



13. September 2022

BFW exklusiv!
BFW Online-Seminar- Technik!
"GEG und BEG

– Wärmebrücken-, Dichtheits- und Lüftungskonzepte"

Mittwoch, 12.10.2022, 14:00 Uhr

Sehr geehrte Damen und Herren,

die BFW Landesverbände Freier Immobilien- und Wohnungsunternehmen Baden-Württemberg und Hessen Rheinland-Pfalz Saarland laden Sie als BFW-Mitglieder exklusiv zu einem BFW Online-Seminar zum Thema:

"GEG und BEG

– Wärmebrücken-, Dichtheits- und Lüftungskonzepte"

am Mittwoch, 12.10.2022 von 14:00 Uhr bis ca. 16:00 Uhr ein.

#### Seminar:

Wer die gesetzlichen Vorgaben nach Gebäudeenergiegesetz (GEG) und Bundesförderung effiziente Gebäude (BEG) erfüllen will, um Zugriff auf Fördermittel zu erhalten, wird sich mit Konzepten zu Wärmebrücken, der Gebäudedichtigkeit und mit Lüftungskonzepten befassen müssen.

Dabei sind Maßnahmen zur Minimierung des energetischen Einflusses von Wärmebrücken und Undichtigkeiten schon lange inhaltlicher Bestandteil energiesparender Bauweisen. Die einschlägigen Normen bieten heute schon eine Fülle von Erkenntnisquellen. Hinzu kommt das im energetischen Nachweis auch Lüftungssysteme sehr unterschiedlich bewertet werden können.

Wärmebrücken-, Dichtheits- und Lüftungskonzepte tragen ergänzend zu dem energetischen Effekt auch wesentlich zur Sicherstellung der Gebrauchstauglichkeit von Gebäuden bei. Hier existieren in bestimmten Normen teilweise recht irrige Vorstellungen, dass Undichtheiten (Infiltration) sogar einen sinnvollen Beitrag zur Entfeuchtung von Räumen leisten könnten. Das genaue Gegenteil ist der Fall.

Seite 2 von 4
BFW Online-Seminar
"GEG und BEG
– Wärmebrücken-, Dichtheits- und
Lüftungskonzepte"





Das neue Gebäudeenergiegesetz spiegelt die planerischen Entscheidungen im energiesparenden Nachweis; das BEG verlangt bei Effizienzgebäuden aber auch bei Förderung Einzelmaßnahmen zur Erstellung und Überprüfung dieser 3 Konzepte. Das Seminar geht auf die verschiedenen rechtlichen und technischen Planungs- und Erkenntnisquellen zu diesen Themen ein und erläutert diese nachvollziehbar anhand von konkreten Planungs- und Ausführungsbeispielen.

## Inhaltliche Schwerpunkte des Seminars:

- Schnittmengen des Gebäudeenergiegesetzes unter Bundesförderung für effiziente Gebäude zu Wärmebrücken-, Dichtheits- und Lüftungskonzepten
- praktische Umsetzung nach Planungs- und Erkenntnisquellen aus dem öffentlichen Baurecht:
  - DIN 4108-2 und DIN 4108 Beiblatt 2
  - die neue DIN 4108-7 und
  - die neue DIN / TS 4108-8
- Beispielhafte reale Bauschäden und feuchtetechnische Folgen bei unzureichender Detailplanung und mangelhafte Ausführung:
  - Schimmel- und Fäulnisbildung, sowie Tauwasserbildung aus Schäden anderer lernen!

In dem Seminar besteht ausreichend Zeit, um eigene Problemstellungen mit den Teilnehmern und dem Referenten zu diskutieren.

