Energieeffizienz-Expert:in für klimaneutrale Gebäude

Energetisches Bauen · Anbieter: WBS TRAINING SE

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 0 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein, Förderung von Menschen mit gesundheitlicher Beeinträchtigung

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	2 Wochen in Vollzeit
Umfang	88 Unterrichtseinheiten
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet alle 3 Monate
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	WBS-Zertifikat

Bildungsträger & Kontakt

WBS TRAINING SE
Lorenzweg 5, 12099 Berlin
Telefon: +49 30 26475050
E-Mail: beratung@wbstraining.de
Web: https://www.wbstraining.de/?utm_source=genaumeinkurs.de&utm_medium=affiliate

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

Gebäude verursachen einen erheblichen Anteil der weltweiten CO,-Emission ein riesiges Potenzial für Klimaschutz, Ressourcenschonung und Innovation. Nachhaltiges Bauen ist somit eine der Schlüsselaufgaben unserer Zeit. Mit der Weiterbildung zur Effizienzexpert:in für klimafreundliche Gebäude erwirbst du die Kompetenzen, um Neubauten zukunftsfähig planen, bewerten und Fördermöglichkeiten optimal nutzen zu können. Kern der Weiterbildung ist eine Ökobilanzierung von Wohn- und Nichtwohngebäuden - auch LCA-Bilanzierung/Lifecycle-Assessment genannt. Sie dient dazu, die Treibhausgasemissionen des Gebäudes während des gesamten Gebäudelebenszyklus zu ermitteln und nachzuweisen. Die Ökobilanz muss dabei die Kriterien für das "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (QNG) erfüllen. Mit Softwareunterstützung werden deshalb Treibhausgasemissionen (GWP) und der nicht erneuerbare Primärenergiebedarf (PENRT) von Gebäuden ermittelt, damit der Nachweis eines klimafreundlichen Wohn- oder Nichtwohngebäudes nach QNG (KFWG) für die KfW-Förderprogramme im Neubau geführt werden kann. Neben dem fachlichen Know-how sind in der Beratung und Projektbegleitung auch Future Skills gefordert. Unsere Weiterbildung vermittelt Schlüsselkompetenzen für Kommunikation und Beziehungsmanagement, damit du Ergebnisse verständlich präsentieren, die Inhalte und den Nutzen der Förderprogramme vermitteln und Bauprojekte praxisnah begleiten kannst.

Und mit unserer Weiterbildung bist du up-to-date! Denn nach dem Gebäudeenergiegesetz dürfen seit November 2025 Förderanträge für alle KfW-Neubauförderungen (KFN/WEF/KNN) nur noch von Energie-Effizienz-Expert:innen beantragt werden, die eine verpflichtende Schulung zur Lebenszyklusanalyse (LCA) nach den Richtlinien des Qualitätssiegels für nachhaltige Gebäude (QNG) abgeschlossen haben und sich in die LCA-Kategorie der Energie-Effizienz-Expertenliste (EEE-Liste) der dena eingetragen haben. Im Rahmen unseres Kurses wird die LCA-Bilanzierungssoftware ECO-CAD von Hottgenroth verwendet - als Variante bieten wir dir eine Vertiefung auf einer Lernplattform an. Die für die Anerkennung als Expert:in notwendigen Lerninhalte der Weiterbildung werden jedoch softwareunabhängig geschult und lassen sich problemlos auf andere Softwareprodukte übertragen. Mit dieser kompetenzorientierten Weiterbildung füllst du eine Lücke in deinem Energieberatungsportfolio und wirst zur gefragten Energieeffizienz-Expertin für nachhaltige und klimaneutrale Gebäude.

02 Lehrplan & Module

Gesamtumfang — **88 Unterrichtseinheiten* in 2 Modulen**

* Eine Unterrichtseinheit entspricht 45 Minuten.

1. Einführung in das Online-Lernformat

8 Unterrichtseinheiten
(ca. 9% vom Gesamtumfang)

Einführung in das Online-Lernformat WBS LearnSpace 3D®

2. Ökobilanzierung für Gebäude

80 Unterrichtseinheiten
(ca. 91% vom Gesamtumfang)

Globale Klimaschutzziele und ihre Bedeutung für den Gebäudesektor
Grundlagen der Lebenszyklusanalyse (LCA) und Ökobilanzierung für Gebäude
Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG)
Methoden und Tools zur Berechnung von Treibhausgas-Emissionen und Primärenergiebedarf
Anwendung gängiger Software zur Ökobilanzierung
Nutzerorientierte Kommunikation von Nachhaltigkeitskennzahlen
Prüfungsvorbereitung und Lernerfolgskontrolle

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: WBS-Zertifikat

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

Bauvorlageberechtigte Ingenieur:innen und Techniker:innen mit Hochschulabschluss, die die einschlägige Grundqualifikation gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG) und Regelheft der Deutschen Energie-Agentur (dena) erfüllen.

Technische Voraussetzungen

Unterricht live und interaktiv im virtuellen Lernraum WBS LearnSpace 3D® über zwei Bildschirme und Headset.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- AkademikerInnen
- WiedereinsteigerInnen
- Fachkräfte

Mögliche Berufsbilder: Energieberater, Gebäudeenergieberater, Energieberater Gebäude

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

WBS TRAINING SE · Lorenzweg 5, 12099 Berlin
+49 30 26475050 · beratung@wbstraining.de ·
https://www.wbstraining.de/?utm_source=genaumeinkurs.de&utm_medium=affiliate

Online ansehen