

# Energieeffizienz-Experte Wohngebäude

dena-anerkannt

## KURSINFO

### Weiterbildungsanforderungen

Dieser Lehrgang vermittelt Ihnen nach aktuellem Regelheft der Deutschen Energie-Agentur (dena), umfassende Kenntnisse über technische Anlagen zur Energieversorgung und Lüftung, sowie den tatsächlichen IST-Zustand der gesamten äußeren Gebäudehülle eines Wohnhauses mitsamt vieler Möglichkeiten zur Sanierung. Der Schwerpunkt des Kurses liegt in der Energieberatung für Wohngebäude, aber auch der Neubau nach dem Gebäudeenergiegesetz (GEG) gehört mit zu den Lerninhalten.

Aufbauend auf Ihren beruflichen Kenntnissen erwerben Sie umfassendes Wissen um Gebäude im Hinblick auf alle energetischen Schwachstellen zu untersuchen und Modernisierungspläne zu entwickeln. Auch die staatlichen Förderprogramme für Energiesparmaßnahmen werden betrachtet und in einem beispielhaften Sanierungsfahrplan eingebaut.

Die Fortbildung zum Energieeffizienz-Experte Wohngebäude setzt sich mit 108 Unterrichtseinheiten aus einem „Basismodul“ für Architekten und Ingenieure (Berufsgruppe nach §88 (1), 2. 2.a und 2.b.) und einem „Vertiefungsmodul Wohngebäude“ mit 40 Unterrichtseinheiten zusammen. Experten und Expertinnen haben die Möglichkeit, sich nach erfolgreichem Abschluss auf die Expertenliste für die Förderprogramme BAFA und KfW eintragen zu lassen.

Am Ende der Weiterbildung entwickeln Sie eigenständig einen Sanierungsfahrplan und erwerben somit nach bestandener Prüfung eine ergänzende Qualifikation auf einem zukunftssicheren Tätigkeitsfeld. Diese Qualifikation kann ebenfalls Ihr Einstieg in die Selbstständigkeit sein.

Beide Module sind auch einzeln buchbar. Für Interessenten einer Nachschulung ist der Besuch des Vertiefungsmoduls Wohngebäude ausreichend. Für den Ersteintrag auf die Expertenliste ist der Besuch des Gesamtkurses erforderlich.

### Qualifizierte Energieberatung bieten und vom Eintrag in die zentrale dena-Expertenliste profitieren

Der ressourcenschonende Umgang mit Energien ist ein weltweites Ziel. Mit der Energiewende nimmt Deutschland eine Vorreiterrolle ein, die gut ausgebildete Fachkräfte dringend erforderlich macht. Beratung zu Energie- und Gebäudetechnik von Experten mit einer Weiterbildung rund um erneuerbare Energien sind gefragt: Als Energieeffizienz-Experte erschließen Sie sich ein modernes Berufsfeld, das Ihnen spannende berufliche Perspektiven eröffnet. Mit dem Lehrgang am ELBCAMPUS erweitern Sie Ihr Leitungsspektrum, profitieren von der Expertennachfrage und tragen gleichzeitig zum Gelingen der Energiewende bei.

### Energieeffizienz-Experte – qualifizierte Weiterbildung rund um erneuerbare Energien

Als Energieeffizienz-Experte führen Sie eine qualifizierte, unabhängige Beratung zu den unterschiedlichen Modernisierungsvarianten durch und ermitteln die zu erwartenden Energie-, Kosten- und CO<sub>2</sub>-Einsparungen sowie die Amortisationszeiten. Nach erfolgreichem Abschluss der Weiterbildung sind Sie zur Eintragung in die Energieeffizienz-Expertenliste für die Förderprogramme des Bundes: „Energieberatung für Wohngebäude“ und „Bundesförderung für effiziente Wohngebäude“ berechtigt. Sie besitzen darüber hinaus die Kompetenz, die energetische Planung von KfW-Effizienzhäusern durchzuführen und BAFA- und KfW-Fördermittel-Anträge zu bestätigen.

### Praxisnahe Weiterbildung am ELBCAMPUS

Der ELBCAMPUS schult Sie praxisnah in der energetischen Planung von KfW-Effizienzhäusern und KfW Einzelmaßnahmen sowie deren Baubegleitung. Neben Prof. Marquardt von der Hochschule 21 vermitteln unsere Dozenten aus der Praxis Ihnen umfangreiche Kenntnisse rund um Energie und Gebäudetechnik – von Details zum am

1.11.2020 in Kraft getretenen GEG bis hin zu Fachwissen über Gebäudehülle, Bauphysik, Baustoffkunde und Anlagentechnik. Außerdem erwerben Sie die erforderlichen Kompetenzen zur professionellen Durchführung einer Energieberatung vor Ort und der Erstellung eines Sanierungsfahrplans.

In unserem [IT-Trainingszentrum](#) erhalten Sie eine praxisnahe Ausbildung mit der Software ENVISYS sowie Hilfestellungen zur Erstellung eines Vor-Ort-Berichtes und des Sanierungsfahrplans. Gut vorbereitet fertigen Sie anschließend den Sanierungsplan eigenständig in Heimarbeit an.

## Hochschulkooperation fördert Qualität und Aktualität

Für dieses Seminar kooperiert der ELBCAMPUS mit dem Institut für Weiterbildung und Bauprüfung e.V. (IWB) in Buxtehude. Durch regelmäßigen Wissensaustausch unter Energie-Profis fördern wir so die Qualität und die Aktualität der Lehrinhalte, der Lehrmethoden und den effektiven Einsatz von Lehrkapazitäten. Alle Präsenz-Unterrichtseinheiten finden am ELBCAMPUS in Hamburg statt.

