

Gebäudemodernisierungsgesetz (GModG)

Grundlagen und Anwendung



- » **Aufbau, Anforderungen und Anwendung des GModG**
 - » **Neuerungen des GModG**
 - » **Nachweisverfahren / Referenzgebäude**
 - » **Anforderungen an die Anlagentechnik**
 - » **Anforderungen an bestehende Gebäude**
 - » **Einbau neuer Heizungsanlagen**
- » **Umfang: 16 Unterrichtseinheiten à 45 min**

Kursinhalte

Das Gebäudemodernisierungsgesetz stellt Anforderungen an neue und bestehende Gebäude sowie an deren Anlagentechnik. Es ist bei öffentlich-rechtlichen Nachweisen anzuwenden; auch die energetische Bewertung von Gebäuden und die Ausstellung von Energieausweisen richten sich nach seinen Vorgaben.

Eine wesentliche Neuerung betrifft die Anforderungen beim Einbau neuer Heizungsanlagen. Anstelle der bisherigen pauschalen Vorgabe zur Nutzung von mindestens 65 % erneuerbaren Energien enthält das GModG differenzierte Regelungen für verschiedene Heizsysteme. Beim Einbau von Heizungsanlagen mit Gas, Heizöl oder Flüssiggas in bestehende Gebäude müssen z. B. schrittweise steigende Anteile klimafreundlicher Brennstoffe eingesetzt werden („Biotreppe“). Auch Solarthermie, Wärmerückgewinnung und Wärmepumpen-Hybridheizungen können zur Erfüllung der Anforderungen beitragen.

Weitere Neuerungen betreffen unter anderem die Anforderungen an Heizungsanlagen zur Nutzung fester Biomasse, den Einbau von Stromdirektheizungen sowie die Gebäudeautomation in Nichtwohngebäuden.

Diese Kenntnisse erwerben Sie

- » Aufbau, Anforderungen und Anwendung des GModG
- » wesentliche Neuerungen gegenüber dem bisherigen GEG
- » Nachweisverfahren und Referenzgebäudeverfahren
- » Anforderungen an Anlagentechnik und bestehende Gebäude
- » Anforderungen beim Einbau neuer Heizungsanlagen
- » Einsatz klimafreundlicher Brennstoffe und alternative Erfüllungsmöglichkeiten

Fakten

Zielgruppen

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

Umfang

Der E-Learning-Kurs „Gebäudemoder-
nisierungsgesetz (GEG)“ hat einen
Umfang von 16 Lerneinheiten à 45
min.

Kursbeginn/Abschluss

Sie können mit dem Kurs jederzeit
beginnen und sich Ihr Lernpensum
und Ihre Lerngeschwindigkeit frei
einteilen. Nach der Teilnahme erhalten
Sie ein Teilnahmezertifikat.

Demo/Anmeldung

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

Referenzen

Die Gesellschaft für Weiterbildung im
Bauwesen (GeWeB) GbR ist aus dem
Institut für Massivbau der TU
Darmstadt hervorgegangen, gegründet
u.a. von Prof. Dr.-Ing. Peter Grübl.

Kooperationspartner der GeWeB

- » Ingenieurkammer Hessen
- » DEN-Akademie

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

Preise

1 Teilnehmer:	290,- €*
Gruppen-/Firmentarif:	990,- €* (5 Teilnehmer)
Ermäßigter Tarif:	190,- €* (Studierende, Rentner, Arbeitslose)

Das Angebot wendet sich ausschließ-
lich an Geschäftskunden (Selbststän-
dige, FreiberuflerInnen, Unternehmen,
öffentliche Verwaltung).

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