



Energiegesetze und Normen im Mittelstand richtig verstehen und anwenden

Kursziel / Nutzen:

Sie lernen anhand von Praxisbeispielen und vertiefen Ihre Fachkenntnisse für die Beratung im Mittelstand. Sie lernen verschiedene rechtliche Grundlagen und Normen zur Energieberatung kennen. Nach der Veranstaltung wissen Sie, welche Gesetze und Normen unter anderem bei der Energieberatung zur Anwendung kommen könnten!

Inhalte:

Anwendung der EnEV in der Praxis

- Anwendung der EnEV und Auslegungsfragen für Nichtwohngebäude, Verknüpfung mit dem EEWärmeG

Rechtliche Grundlagen I

- EU-Gebäuderichtlinie
- EU-Energieeffizienz-Richtlinie
- EDL-Gesetz
- EnEG, EnEV, EEWärmeG

Rechtliche Grundlagen II:

- DIN V 18599 - Energetische Bewertung von Gebäuden in der Anwendung für NWG
- Energetische Inspektion von Lüftungsanlagen nach § 12 EnEV / DIN EN 15240
- DIN EN 12831 / VDI 2078 (Heiz- und Kühllast)
- ISO 50001 - Energiemanagement
- EMAS / ISO 14001 - Umweltmanagement
- Weitere einschlägige Normen und Vorschriften zur Energieeffizienz

Zielgruppe:

Gebäudeenergieberater die ihr Geschäftsfeld von Wohngebäude auf Gewerbebetriebe erweitern möchten.

Termine und Veranstaltungsnummern:

05.11.2019 - Koblenz - 2624
03.03.2020 - Bremen - 2653

Kosten:

245,00 Euro zzgl. MwSt. (Bruttopreis 291,55 €) einschließlich Pausengetränke

Querschnittstechnologien in der Energieberatung im Mittelstand

Kursziel / Nutzen:

Sie lernen anhand von Praxisbeispielen und vertiefen Ihre Fachkenntnisse für die Beratung im Mittelstand.

Inhalte:

Wärmerückgewinnung

- Prozesswärme
- Abwärmenutzung

Druckluft

Elektrische Motoren und Antriebe

- Auslegung
 - Antriebsregelung
- Elektrisch angetriebene Pumpen
Ventilatoren

- Auslegung
- Drehzahlregelung
- Wärmerückgewinnung raumluftechnischer Anlagen

Zielgruppe:

Gebäudeenergieberater die ihr Geschäftsfeld von Wohngebäude auf Gewerbebetriebe erweitern möchten.

Termine und Veranstaltungsnummern:

06.11.2019 - Koblenz - 2625
05.03.2020 - Bremen - 2655

Kosten:

245,00 Euro zzgl. MwSt. (Bruttopreis 291,55 €) einschließlich Pausengetränke

Energieaudits im Mittelstand nach DIN EN 16247 in der Praxis

Kursziel / Nutzen:

Sie lernen anhand von Praxisbeispielen und vertiefen Ihre Fachkenntnisse für die Beratung im Mittelstand. Sie lernen die Grundlagen zum Energieaudit gemäß DIN EN 16247-1 und ihren Ablauf kennen. Nach der Veranstaltung wissen Sie, wie Sie ein Energieaudit im Mittelstand durchführen können und wie der Bericht zu erstellen ist!

Inhalte:

Die DIN EN 16247 Teil 1

Die Qualitätsanforderungen an das Energieaudit:

- Qualifikationen
- Geheimhaltung
- Objektivität

Der Auditprozess:

- Einleitender Kontakt zur Erhebung der betrieblichen Situation und-Rahmenbedingungen
- Informationen vom Auditor an das Unternehmen
- Festlegung des Personal und der Ansprechpartner/innen
- Die Auftakt-Besprechung
- Die Datensammlung
- Die Betriebsbegehung (Außeneinsatz)
- Die Analyse der Daten
- Die Berichterstattung
- Abschlussbesprechung

Zielgruppe:

Gebäudeenergieberater die ihr Geschäftsfeld von Wohngebäude auf Gewerbebetriebe erweitern möchten.

Termine und Veranstaltungsnummern:

04.03.2020 - Bremen - 2654

Kosten:

245,00 Euro zzgl. MwSt. (Bruttopreis 291,55 €) einschließlich Pausengetränke

FÜR ALLE SEMINARE GILT:

5 % Frühbucherrabatt bei Buchung bis drei Monate vor Seminarbeginn (nicht mit weiteren Gutscheinen oder Rabatten kombinierbar, ausgenommen 15% Mitgliederrabatt)
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 Kursgebühr ist vor Kursbeginn mit Erhalt der Rechnung zu zahlen.

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

Pamela Faber: Leitung, Koordination

Telefon: (069) 138 2633 -44

Melanie Musiol: Anmeldung, Organisation

Telefon: (069) 138 2633 -42

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

**Energiegesetze und Normen im
Mittelstand richtig verstehen
und anwenden**

**Energieaudits im Mittelstand
nach DIN EN 16247 - in der
Praxis**

**Querschnittstechnologien in der
Energieberatung im Mittelstand**



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.