# **Verbindliche Anmeldung**

Rückantwort bis spätestens 22.05.2025 Fax an: 0351 4220964

E-Mail: info@ibeu-dresden.de

	Seminarteilnahme am 27.05.2025
	Bitte um <u>individuelle Beratung</u> 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	
me / Vomame	
ma / Verband / Institution / Einrichtung	
 aße /	Nr.
 Z / Oi	rt
lefon	
x	
 Mail	

Te

Fa

E-l

Datum / Unterschrift

# Veranstalter

## IBEU Dresden e. V.

Nach der Schiffsmühle 2 01445 Radebeul Tel.: 0351 4220965

Fax: 0351 4220965 Fax: 0351 4220964 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; info@sbgdd.de

Tel.: 0351 4445-60, -706 Fax.: 0351 4445-612

Anreisehinweis siehe www.sbg-dresden.de

# Weitere Kompetenzzentren

<u>Bildungsinstitut PSCHERER gGmbH in Lengenfeld für die</u> <u>Regionen Vogtlandkreis: Zwickau: Erzgebirgskreis</u>

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**

"Neubauförderung KFN – KNN

- Lebenszyklusanalyse (LCA)
- Lebenskostenanalyse (LCC)"

am Dienstag, 27. Mai 2025

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 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.

In den letzten Jahren gab es erhebliche Änderungen im Gebäudeenergiegesetz vor allem bezüglich der Heizung und damit in Verbindung mit der BEG-Förderung insbesondere auch im Neubau. Für eine diesbezügliche Förderung ist eine Erweiterung der bisherigen energetischen Bilanzierung auf einen ganzheitlichen Ansatz für den gesamten Lebenzyklus eines Gebäudes verbunden.

Die LCA erfasst Energieströme und Wechselwirkungen und auch die Baustoffe, um das Treibhausgaspotenzial eines Gebäudes zu bewerten. Diese Erfassung der Umweltauswirkungen ist Grundlage für die Berechnung von der Herstellung bis zur Entsorgung.

Über diese Themen wird schwerpunkmäßig im Seminar informiert. Das Seminar richtet sich vor allem an Einrichtungen und Personen, welche das GEG umsetzen und anwenden müssen und sich in die LCA einarbeiten wollen.

#### 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 27.05.2025

#### 9:00 Uhr

# Grundlagen

EU-Richtlinie Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden (2024)

# Gebäudeenergiegesetz - GEG 2024

Veränderungen im GEG 2023 /2024 (Wohngebäude/Nichtwohngebäude) Anforderungen für Heizung / Erneuerbare Energien

# GebäudeenergieVO (Sachsen) 2024

Erfüllungserklärung

#### KfW-Effizienzhaus

Anforderungen Wohngebäude, Neubau, Gebäudesanierung, Nichtwohngebäude

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

#### 10:30 Uhr Pause

#### 10:45 Uhr

# BEG- - Wohngebäude / Nichtwohngebäude

förderfähige Maßnahmen Ablauf der Antragstellung - aktuelle Modalitäten BzA / BnD Technische Mindestanforderungen technische FAQ

### Baubegleitung

Sachverständige, Mindestanforderungen, förderfähige Maßnahmen / Kosten

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

## 12:15 Uhr Pause mit Mittagsimbiss

## 12:45 Uhr

KfW-Wohneigentumsprogramm (124)

Wohneigentum für Familien - Neubau (300)

Klimafreundlicher Neubau KfW KFN QNG

Lebenzzyklus-Analyse (LCA)

Erstellung LCA an einem prakt. Beispiel

14:15 Uhr Pause

#### 14:30 Uhr

Klimafreundlicher Neubau KNN (neue Förderung)

Lebenzzyklus-Analyse (LCA) Lebenszykluskosten (LCC)

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.