Auf Fortbildung bauen.

DIN V 18599 – energetische Bilanzierung von Nichtwohngebäuden, Inhalte laut EnEV 2007, § 21, Anlage 11

build desk®

save your energy

DIN V 18599 – energetische Bilanzierung von Nichtwohngebäuden (gemäß EnEV 2007, § 21, Anlage 11)

In 10 Tagen den Umgang mit der DIN V 18599 in der Praxis sicher beherrschen!

Die energetische Bewertung von Nichtwohngebäuden erreicht mit der novellierten EnEV 2007 einen ganz neuen Stellenwert. Die DIN V 18599 kommt als ganzheitlicher Berechnungsansatz zur Anwendung und stellt aufgrund ihrer Komplexität und ihres Umfangs sehr hohe fachliche Ansprüche an die zukünftige Nachweisführung.

Gleichzeitig eröffnet sie einen neuen Markt für die qualifizierte Energieausweis-Erstellung und Energieberatung im Bereich der Nichtwohngebäude.

Die Nachfrage nach qualifiziertem Personal ist hoch, Spezialisten sind gefordert. BuildDesk bietet Ihnen eine erstklassige zielorientierte Fortbildung, die alle Anforderungen der EnEV 2007, § 21, Anlage 11, erfüllt und Sie in 10 Tagen fit für die Praxis macht.

Zielgruppe

Architekten und Ingenieure mit Vorkenntnissen in der energetischen Bilanzierung von Gebäuden – gemäß § 21 (1) EnEV 2007, Hochschulabsolventen der Fachrichtungen Architektur, Hochbau, Bauingenieurwesen, Technische Gebäudeausrüstung, Bauphysik, Maschinenbau oder Elektrotechnik.

Anerkennung

Dieser Lehrgang ist von der Architektenkammer NRW mit 70 Unterrichtseinheiten und von der Ingenieurkammer NRW mit 79 Zeiteinheiten anerkannt.

Termine und Orte

Termine und Orte finden Sie auf beiliegendem Blatt oder unter www.builddesk.de

Dauer und Struktur

- Berufsbegleitende 10-tägige Präsenzfortbildung, unterteilt in drei Blöcke (4-tägig, 3-tägig, 3-tägig mit jeweils einwöchiger Pause zwischen den Blöcken; Termine siehe Einleger) Gesamtstundenzahl: ca. 60 Stunden.
- Sämtliche Lerninhalte werden in kleinen Lerngruppen durch Praxisübungen an konkreten Beispielen, welche sich als roter Faden durch die Module ziehen, begleitet.
- Unterstützung durch E-Learning – Informationen und Übungen können zu Hause online vertieft werden.
- Exkursion zu einem konkreten Objekt.
- Abschlussarbeit ist die eigenständige Erstellung eines bedarfsorientierten Energieausweises für ein bestimmtes Objekt.
- Empfohlen wird die zusätzliche selbstständige Vertiefung des Lehrstoffs in Form von E-Learning, Gruppen- und Projektarbeit.

Ihr Nutzen

- Sie setzen auf die energetische Bilanzierung von Nichtwohngebäuden und verschaffen sich so frühzeitig einen deutlichen Wettbewerbsvorteil.
- Sie erarbeiten sich umfassendes Wissen rund um die neue DIN V 18599, können qualifiziert beraten und sind in der Lage, Energieausweise für Nichtwohngebäude zu erstellen.
- Sie erhalten Sicherheit durch den effizienten Einsatz praxisbezogener Theorie – aus der Praxis für die Praxis.
- Die DIN V 18599 wird zukünftig auch für den Wohngebäudebereich gelten. Sie sind somit einen Schritt voraus.
- Durch den mehrtägigen gemeinsamen Aufenthalt am Fortbildungsort haben Sie die Möglichkeit, sich intensiv mit diesem komplexen Thema zu beschäftigen und in entspannter Atmosphäre Erfahrungen mit anderen Experten aus der Praxis auszutauschen.

Inhalte

Der Lehrgang ist in drei Blöcke unterteilt, in denen folgende Themen vermittelt werden:

Block I
- Einführung
- EnEV
- Verbrauch
- Grundlagen
- Zonierung
- Heizen & Kühlen
- Heizung & Trinkwarmwasser

Block II
- Raumlufttechnik & Kälte
- Kraft-Wärme-Kopplung
- Licht
- Exkursion

Block III
- Datenaufnahme
- Qualitätsmanagement
- Modernisierung/ Wirtschaftlichkeit
- Projektarbeit

Bilden Sie sich mit BuildDesk umfassend fort und sichern Sie sich frühzeitig Wettbewerbs-vorteile.

