



**Bis 50%
Fachkurs-
förderung
möglich**

Teilnahmegebühr

890,- EUR Praxisseminar
320,- EUR Einzeltag

Die Gebühr ist Mehrwertsteuerfrei und beinhaltet die Seminarunterlagen, eine Teilnahmebescheinigung, die Verpflegung in den Kaffeepausen sowie das gemeinsame Mittagessen.

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt per Post oder Fax mit dem beiliegenden Anmeldeformular, per E-Mail unter Angabe der entsprechenden Daten oder mit dem Anmeldeformular auf der Homepage der Akademie der Hochschule Biberach. Die Anmeldung wird mit Eingang wirksam. Sie erhalten eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt; die Plätze werden in Reihenfolge der Anmeldungen vergeben.

Online: www.akademie-biberach.de/anmeldung
E-Mail: anmeldung@akademie-biberach.de

Stornierung

Bei Abmeldung bis zu 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 50% der Teilnahmegebühr erstattet, danach ist eine Erstattung nicht mehr möglich. Sie können jedoch kurzfristig eine/n Vertreter/in für die Teilnahme benennen.

Die Akademie behält sich vor, die Veranstaltung bei nicht ausreichender Teilnehmerzahl bis zu 10 Tage vor Kursbeginn abzusagen. In diesem Fall werden alle bereits bezahlten Teilnahmegebühren vollständig zurückerstattet.

Zeitablauf

Täglich von 08:30 - 18:00 Uhr

Fachkursförderung

Unterstützt durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds. Teilnehmer aus Baden-Württemberg können eine Bezuschussung der Teilnahmegebühr von bis zu 50% erhalten. Fördervoraussetzungen und Antragsformular finden Sie unter: www.akademie-biberach.de/foerderung/esf



GEFÖRDERT VOM MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT,
ARBEIT UND WOHNUNGSBAU BADEN-WÜRTTEMBERG
AUS MITTELN DES EUROPÄISCHEN SOZIALFONDS



Anerkennung durch Kammern und Verbände

www.akademie-biberach.de/fortbildungsanerkennung

Veranstaltungsort

Akademie der Hochschule Biberach
Karlstraße 6
88400 Biberach
www.akademie-biberach.de/anfahrt

akademie
DER HOCHSCHULE BIBERACH

Akademie der Hochschule Biberach
Karlstraße 6
88400 Biberach

Telefon: 0 73 51 / 5 82 - 5 51
Telefax: 0 73 51 / 5 82 - 5 59
kontakt@akademie-biberach.de
www.akademie-biberach.de

Motivation

Energieberater, die bereits für die Beratung von Nichtwohngebäuden gelistet sind, profitieren von Ihrer Berufserfahrung und können sich mit dem dreitägigen Praxisseminar für KMU-Berater auf der Energieeffizienz-Expertenliste in der Kategorie Energieberatung im Mittelstand listen lassen.

Das Praxisseminar vermittelt die grundlegenden Kenntnisse über die Berichterstellung gem. DIN EN 16247 für Energieaudits in Unternehmen und befasst sich gem. den Weiterbildungsanforderungen des BAFA umfänglich mit den Themen Anlagentechnik, Querschnittstechnologien und Erneuerbaren Energien. Berater, die für die Energieberatung im Mittelstand gelistet sind, können auch mit der Buchung einzelner Tage die notwendigen Fortbildungspunkte zur Verlängerung des Listen-eintrags auf der Energieeffizienz-Expertenliste erlangen. Weitere Informationen finden Sie unter: www.akademie-biberach.de/kmufachseminar

Zielgruppe

Beschäftigte in Ingenieur- und Planungsbüros, Planer und ausführende Betriebe im Bereich der technischen Gebäudeausrüstung, Technische Betriebsleiter und Betriebsingenieure, Energieberater sowie Energie- und Umweltbeauftragte in Betrieben.

Referenten

Prof. Dr.-Ing. Martin Becker

Institut für Gebäude- und Energiesysteme (IGE),
Hochschule Biberach

Dipl.-Ing. (FH) Armin Jäger

EFG Engineering Facility Group, Ditzingen

Thomas Köberle, M.Sc.

Hochschule Biberach

Dipl.-Ing. (FH) Michael Maucher

Energieagentur Ravensburg gGmbH

Dipl.-Phys. Ing. Gisela Renner

Physikingenieurin und Energieberaterin, Köln

Seminarleitung

Dipl.-Ing. (FH) Matthias Gulde

Akademie der Hochschule Biberach,
Archplan Gammertingen

SEMINARINHALTE

Montag, 20. November 2017 - Rechtliche Grundlagen, DIN EN 16247-1

Einführung und Rahmenbedingungen

EDL-Gesetz, EU-Energieeffizienz-Richtlinie
Energieeffizienz in Gewerbe - Förderprogramme

Energieanalyse und Effizienzberatung gem. DIN EN 16247

Aufbau und Umfang einer Beratung, Energieaudit / Energieberatungsbericht DIN EN 16247-1, Vorgehen bei der Analyse von Einsparpotenzialen, Schwachstellen und Verbesserungspotenziale, Wirtschaftlichkeitsbetrachtung

Dienstag, 21. November 2017 - Anlagentechnik, Erneuerbare Energien

Energieeffiziente Technologien, Anlagentechnik

Energieeffiziente Technologien der Kältetechnik
Einsparpotenziale, Grundlagen, Energieberatung in der Kältetechnik, Bewertung (VDMA24247) und Optimierung von Kälteanlagen, Energiemanagement in der Kältetechnik

Erneuerbare Energien

Nahwärmesysteme, Biogas, Wärmepumpen, Lastganganalyse, Photovoltaik, Eigenstromnutzung, Beleuchtung

Mittwoch, 22. November 2017 - Querschnittstechnologien, Lebenszykluskostenanalyse

Energieeffiziente Technologien, Querschnittstechnologien

Energieeffiziente Technologien der Energieerzeugung, -wandlung, -nutzung, -speicherung, Bauphysik, Hallenheizungssysteme, Abwärme, Motoren, Druckluft, Green-IT, KWK, Beschaffung

Lebenszykluskostenanalyse

Grundlagen der Lebenszykluskostenanalyse, Wartungs-, Rückbau- und Verwertungskosten, Lebenszyklus- oder Lebensdauerbetrachtung, Rechenverfahren (VDI 2067, VDI 6025)

Anmeldung

Praxisseminar für KMU-Berater 20.-22. November 2017

Titel, Akadem. Grad

Name, Vorname

Position

Firma/Behörde

Straße, Nr.

PLZ, Ort

E-Mail

Telefon

Abweichende Rechnungsadresse

Firma/Behörde

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Ich melde mich für folgende Tage an:

20. November 2017 (10 UE): 320.- EUR
 21. November 2017 (10 UE): 320.- EUR
 22. November 2017 (10 UE): 320.- EUR
 20.-22. November 2017 (30 UE): 890.- EUR

Ich bitte um Zimmerbestellung (EZ/DZ)

vom _____ bis _____

Ich beantrage ESF-Fachkursförderung (Antrag anbei).

Ich willige ein, dass meine Daten (Name, Firma, Ort) zur Erstellung eines Teilnehmerverzeichnisses verwendet werden, das allen Teilnehmern ausgehändigt wird.

Datum, Unterschrift