



Energie- und
Umweltzentrum Allgäu

Kurs Effizienzhaus-Experte/ Ausbildung zum Energieberater Kompakter Kurs für Energieeffizienz-Experten

Start am 10. bzw. 22. Oktober 2019 in Kempten (Allgäu)

Werden Sie Energieeffizienz-Experte! Damit bleiben Sie konkurrenzfähig und sind bestens gewappnet für die Herausforderungen der Zukunft! Energieberatung und energetische Sanierung sind die Topthemen, wenn es um Energieeffizienz im Gebäudesektor geht. Unser Kurs bietet daher eine umfassende, Gewerke übergreifende Ausbildung für Handwerksmeister, Techniker, Ingenieure und Architekten. Er wird in 2 Versionen angeboten: Basis sowie BasisPlus. Als Absolvent können Sie bei entsprechender Vorqualifikation:

- Energieausweise für Wohngebäude ausstellen
- Den Eintrag in die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes in der Kategorie „Energieeffizient Bauen und Sanieren – Wohngebäude (KfW)“ beantragen.

Basis:

Zielgruppe	Ingenieure und Architekten (alle Personen mit einem berufsqualifizierenden Hochschulabschluss mit einer Ausstellungsberechtigung nach EnEV 2014 § 21 Absatz 1 Satz 1 Nr. 1), die sich ihrer Grundlagenkenntnisse sicher fühlen.
Umfang	134 Unterrichtseinheiten (UE) mit je 45 min
Termine	22. bis 25. Oktober 2019 7. bis 9. November 2019 27. bis 29. November 2019 10. und 11. Januar 2020 22. bis 24. Januar 2020
Inhalte	Bauphysik, Gebäudehülle, Rechtliches (Gesetze, Normen, Verordnungen), Gebäudetechnik, Erneuerbare Energien, Photovoltaik, Bilanzierung und Wirtschaftlichkeit, Förderprogramme, Energetische Berechnungen (Software), Projektbericht, Planung und Baubegleitung, Ablauf einer Energieberatung, Workshops zur energetischen Gebäudesanierung sowie zur Gebäudetechnik Zusätzliche Heimarbeit: Erstellung eines Nachweises für eine Sanierung zum KfW-Effizienzhaus. Das Gebäude wird gemeinsam besichtigt, notwendiges Planmaterial wird zur Verfügung gestellt. Eine positive Bewertung der Heimarbeit ist zur Prüfungsteilnahme notwendig.

1 von 4 |

Veranstaltungsort

eza!-Haus, Burgstr. 26,
87435 Kempten (Allgäu)

Unterrichtszeit

Jeweils ganztags von
8:30 Uhr bis ca. 17:00 Uhr

Kontakt

bildung@eza-allgaeu.de
+49 831 960286 - 40

Preis

Basis: 1.980 Euro + 7% MwSt.
BasisPlus: 2.690 Euro + 7% MwSt.

Kursabschluss-Prüfung

Energieberater (eza!) –
mit Abschlusszertifikat nach
bestandener Prüfung
Termin: 6. März 2020
Prüfungsgebühr: 225 Euro +
7% MwSt. (nicht rabattierbar)

5% Ermäßigung

eza!-Vielbucher, 2. und 3.
Person aus dem gleichen
Betrieb (nicht kombinierbar mit
weiteren Ermäßigungen/
Förderungen)

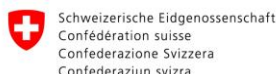
20% Ermäßigung

für eza!-Partner und ihre
Mitarbeiter (nicht kombinierbar
mit weiteren Ermäßigungen/
Förderungen).

ESF-Förderung

Teilnehmer aus Baden-
Württemberg können aus
Mitteln des Europäischen
Sozialfonds eine Förderung von
30 bzw. 50% erhalten (nicht
kombinierbar mit weiteren
Ermäßigungen).

Gefördert durch:



Kurs Effizienzhaus-Experte/ Ausbildung zum Energieberater

2 von 4 |

Preis 1.980,00 Euro zzgl. 7% MwSt.

In der Kursgebühr sind Getränke und Pausenverpflegung (außer in der Mittagspause) sowie ein Ausdruck des Unterrichtsskriptes enthalten.

BasisPlus:

Zielgruppe Handwerksmeister und Techniker, die einen erhöhten Stundenumfang für den Eintrag in die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes in der Kategorie „Energieeffizient Bauen und Sanieren – Wohngebäude (KfW)“ benötigen.