### Referent:



#### Büro für Bauphysik – Stefan Horschler - Tätigkeitsbereiche

- Planungsleistungen und Qualitätssicherung (Wärme- und Feuchteschutz) für Wohn- und Nichtwohnungsbau
- Simulationsberechnungen (Wärme- / Feuchte) und Messungen
- Bauschadensgutachten (national und international) zu o.a. Inhalten
- anwendungsbezogene Forschungstätigkeit für die Industrie
- Normenausschussarbeit (DIN 4108-2, DIN 4108-3, DIN V 4108-6, DIN 4108-7, DIN/TS 4108-8, DIN 4108 Bbl 2, DIN V 18599, DIN EN ISO 6946, 10077, 10211 usw.)
- Beratungstätigkeit für Verbände (u.a. Bundesarchitektenkammer)
- bundesweite Fortbildungsveranstaltungen für Ingenieur- / Architekten-, und Handwerkskammern, sowie für Kommunen, Verbände und die Industrie, Softwareschulungen
- in der Vergangenheit verschiedene Lehraufträge
- Leiter des Büros für Bauphysik mit 8 Mitarbeitern

Seite 3 von 4
BFW Online-Seminar
"GEG und BEG
– Wärmebrücken-, Dichtheits- und
Lüftungskonzepte"





#### Teilnehmerkreis:

Das Seminar richtet sich an Bauträger, Projektentwickler, Projekt- und Bauleiter von Bauträgern und Auftragnehmern, Architekten und Bauingenieure.

Das Seminar wird ausschließlich für BFW Mitgliedsunternehmen angeboten.

Sie können das Seminar für 149.- € pro Teilnehmer buchen.

Bitte melden Sie sich kurzfristig mit dem beigefügten Anmeldeformular an. Die Anmeldung erfolgt verbindlich. **Anmeldeschluss ist der 05.10.2022.** 

Stornierungen der Anmeldung vor Ablauf der Anmeldefrist sind gegen Zahlung einer pauschalen Bearbeitungsgebühr von 25.- € möglich. Stornierungen nach Ablauf des Anmeldeschlusses lösen die vollen Seminargebühren aus.

Im Verhinderungsfall kann ein Ersatzteilnehmer gestellt werden. Wegen der Zugangskontrolle zum Online-Seminar bitten wir den Ersatzteilnehmer jedoch vor der Veranstaltung namentlich zu benennen.

Die Mindestteilnehmerzahl für das Online-Seminar liegt bei 12 Teilnehmern. Bei Nichterreichen der Mindestteilnehmerzahl behält sich der BFW Landesverband die Absage des Seminars vor.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Mit freundlichen Grüßen

RA Gerald Lipka
- Geschäftsführer –

Seite 4 von 4 **BFW Online-Seminar** "GEG und BEG Wärmebrücken-, Dichtheits- und Lüftungskonzepte"





Rückantwort: Fax: 0711 / 870 380 - 29 oder E-Mail: info@bfw-bw.de oder info@bfw-hrs.de Tel: 0711/870380-0 oder 069/768 039 10

## **ANMELDUNG**

# **REW Online Seminar**

....., den .....

"GEG und BEG – Wärmebrücken-, Dichtheits- und Lüftungskonzepte"
Das Seminar wird ausschließlich für BFW Mitgliedsunternehmen angeboten.  O Verbindliche Teilnahme zum BFW Online-Seminar am Donnerstag, 12.10.2022 zum Preis von 149 € pro Teilnehmer Anmeldeschluss: 05.10.2022
Vor- und Zuname
E-Mail-Adresse
Vor- und Zuname
E-Mail-Adresse

**Absender (Stempel / Unterschrift)** 

.....

Ihre Daten werden gespeichert zum Zweck dieser Abrechnung und um Sie künftig über Veranstaltungen und Aktivitäten des BFW Baden-Württemberg informieren zu können. Sie können die Speicherung Ihrer Daten jederzeit widersprechen. Wenden Sie sich an die E-Mail-Adresse des BFW: info@bfw-bw.de oder info@bfw-hrs.de. Unter www.bfw-bw.de/datenschutz finden Sie die gesamte Datenschutzerklärung. Der Referent / die Referentin wird über die Teilnehmer der Veranstaltung informiert und erhält Ihre persönlichen Anmeldedaten. Sie können der Weitergabe Ihrer Daten an den Referenten mit der Anmeldung formlos oder unter der oben angegebenen E-Mail-Adresse bis sieben Tage vor Veranstaltungsbeginn widersprechen.