Experten aus der Praxis – unsere Referenten*

Mario Lichy, BIENERGY Gesellschaft für Energiemanagement mbH
Dipl.-Ing. Energietechnik, Energiemanagement, Planung, Konzeption, Energieberatung, Weiterbildung und Projektierung, Vor-Ort Energieberater, Bafa, Geschäftsführer BIENERGY

Stephan-F. Reichinger, BuildDesk GmbH
Dipl.-Ing. Bauwesen, Gebäudeenergieberater, Technical Consultant BuildDesk

Markus Schröder, BuildDesk GmbH
Dipl.-Ing. Bauwesen, Gebäudeenergieberater im Handwerk, Vor-Ort-Energieberater, Bafa, staatl. anerkannter Sachverständiger für Schall- und Wärmeschutz, Produktmanager BuildDesk

Peter Müller, Fachhochschule Dortmund
Prof. Dipl.-Ing. Bauwesen, Honorarprofessor der FH Dortmund, Fachbereich Informations- und Elektrotechnik, Labor für technische Gebäudeausrüstung

Fabian Plecha, Fachhochschule Dortmund
Dipl.-Ing. (FH) Elektrotechnik, Fachbereich Informations- und Elektrotechnik, Elektrische Energie- und Umwelttechnik

Sylvia Schädlich, Institut für Energie-, Kälte- und Klimatechnik Gladbeck GmbH
Dr.-Ing. Maschinenbau, Fachbereich Energie- und Verfahrens-technik, geschäftsführendes Vorstandsmitglied

* Ergänzungen/Änderungen möglich.

BuildDesk –
die Energieeffizienz-Experten

Die BuildDesk GmbH ist ein bundesweit aktives Beratungs- und Dienstleistungsunternehmen zur energetischen Optimierung von Gebäuden.

Das Team besteht aus kompetenten Architekten und Ingenieuren und hat auf dem Gebiet der energetischen Planung von Neubauten sowie der Sanierung von Bestandsgebäuden – vor allem im Bereich der Nichtwohngebäude – seinen Schwerpunkt.

Zum Leistungsangebot zählt außerdem die Aus- und Weiterbildung von hoch qualifizierten Energieberatern. Wie ihre Schwestergesellschaften in diversen anderen europäischen Ländern arbeitet auch die BuildDesk in Deutschland eng mit zahlreichen Kooperationspartnern aus Politik und Wirtschaft wie z.B. der Deutschen Energie-Agentur (dena) zusammen. Des Weiteren ist BuildDesk Gründungsmitglied der Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges Bauen e.V. (DGNB), die es sich zur Aufgabe gemacht hat, Wege und Lösungen aufzuzeigen und zu fördern, die die Ziele des nachhaltigen Bauens verwirklichen.

dena partner
Gebäudeenergieausweis

Energetische Gebäudeoptimierung

BuildDesk GmbH
Bottroper Str. 241
45964 Gladbeck

Tel. (02043) 4016-0
info@builddesk.de
www.builddesk.de

build desk®
save your energy

Sichern Sie sich jetzt den entscheidenden Wissensvorsprung und investieren Sie frühzeitig in Fachwissen zur DIN V 18599!

Die nächsten Termine in Hannover oder Dortmund: Gern schicken wir Ihnen weitere Termine zu.

Hannover:	Block I	21.–24.05.2008
	Block II	05.–07.06.2008
	Block III	19.–21.06.2008

Dortmund:	Block I	28.–31.05.2008
	Block II	12.–14.06.2008
	Block III	26.–28.06.2008

Teilnahmebedingungen und organisatorische Hinweise

1. Ihre Anmeldung erbitten wir in schriftlicher Form mit diesem Formblatt. Bitte beachten Sie den Anmeldeschluss (eine Woche vor Veranstaltungsbeginn). 2. Die Teilnahmegebühr muss eine Woche vor Veranstaltungsbeginn bei uns eingegangen sein. Bitte beachten Sie, dass wir Sie nur nach erfolgter Zahlung zum Seminar bzw. zur Schulung zulassen können. 3. Bei Stornierung der Anmeldung nach Eingang der Gebühr erfolgt aufgrund des Verwaltungsaufwands keine Erstattung der Teilnahmegebühr. Das Gleiche gilt im Fall der Nichtteilnahme ohne Absage. 4. Es besteht jedoch die Möglichkeit, kurzfristig einen Ersatzteilnehmer zu benennen. 5. Für die Veranstaltungen ist eine Mindestteilnehmerzahl von 6 Personen vorgesehen. Wir behalten uns vor, ein Seminar bzw. eine Schulung bei Nichterreichen dieser Zahl nicht durchzuführen. In diesem Fall sowie im Fall einer ausgebuchten Veranstaltung werden Sie von uns rechtzeitig informiert. 6. Alle Angaben sowie Referenten-Nennungen erfolgen unter Vorbehalt.

Kursgebühr:

2.900 Euro (zzgl. 19 % MwSt.) inkl. Tagesverpflegung
3.900 Euro (zzgl. 19 % MwSt.) inkl. Tagesverpflegung, Übernachtungen (bei Block II und III auch bei der Anreise am Vorabend), Frühstück und Abendessen

Fortbildungsfinanzierung durch Bildungsschecks möglich, Infos unter www.bildungsscheck.nrw.de

Teilnehmerzahl:

Die Teilnehmerzahl ist auf 12 Personen begrenzt.

Jetzt schnell sein und sparen!
Bei Anmeldung bis zum 30.04.2008 erhalten Sie **10 % Rabatt.**

Einfach Faxformular ausfüllen und an 0 20 43 / 40 16 - 29 senden.

Hiermit wird folgende Person **verbindlich** zur Fortbildung „DIN V 18599 – energetische Bilanzierung von Nichtwohngebäuden" bei der BuildDesk GmbH angemeldet:

Vorname

Name

Firma

Straße

PLZ, Wohnort

Telefon

Mobil

Fax

E-Mail

Veranstaltungsort und Lehrgang (bitte ankreuzen):

☐ **Hannover**

☐ **Dortmund**

Stempel

Ort, Datum

Unterschrift

build desk®

save your energy