

Kurstermine

Auf Anfrage

Kursort

Stuttgart

Gebäudeenergieberater/in (HWK)

Sie suchen eine qualifizierte Fortbildung im Bereich Energieeffizienz? Als staatlich anerkannte/r Gebäudeenergieberater/in (HWK) erarbeiten Sie für Ihre Kunden Energiesparlösungen im Wohnungsbau. Sie sind 1. Ansprechpartner in den Bereichen Baukonstruktion, Bauphysik, Technische Anlagen, EnEV, Förderwesen/KfW, Modernisierungsplanung und Energiepass bis hin zur BAFA-Vor-Ort-Beratung.

Die EnEV stellt Anforderungen an Neu- und Altbauten wie z. B. Mindestanforderungen an den Energiebedarf neuer Gebäude, eine ganzheitliche Bilanzierung des Energiebedarfes, regelmäßige Inspektion von Heizkesseln und Klimaanlage sowie die Erstellung von Energieausweisen bei Bau, Verkauf oder Vermietungen von Gebäuden. Experten prognostizieren bereits in den ersten Jahren nach Umsetzung der Richtlinie einen hohen Bedarf an Energieausweisen für Gebäude. Dazu ist es notwendig, in den kommenden Jahren besonders ausgebildete Fachkräfte in diesen Prozess mit einzubeziehen. Geschulte Energieberater/-innen werden gesucht! Gut ausgebildete Gebäude-energieberater sind Ansprechpartner Nr. 1, wenn es um die energetische Beurteilung von Gebäuden geht! Schulungen zum Energieberater haben aufgrund der hohen Anzahl auszustellender Energie-ausweise in der nächsten Zeit große Priorität.

Kursinhalt

Bauwerk und Baukonstruktion

- Baustoffkunde
- Baukonstruktion
- Umweltschutz/Baustoffrecycling

Bauphysik

- Wärmeschutz
- Feuchteschutz
- Schallschutz
- Brandschutz

Luftdichtheitsmessung mit Blower-Door und Thermographie Technische Anlagen



- Energie- und Umwelttechnik
- Anlagentechnik: Heizung
- Anlagentechnik: Lüftung, Wärmepumpe
- Einsatz reg. Energien

Energieeinsparverordnung (EnEV)

- Anforderungen und Nachweise

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

Im Rahmen der Modernisierungsplanung wird auf Branchen-Software zurückgegriffen. Hier hat sich das Programm enno-EnEV bei Energieberatern bewährt. Das Programm ist von DIN CERTCO nach Klasse A zertifiziert und ist für Erstellung von Energiepässen zugelassen. Dadurch lernen Sie während des Seminars Ihr "Praxiswerkzeug" für den Energieberateralltag kennen.

Ziel

Sie lernen in diesem Kurs, ein Gebäude energetisch zu analysieren und entsprechende Maßnahmen zur Energieeinsparung umzusetzen. Der erfolgreiche Abschluss berechtigt Sie zum Führen des Titels "Gebäudeenergieberater/-in im Handwerk" (Die Prüfung findet vor der HWK-Stuttgart statt).

Zielgruppe

Als Zulassungsvoraussetzung zur Fortbildungsprüfung nach § 42 HwO gelten nachstehenden Meistertitel (M/W): Maurer, Beton- und Stahlbetonbauer, Zimmerer, Stuckateur, Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer, Estrichleger, Installateur und Heizungsbauer, Ofen- und Luftheizungsbauer sowie Elektrotechniker. Interessierte ohne einen dieser Meistertitel müssen entsprechende Kenntnisse und Erfahrungen in einem dieser Berufe nachweisen (Dipl. Ing./in, Architekt/in, staatl. geprüfte/r Techniker/in ...).

Abschluss

Sie erhalten ein sez-Zertifikat

