GeWeB
Weiterbildung im Bauwesen

Kursinformationen

Energiesparendes Bauen und Sanieren V

- Energieeffiziente Gebäudehülle -



» **Grundlagen Wärmebrücken**
» **Innen- und Kerndämmung**
» **Planung luftdichter Gebäude**
» **Sommerlicher Wärmeschutz**

» **Umfang: 16* Unterrichtseinheiten à 45 min**

(nach dem „Fortbildungskatalog“ bzw. den Anlagen 1 und 2 des Regelhefts der „Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes“)

* E-Learning wird bei der Energieeffizienz-Expertenliste der dena nur mit der Hälfte des tatsächlichen Umfangs anerkannt. Die angegebenen 16 Unterrichtseinheiten (UE) dieses Kurses werden mit 8 UE für Wohngebäude, 8 UE für Nichtwohngebäude und 8 UE für Energieaudit DIN 16247/Contracting anerkannt.

Kursinhalte

Die Inhalte des Kurses entsprechen dem „Fortbildungskatalog“ bzw. den Anlagen 1 und 2 des Regelhefts der „Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes“. Der Kurs wird für die Verlängerung des Eintrags in die Expertenliste mit 8 Lerneinheiten anerkannt.

Der Kurs vermittelt zunächst Kenntnisse zu Arten und rechnerischer Berücksichtigung von Wärmebrücken. Ein weiteres Thema sind Grundlagen und Einsatzmöglichkeiten von Innen- und Kerndämmung, unter Berücksichtigung der beim Einsatz von Innendämmung zu beachtenden Feuchteproblematik. Daran schließen sich Grundlagen von und mögliche Fehler bei luftdichten Gebäuden an. Anschließend wird der Nachweis des sommerlichen Wärmeschutzes, auch anhand eines Rechenbeispiels, erläutert. Der Kurs umfasst ebenfalls Einführungen in Thermographie und Blower-Door-Test als Möglichkeiten der Ausführungskontrolle bzw. Bestandsüberprüfung.

Diese Kenntnisse erwerben Sie

» Grundlagen Wärmebrücken
» Innen- und Kerndämmung
» Planung luftdichter Gebäude
» Grundlagen sommerlicher Behaglichkeit und sommerlichen Wärmeschutzes

Fakten

Zielgruppen
Bauingenieure, Architekten, Energieberater, TGA-Planer / Anlagentechniker, Ingenieure anderer Fachrichtungen, Techniker, Handwerker

Umfang
Der E-Learning-Kurs „Energiesparendes Bauen und Sanieren V“ hat einen Umfang von 16 Lerneinheiten à 45 min., die dem dem „Fortbildungskatalog“ der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes entsprechen. Bitte beachten Sie dazu auch den umseitigen Hinweis!

Kursbeginn/Abschluss
Sie können mit dem Kurs jederzeit beginnen und sich Ihr Lernpensum und Ihre Lerngeschwindigkeit frei einteilen. Nach der Teilnahme erhalten Sie ein dena-anerkanntes Zertifikat sowie den Fortbildungscode.

Demo/Anmeldung
Sie können auf unseren Internetseiten eine Demo des Kurses ansehen. Ihre Anmeldung ist online, per Fax oder telefonisch möglich.

Kooperationspartner der GeWeB
» Ingenieurkammer Hessen
» DEN-Akademie

Weitere Referenzen und Teilnehmerstimmen finden Sie auf unserer Homepage: www.geweb.de

Preise

1 Teilnehmer:	220,- €*
Gruppen-/Firmentarif: (5 Teilnehmer)	699,- €*
Ermäßigter Tarif: (Studierende, Rentner)	169,- €*

Das Angebot wendet sich ausschließlich an Geschäftskunden (Selbstständige, FreiberuflerInnen, Unternehmen, öffentliche Verwaltung).

Stand: 10/2026, Änderungen vorbehalten
* alle Preise zzgl. MwSt.

E-Learning

Unsere Online-Weiterbildungskurse sind webbasiert, d.h. Sie brauchen zur Teilnahme nur einen PC mit Internetanschluss. Über unsere Homepage www.geweb.de haben Sie Zugang zum von Ihnen gebuchten Kurs auf der von uns speziell entwickelten, leicht zu bedienenden Lernplattform. Die Inhalte des Kurses sind in einzelne Lerneinheiten gegliedert, die Ihnen abgeschlossene Inhalte in strukturierter Form vermitteln.

Die Lerneinheiten sind innerhalb von jeweils 30-45 Minuten zu bearbeiten. So gewinnen Sie schnell einen Überblick über die Inhalte und setzen eigene Schwerpunkte der Wissensaneignung. Alle Lerneinheiten schließen mit einem Selbsttest ab.

Das in den Lerneinheiten erworbene Wissen können Sie anhand von Rechen- und Übungsbeispielen vertiefen. Bei technischen Fragen und Problemen mit der Lernplattform steht Ihnen eine Telefonhotline zur Verfügung.

Ihre Vorteile

» Steigerung Ihrer Wettbewerbsfähigkeit durch Online-Weiterbildung mit GeWeB
» Ihr Kurs wird stetig aktualisiert, Sie bleiben so immer auf dem neuesten Stand
» Selbsttests zu allen Lerneinheiten
» vernetzte Inhalte
» Inhalte sind auch als Nachschlagewerk nutzbar
» Lernen am eigenen PC: selbstbestimmt, zeit- und ortsunabhängig
» keine Reisekosten, keine langen Ausfallzeiten
» Ihre Online-Kurse sind beliebig oft wiederholbar



Kontakt

GeWeB – Gesellschaft für Weiterbildung im Bauwesen GbR
Robert-Bosch-Straße 7
64293 Darmstadt

Tel.: 06151 / 860 35 14
Fax: 06151 / 860 35 15
E-Mail: info@geweb.de

www.geweb.de