

## Verbindliche Anmeldung

Rückantwort bis spätestens 13.12.2024

Fax an: 0351 4220964

E-Mail: [info@ibeu-dresden.de](mailto:info@ibeu-dresden.de)

- Seminarteilnahme am 18.12.2024
- Bitte um individuelle Beratung und Information zum Seminar-Thema und diesbezügliche Kontaktaufnahme.
- Bitte um Einladungen zu weiteren Seminaren des Kompetenzzentrums.
- Ich wünsche keine Einladungen oder Informationen mehr.

Gesetzliche Grundlage der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten sind die geltenden Datenschutzbestimmungen, insbesondere die DSGVO. Ausführlichere Informationen zum Datenschutz finden Sie auf unserer Internetseite [www.ibeu-dresden.de](http://www.ibeu-dresden.de)

.....  
Name / Vorname

.....  
Firma / Verband / Institution / Einrichtung

.....  
Straße / Nr.

.....  
PLZ / Ort

.....  
Telefon

.....  
Fax

.....  
E-Mail

.....  
Datum / Unterschrift

## Veranstalter

### IBEU Dresden e. V.

Meißner Str. 509  
01445 Radebeul  
Tel.: 0351 4220965  
Fax: 0351 4220964  
[info@ibeu-dresden.de](mailto:info@ibeu-dresden.de)  
Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. W. Helm

## Veranstaltungsort

Sächsische Bildungsgesellschaft für Umweltschutz  
und Chemieberufe Dresden mbH  
**Gutenbergstraße 6, 01307 Dresden**

[t.sauer@sbgdd.de](mailto:t.sauer@sbgdd.de); [info@sbgdd.de](mailto:info@sbgdd.de)  
Tel.: 0351 4445-60, -706 Fax.: 0351 4445-612

Anreisehinweis siehe [www.sbg-dresden.de](http://www.sbg-dresden.de)

## Weitere Kompetenzzentren

Bildungsinstitut PSCHERER gGmbH in Lengenfeld für die  
Regionen Vogtlandkreis; Zwickau; Erzgebirgskreis

Berufsförderungswerk Bau Sachsen e.V. in Leipzig für die  
Regionen Stadt und Kreis Leipzig/Nordsachsen

Sächsische Bildungsgesellschaft für Umweltschutz und  
Chemieberufe Dresden mbH für Regionen  
Meißen, Sächsische Schweiz, Osterzgebirge, Stadt Dresden

### Koordiniert durch

Verband Sächsischer Bildungsinstitute e. V.

### Gefördert durch

- die Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH
- den Freistaat Sachsen
- Mittel des Europäischen Sozialfonds



**Kompetenzzentren für die Qualifizierung  
auf dem Gebiet Energieeffizienz und  
erneuerbare Energien in Sachsen**

### Einladung zum SEMINAR

„Gebäudeenergiegesetz 2024

- BEG – KFN - LCA“

**am Mittwoch, 18. Dezember 2024**

**in 01307 Dresden**



IBEU Dresden e. V.  
in Kooperation mit



• Sächsische Bildungsgesellschaft für Umweltschutz und Chemieberufe Dresden mbH (SBG)

Weitere Informationen unter: [www.saena.de](http://www.saena.de)  
[www.ibeu-dresden.de](http://www.ibeu-dresden.de)

## Hauptzielgruppen der Teilnehmer

- Mitarbeiter von Planungs- und Architekturbüros
- Energieberater
- Heizungsfachfirmen und Heizungsfachplaner
- Mitarbeiter von Wohnungsbauunternehmen
- öffentliche und private Gebäudeeigentümer sowie Firmen der Bau- und Heizungsbranche

## Randbedingungen und Zielstellungen für das Seminar

Die Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH führt im Zusammenwirken mit dem Verband Sächsischer Bildungsinstitute VSBI e. V. das Projekt „Kompetenzzentren im Bereich Energieeffizienz und Einsatz Erneuerbarer Energien“ mit ausgewählten Seminarreihen fort.

Im Rahmen des Projektes werden Seminare für die Weiterbildung wichtiger Akteure für die Umsetzung der Energie- und Klimaschutzpolitik organisiert.

Anfang diesen Jahres gab es erhebliche Änderungen im Gebäudeenergiegesetz vor allem bezüglich der Heizung und damit in Verbindung mit der BEG-Förderung. Davon sind insbesondere die Heizungsanlagen mit erneuerbaren Energien betroffen. Über die zu beachtenden Änderungen der Anforderungen für Neubau und Bestandsgebäude wird in dem Seminar informiert.

Auch die Veränderungen der Förderinstrumentarien für die Umsetzung energiesparender Maßnahmen werden thematisiert, insbesondere auch Änderungen bei der BEG-Förderung incl. der neuen Neubau-Förderung.

Das Seminar richtet sich vor allem an Einrichtungen und Personen, welche das GEG umsetzen und anwenden müssen.

### Information:

Das Seminar ist zur Listung im Veranstaltungsplan der dena u. zur Anerkennung der Eintragung bzw. Verlängerung des Eintrages in der Energieeffizienz-Experten-Liste angemeldet (für die Unterrichtseinheiten Wohngebäude, Nichtwohngebäude sowie Energieberatung).

## Seminarablauf 18.12.2024

**9:00 Uhr**

### **Gebäudeenergiegesetz - GEG (II)**

#### **Grundlagen**

Begriffe

#### **EU-Richtlinie**

### **Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden 2024**

#### **Kommunales Wärmeplanungs-Gesetz**

### **Heizung und Erneuerbare Energien 2024**

Anforderungen ab 2024

### **Energieausweis**

### **Energieeffizienzklassen**

*Dipl.-Ing. Wolfram Helm / Dipl.-Ing. Cathrine Kluge  
IBEU Dresden e. V.*

**10:30 Uhr Pause**

**10:45 Uhr**

### **Umsetzung/Vollzug des GEG in Sachsen**

### **Gebäudeenergieverordnung – GebEnVO**

### **Erfüllungserklärung**

### **Auslegungsfragen zur Anwendung des GEG**

### **Denkmalschutz / erhaltenswerte Bausubstanz**

### **Berücksichtigung von Wärmebrücken**

### **Varianten zur Erfüllung des GEG**

*Dipl.-Ing. Wolfram Helm / Dipl.-Ing. Cathrine Kluge  
IBEU Dresden e. V.*

**12:15 Uhr Pause**

**12:45 Uhr**

### **KfW-Effizienzhaus-Anforderungen**

Wohngebäude, Neubau, Gebäudesanierung,  
Nichtwohngebäude

### **Sanierungsfahrplan (ISFP)**

### **BEG – Grundsätze**

### **BEG – Hauptänderungen 2024**

### **BEG - Einzelmaßnahmen**

(Wohngebäude/Nichtwohngebäude)

förderfähige Maßnahmen

Ablauf der Antragstellung (KfW / BAFA)

(Voraussetzungen und neue aktuelle Modalitäten)

TPB – Technische Projektbeschreibung

TPN – Technischer Projekt-Nachweis

BzA – Bestätigung zum Antrag

BnD – Bestätigung nach Durchführung

Technische Mindestanforderungen

technische FAQ

*Dipl.-Ing. Wolfram Helm / Dipl.-Ing. Cathrine Kluge  
IBEU Dresden e. V.*

**13:45 Uhr Pause**

**14:00 Uhr**

### **Klimafreundlicher Neubau**

### **KfW KFN QNG / KNN (neue Förderung)**

### **Lebenszyklus-Analyse (LCA)**

### **Lebenszykluskosten (LCC)**

### **Fördermittelübersicht für Umsetzung von**

### **Energiesparmaßnahmen + Erneuerbare**

### **Energien (Beispiele)**

*Dipl.-Ing. Wolfram Helm / Dipl.-Ing. Cathrine Kluge  
IBEU Dresden e. V.*

**ca. 16:00 Uhr Abschluss**

## Organisatorische Hinweise

Die Seminarbuchung erfolgt durch die Einsendung der vollständig ausgefüllten, umseitigen Anmeldung an IBEU Dresden e. V.

Die maximale Teilnehmerzahl beträgt 15.

Die Anmeldungen werden in der Reihe des Eingangs berücksichtigt. Jeder Teilnehmer erhält eine Anmeldebestätigung.

### **Die Teilnahme ist nur nach Bestätigung möglich.**

Für die Teilnahme wird ein Beitrag von 20 EURO pro Teilnehmer erhoben. Dieser Beitrag beinhaltet Seminarunterlagen, Tagungsgetränke und einen Mittagsimbiss.

**Der Seminarbeitrag ist am Seminartag bar zu entrichten.**