Umfang 212 Unterrichtseinheiten (UE) mit je 45 min

Termine alle Termine des Basis-Kurses (siehe oben) sowie zusätzlich
10. und 11. Oktober 2019
2. und 3. Dezember 2019
9. und 10. Dezember 2019
6. bis 8. Februar 2020

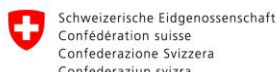
Inhalte alle Inhalte des Basis-Kurses (134 UE) sowie zusätzlich

- 1) Grundlagen: Energieeffizient Bauen und Sanieren, Bauphysik, Gebäudehülle, Gebäudetechnik, Nachhaltigkeit (16 UE)
- 2) Energetische Bewertung von Wohngebäuden: vertiefende Berechnungen mit der Software zur Energieberatung, Erarbeitung und Berechnung von Sanierungsvorschlägen, Erstellung Energieausweise (36 UE)
- 3) Photovoltaik-Vertiefung und Speicher, Raumluftbelastung und -messung, Rechtliche Grundlagen für Energieberater, Gebäudetechnik und effizienter Stromeinsatz, Brandschutz, Vorstellung von Musterprojekten (18 UE)
- 4) Zusammenfassung, Vertiefung und Wiederholung zur Prüfungsvorbereitung (8 UE)

Preis 2.690,00 Euro zzgl. 7% MwSt.

Im Kurspreis sind Getränke und Pausenverpflegung (außer in der Mittagspause) sowie ein Ausdruck des Unterrichtsskriptes enthalten.

Gefördert durch:



Kurs Effizienzhaus-Experte/ Ausbildung zum Energieberater

3 von 4 |

Software für Basis/ BasisPlus Bitte bringen Sie Ihren eigenen Laptop mit installierter und lauffähiger Software „BKI Energieplaner“ mit. Eine kostenfreie 4-wöchige Testlizenz (kostenlose Verlängerung bis Schulungsende möglich) steht Ihnen unter <https://www.bki.de/energieplaner.html> zur Verfügung.

Anmeldung mit diesem Formular per Fax **+49 831 960286 - 49**

oder online unter **www.eza-bildung.de**

Hier finden Sie auch Infos zu Anreise und Übernachtungsmöglichkeiten in Kempten.

-
- Ich melde mich an für den Kurs **Effizienzhaus-Experte / Ausbildung zum Energieberater**. Die AGBs und Teilnahmebedingungen habe ich gelesen und als verbindlich anerkannt.
- Basis (1.980,00 Euro zzgl. 7% MwSt.)
 - BasisPlus (2.690,00 Euro zzgl. 7% MwSt.)
 - Abschlussprüfung Effizienzhaus-Experte / Ausbildung zum Energieberater (225,00 Euro zzgl. 7% MwSt.)

Ich beantrage die Ermäßigung als _____

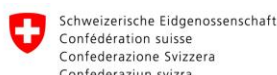
Firma _____ Vor- und Nachname _____

PLZ, Ort _____ Straße (= Rechnungsanschrift) _____

Telefon _____ E-Mail _____

Ort, Datum _____ Unterschrift _____

Gefördert durch:



Kurs Effizienzhaus-Experte/ Ausbildung zum Energieberater

4 von 4 |

Zulassung und Eintragungsvoraussetzungen

Diese Fortbildung entspricht folgenden Vorgaben:

- § 21 Absatz 2 Nr. 2 der EnEV 2014 den wesentlichen Inhalten der Anlage 11 Nr. 1 und 2 (Voraussetzung zur Ausstellung von Energieausweisen für bestehende Wohngebäude)
- dem Regelheft der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes in der Kategorie „Energieeffizient Bauen und Sanieren – Wohngebäude (KfW)“ (Stand September 2015) für Architekten und Ingenieure bei Buchung des Kurses Basis, für Handwerker bei Buchung des Kurses BasisPlus. **Bitte überprüfen Sie Ihre Grundqualifikation** (Ausstellungsberechtigung nach § 21 der EnEV Absatz 1) **zur Eintragung in die Liste unter www.energie-effizienz-experten.de**. Dort finden Sie auch alle Informationen zum Umfang Ihrer Weiterbildung.

Dabei gelten folgende Rahmenbedingungen für diese Zulassungen:

- **Handwerksmeister und Techniker** sind nach der Teilnahme am Kurs **BasisPlus** bestens auf die Zertifikatsprüfung „Ausbildung zum Energieberater“ vorbereitet.
- Für **Personen mit einem berufsqualifizierenden Hochschulabschluss** mit einer Ausstellungsberechtigung nach § 21 Absatz 1 Satz 1 Nr. 1 EnEV 2014, die sich ihrer Grundlagenkenntnisse sicher fühlen, ist der **Basis-Kurs ausreichend**.

Gefördert durch: