

# Gebäudeenergieberater/in (HWK) - Teilzeit

In einer Zeit, in der Energieeffizienz und Nachhaltigkeit eine immer größere Rolle spielen, bieten wir Ihnen das nötige Fachwissen, um Gebäude energetisch zu bewerten und effiziente Lösungen zu planen.

Der Lehrgang bereitet Sie auf die Fortbildungsprüfung "Gebäudeenergieberater/in (HWK)" vor.

### Zielgruppe:

Die Ausbildung zum Gebäudeenergieberater richtet sich an Architekten/innen, Ingenieure/innen einer einschlägigen Fachrichtung nach §88 (1). 2.a) und b), staatlich anerkannte Techniker/innen §88 (1) 4.) und Handwerksmeister/innen aus einem einschlägigen Handwerksberuf §88(1). 3).

#### Unterrichtsstunden:

240 Unterrichtsstunden

Termin: 24.01.2025 - 21.06.2025

freitags von 16:30 - 20:30 Uhr, samstags von 08:00 - 15:30 Uhr (oder nach gesondertem Stundenplan)

#### Inhalte:

#### **Bauwerk und Baukonstruktion**

Baustoffkunde
Baukonstruktion
Umweltschutz/Baustoffrecycling

#### **Bauphysik**

Wärmeschutz Feuchteschutz Schallschutz

# ✓ Spezialist f ür Modernisierung und Sanierung von Geb äuden

- **✓** Eintragungsvoraussetzung für dena-Liste
- ✓ gewerkeübergreifend

## **Technische Anlagen**

Energie- und Umwelttechnik Anlagentechnik: Heizung

Anlagentechnik: Lüftung, Wärmepumpe

Einsatz regenerativer Energien

# Gesetzliche Regelungen zur Energieeffizienz, Anwendung von Blower-Door und Thermographie

Anforderungen und Nachweise, rechtliche Grundlagen (insbesondere EnEV), Luftdichtheit, Wärmebrücken, Luftdichtheitsmessung mit Blower-Door und Thermographie

#### Modernisierungsplanung

Aufnahme von Gebäuden und technischen Anlagen und Dokumentation für die bauphysikalische Beurteilung, Durchführung von Berechnungen zur bauphysikalischen und energetischen Beurteilung des Bestandes, Entwicklung und Darstellung von Konzepten zur Verbesserung der Energiebilanz, Aufstellung einer Kosten-/ Nutzenrechnung der geplanten Modernisierungsmaßnahme

Teilnahmekosten: 1.995,00 € zzgl. 485,00 Euro Prüfungsgebühren

Abschluss: Fortbildungsprüfungszeugnis

(gilt als Voraussetzung für die Ausstellung des Gebäudepasses,

der geförderten "Vor-Ort-Beratung" und der Leistung im KfW-Berater-Pool, wenn §88 GEG Ausstellungsberechtigung für Energieausweise erfüllt wird)

Schulungsort: Außenstelle Königs Wusterhausen, Cottbuser Straße 53a, 15711

Königs Wusterhausen

Anmeldung/Information: Handwerkskammer Cottbus Servicezeiten:

Altmarkt 17 Montag 8.00 - 16.00 Uhr 03046 Cottbus Dienstag 8.00 - 18.00 Uhr Telefon 0355 7835-132 Mittwoch 8.00 - 13.00 Uhr Telefax 0355 7835-315 Donnerstag 8.00 - 18.00 Uhr bildung@hwk-cottbus.de Freitag 8.00 - 16.00 Uhr www.hwk-cottbus.de Samstag 9.00 - 12.00 Uhr

Alle Termine und Inhalte unserer Weiterbildungen unter www.hwk-cottbus.de/weiterbildung