## Alle Termine ausgebucht? Das können Sie tun!

Die Weiterbildung zum „Energieeffizienz-Experte Wohngebäude“ besteht aus einem Basis- und einem Vertiefungsmodul. Die hohe Nachfrage nach dem Gesamtkurs führt regelmäßig zu weit im Voraus ausgebuchten Lehrgängen. Sollten Sie keinen Platz mehr für Ihren Wunschtermin erhalten, so haben Sie unter Umständen dennoch die Möglichkeit eine gleichwertige Qualifikation zu erreichen: Buchen Sie dazu sowohl das [„Basismodul Wohngebäude und Nichtwohngebäude“](#) als auch das [„Vertiefungsmodul Wohngebäude“](#) als separate Kurse. Durch das Absolvieren beider Lehrgänge erreichen Sie ebenfalls die Qualifikation zum/zur Energieeffizienz-Expert\*in für Wohngebäude.

**Wichtiger Hinweis:** Für die Fortbildung wird eine Anwesenheitspflicht vorgegeben. Fehlzeiten führen dazu, dass trotz bestandener Prüfung keine dena-Anerkennung erfolgt.

### Zielgruppe:

Architekten und Ingenieure (nach § 88 (1) 2.a und 2.b).

Es liegt in der Verantwortung des Teilnehmers zu klären, ob die Voraussetzungen zur Eintragung in die Energieeffizienz-Expertenliste (Grundqualifikation) erfüllt sind.

## THEMENÜBERBLICK

### Basismodul (100 Unterrichtseinheiten):

- Block 1: Rechtliche Grundlagen
- Block 2: Bestandsaufnahme und Dokumentation
- Block 3: Beurteilung der Gebäudehülle
- Block 4: Beurteilung von Heizungs- und Warmwasserbereitungsanlagen
- Block 5: Beurteilung von raumluftechnischen Anlagen und sonstigen Anlagen zur Kühlung
- Block 6: Entfällt für das Vertiefungsmodul Wohngebäude – nur relevant für Energieeffizienz-Expert\*innen Nichtwohngebäude
- Block 7: Strom aus erneuerbaren Energien
- Block 8: Bilanzierung von Gebäuden und Erbringung von Nachweisen
- Block 9: Beratung, Planung, Umsetzung

### Vertiefungsmodul Wohngebäude (40 Unterrichtseinheiten):

- Block 1: Rechtliche Grundlagen
- Block 2: Bestandsaufnahme und Dokumentation
- Block 3: Beurteilung der Gebäudehülle
- Block 5: Beurteilung von raumluftechnischen Anlagen und sonstigen Anlagen zur Kühlung

- Block 8: Bilanzierung von Gebäuden und Erbringung von Nachweisen
- Block 9: Beratung, Planung, Umsetzung

Eine schriftliche Prüfung und ein selbst erstellter Beratungsbericht für ein von uns gestelltes Projekt findet während der Lehrgangszeit statt. Ein kurzes Fachgespräch stellt den Abschluss der Prüfung dar.

## TERMINE

Wochenendkurs	Zeiten	Kosten
08.11.2024 - 29.03.2025	Fr 13.00 - 20.00 Uhr Sa 08.30 - 15.45 Uhr	2.850 €

## WAS NOCH WICHTIG IST

### Online-Buchung

Nach Absenden Ihrer Kursbuchung erhalten Sie eine Bestätigungsmail mit allen Details Ihrer Buchung. Sie buchen dabei **ohne Risiko**, denn Sie können innerhalb von 14 Tagen ohne Begründung Ihre Anmeldung widerrufen.

Die Bezahlung des Kurses erfolgt **auf Rechnung**. Wir senden Ihnen die Rechnung ca. zwei bis vier Wochen vor Kursbeginn per Post zu.

### Seminarort

ELBCAMPUS  
Kompetenzzentrum Handwerkskammer Hamburg  
Zum Handwerkszentrum 1  
21079 Hamburg

### Hinweis

Die Veranstaltung wird für die Eintragung in die Energieeffizienz-Expertenliste für die Förderprogramme des Bundes KfW und BAFA angerechnet.

Weitere Informationen zum Eintrag in die dena Liste:

<https://www.energie-effizienz-experten.de>

Hier geht es zum Film:

<https://www.energie-effizienz-experten.de/film>

[Auflistung aller dena-anerkannten Kurse am ELBCAMPUS](#)

## FINANZIELLE FÖRDERUNG

### Weiterbildungsbonus

Der Hamburger Weiterbildungsbonus unterstützt Hamburger bei der beruflichen Weiterbildung. Wir informieren Sie gern über die Förderbedingungen.

### Handwerkskarten-Rabatt

Inhaber einer Handwerkskarte der Handwerkskammer Hamburg und deren Mitarbeiter erhalten 5% Rabatt auf die Lehrgangskosten, sofern die Buchung und Rechnungsabwicklung über die Firma erfolgt.

## KONTAKT

Rufen Sie uns an, schreiben Sie uns oder vereinbaren Sie einen persönlichen Beratungstermin.

Telefon: 040 35905-777

[weiterbildung@elbcampus.de](mailto:weiterbildung@elbcampus.de)

Beratungszeiten:

Montag - Donnerstag            8.00 - 16.30 Uhr

Freitag                            8.00 - 16.00 Uhr