Expert:in für Energieaudit und Contracting-Projekte (BAFA/dena)

Sonstiges · Anbieter: WBS TRAINING SE

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 0 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein, Förderung von Menschen mit gesundheitlicher Beeinträchtigung, Zuschuss bei der Qualifizierung Beschäftigter

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	21 Tage in Vollzeit
Umfang	168 Unterrichtseinheiten
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet alle 2 Monate
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	WBS-Zertifikat, Erklärung des Anbieters von Fortbildungen (dena)

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

Große Unternehmen sind verpflichtet, ein Energieaudit nach DIN EN 16247 durchzuführen, das nur qualifizierte Expert:innen erstellen dürfen. Kommunen können zudem Contracting-Modelle und Public-Private-Partnerships nutzen, und staatliche Förderprogramme knüpfen den Zugang an zertifizierte Energieberater:innen mit Zusatzqualifikation. Diese Weiterbildung vermittelt dir auf Basis deiner bestehenden Berufsqualifikation das nötige Zusatzwissen: Du analysierst Energieverbräuche, führst Audits durch, schlägst Contracting-Modelle vor, planst Maßnahmen, berechnest die Lebenszykluswirtschaftlichkeit und kennst passende Fördermittel und Kredite. Der Kurs orientiert sich an den Vorgaben des Regelhefts der Energieeffizienz-Expert:innenliste des Bundes. Bei vorliegender Grundqualifikation ist eine Eintragung in die Liste möglich.

02 Lehrplan & Module

Gesamtumfang **168 Unterrichtseinheiten* in 3 Modulen**

* Eine Unterrichtseinheit entspricht 45 Minuten.

1. Einführung in das Online-Lernformat

8 Unterrichtseinheiten
(ca. 5% vom Gesamtumfang)

Einführung in das Online-Lernformat WBS LearnSpace 3D®

2. Energieaudit nach DIN EN 16247

80 Unterrichtseinheiten
(ca. 48% vom Gesamtumfang)

Rechtliche Grundlagen und Normen für das Energieaudit
Nichtwohngebäude, Anlagen und Systeme mit Baubegleitung
Anwendung der DIN V 18599, der DIN EN 12831 und VDI 2078
ISO 50001, ISO 14001 und EMAS
Monitoring des Energieverbrauchs
Transport-Konzepte
Ausschreibungen und Förderprogramme
Wirtschaftlichkeit, Finanzierung und Lebenszyklus-Kostenanalyse
Prüfungen mit Beratungsbericht und Dokumentation

3. Kompetenz in Energie-Contracting

80 Unterrichtseinheiten
(ca. 48% vom Gesamtumfang)

Rechtliche Grundlagen: Vergaberecht, Haushaltsrecht, Haftung
Finanzierung und contractingrelevante Förderung
Marktsituation und Fallbeispiele
Analysen, Potenzialermittlung und Contracting-Eignung
Contracting-Modelle, Contracting-Leitfäden und Konzepte
Wirtschaftlichkeit von Contracting
Prüfungen mit Fallbearbeitung

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: WBS-Zertifikat

Trägerzertifikat: Erklärung des Anbieters von Fortbildungen (dena)

Externes Zertifikat: Zertifizierter Energieberater (BAFA-Liste)

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

Hochschulabschluss in Ingenieur- oder Technikwesen (z. B. Architektur, Hochbau, Bauphysik, Maschinenbau, Gebäude-, Energie- oder Elektrotechnik) oder vergleichbarer naturwissenschaftlich-technischer Abschluss, alternativ Meister:in oder staatlich geprüfte:r Techniker:in mit Schwerpunkt Heizungs-, Lüftungs-, Klima-, Gebäude- oder Versorgungstechnik. Idealerweise erste Berufserfahrung im Energiemanagement. Gute Computerkenntnisse, Motivation und Eigenverantwortung. Die gesetzliche Grundqualifikation (GEG) ist vor Kursbeginn selbst zu prüfen.

Technische Voraussetzungen

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

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- AkademikerInnen
- WiedereinsteigerInnen
- Fachkräfte
- Berufstätige

Mögliche Berufsbilder: Energieberater, Energiemanager, Auditor

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