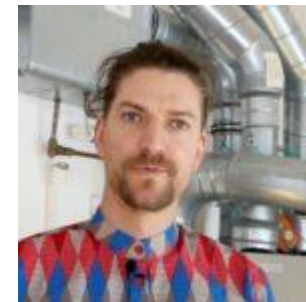
(Studentenstatus ist mit Anmeldung nachzuweisen)

*Die Rabatte sind nicht untereinander oder mit weiteren Gutscheinen kombinierbar, ausgenommen 5% Frühbucher + 15% Mitgliederrabatt.

Referenten:



Uwe Erhard



Dr.-Ing. Jörn Grabenhorst

Sachverständiger für Hygrothermische Bauphysik und Energieeffizienzexperte für Wohngebäude, Nichtwohngebäude und Denkmalschutz.

Anmeldung / Informationsanforderung

Per Fax an (069) 138 2633 -45

☐ Hiermit melde ich mich rechtsverbindlich unter Anerkennung der AGB der DEN-Akademie zum nachfolgenden Kurs an:

☐ Bitte kontaktieren Sie mich zwecks Informationen zum Thema / Kurs:

BITTE VOLLSTÄNDIG AUSFÜLLEN UND AN DIE DEN-AKADEMIE ZURÜCKSENDEN (Post/Fax/E-Mail)

Name, Vorname

Akademischer Grad / Berufsbezeichnung

Geburtsdatum und -ort (für das Zertifikat)

Rechnungsanschrift:

Firma

Straße

PLZ, Ort

Telefon / Fax

E-Mail

Ort, Datum und Unterschrift

☐ Einwilligung zur Datenspeicherung

Unterschrift zur Datenspeicherung

Kontakt

Organisation, Inhouse-Schulungen und Anmeldung:

Anna Weimar

Telefon: (069) 138 2633 -43

E-Mail: weimar@den-ev.de

DEN-Akademie – Eine Institution des DEN e.V.

Deutsches Energieberater-Netzwerk (DEN) e.V.

Berliner Straße 257

63067 Offenbach am Main

Telefon: (069) 138 2633 -40

Fax: (069) 138 2633 -45

info@den-akademie.de

www.den-ev.de

www.den-akademie.de

Weitere Informationen und
Veranstaltungen finden Sie unter
www.den-akademie.de



Aus der Praxis der Energieberatung für Nichtwohngebäude



☆☆

DEN-Akademie – Eine Institution des DEN e.V.

Die bundesweite Bildungsinstitution des Deutschen Energieberater-Netzwerks e.V. in Sachen Energieeffizienz, EU-Richtlinien und Fördermittel. Von Energieberatungs-Profis für Energieberater – und für alle, die es werden wollen beziehungsweise am Thema interessiert sind.

* DEN e.V. / Erhard

**Agentur: unsplash / https://unsplash.com/de/fotos/worms-blick-auf-gebaude-fXMZKc_1Bi0

*** DEN e.V. / Grabenhorst