

### EnEV 2019 / Gebäudeenergiegesetz (GEG)

#### Energetische Nachweise für Wohngebäude EnEV 2016/2019



- » **Kenntnisse zur energetischen Berechnung von Wohngebäuden**
- » **DIN V 4108-6 / DIN V 4701-10**
- » **DIN V 18599**
- » **EEWärmeG**
  
- » **Umfang: 30 Unterrichtseinheiten à 45 min**

#### Kursinhalte

Mit dem Kurs erhalten Sie einen fundierten Einblick in die beiden alternativen Berechnungsverfahren und lernen diese auch anzuwenden. Der Kurs geht zudem auf die zugehörigen Randbedingungen sowie die wichtigsten ergänzenden Vorschriften ein. Sie erhalten sowohl Kenntnisse über die Bewertung der Gebäudehülle als auch über die Einbeziehung der jeweiligen Systeme der Anlagentechnik. Mit dem Kurs erhalten Sie die wichtigsten Informationen, die Sie zum Ausstellen von Energieausweisen benötigen. Dabei wird nicht nur der Neubau betrachtet, sondern auch der Gebäudebestand.

Nach derzeitigem Stand wird die Energieeinsparverordnung (EnEV) demnächst vom geplanten Gebäudeenergiegesetz (GEG) abgelöst. Alle Lerninhalte dieses Kurses, die von den Änderungen betroffen sind, werden selbstverständlich rechtzeitig zum Inkrafttreten des Gebäudeenergiegesetzes aktualisiert und für die Teilnehmer dieses Kurses innerhalb des Freischaltzeitraums ohne weitere Kosten zur Verfügung gestellt.

Diese Kenntnisse erwerben Sie

- » Aufbau, Anforderungen und Anwendung der EnEV 2016/2019
- » Nachweisverfahren / Referenzgebäudeverfahren
- » Monatsbilanzverfahren nach DIN V 4108-6 bzw. DIN V 4701-10
- » Nachweis von Wohngebäuden nach DIN V 18599
- » Energetische Bewertung des Wohngebäudebestands
- » Anforderungen an die Anlagentechnik
- » Anforderungen des EEWärmeG
- » Energieausweise (Verbrauch und Bedarf)
- » Witterungsbereinigung

## Fakten

### Zielgruppen

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

### Umfang

Der E-Learning-Kurs „EnEV 2019“ hat  
einen Umfang von 30 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, per Fax 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
- » Akademie der Ingenieure

Weitere Referenzen und  
Teilnehmerstimmen finden Sie auf  
unserer Homepage: [www.geweb.de](http://www.geweb.de)

### Preise

<b>1 Teilnehmer:</b>	449,- €*
<b>Gruppen-/Firmentarif:</b>	1.349,- €* (5 Teilnehmer)
<b>Ermäßigter Tarif:</b>	399,- €* (Studierende, Rentner, Arbeitslose)

Stand: 12/2019, 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](http://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 Test ab, mit dem Sie Ihren Kenntnisstand überprüfen können.

Das in den Lerneinheiten erworbene Wissen können Sie anhand von Rechen- und Übungsbeispielen vertiefen.

Bei Fragen zu den Inhalten können Sie sich jederzeit an das GeWeB-Team wenden. Außerdem können Sie sich mit anderen Kursteilnehmern austauschen, hierzu steht Ihnen ein Forensystem zur Verfügung. Bei technischen Fragen und Problemen mit der Lernplattform steht Ihnen zusätzlich 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
- » Tests 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](mailto:info@geweb.de)

[www.geweb.de](http://www.geweb.de)