



Energie- und  
Umweltzentrum Allgäu

## Fachseminar Haustechnik für Architekten und Planer

Zweitägiges Seminar – 14. + 15. Mai 2020 in Kempten (Allgäu)

Als Architekt und Planer benötigen Sie heute für Ihre Projektierungen oder Bau(beg)leitungsaufgaben mehr Hintergrundwissen zum Thema Heizungs- und Lüftungstechnik. Mit unserem qualifizierten Referenten vermitteln wir Ihnen in 2 Tagen praxisbezogenes und kompaktes Fachwissen zum Thema Haustechnik von Gebäuden (Schwerpunkt Wohngebäude mit Ausblick in den Nichtwohnungsbau).

- Termin** 14. + 15. Mai 2020, von 8:30 bis ca. 16:45 Uhr
- Umfang** 18 Unterrichtseinheiten mit je 45 Minuten
- Inhalte**
- Energieeffiziente Warmwassersysteme
  - Hygienische Trinkwasserkonzepte
  - Wärmespeichersysteme, Verteilungs- und Übergabesysteme
  - Bewertung von Bestandsanlagen
  - Hydraulische Optimierung
  - Auslegungskriterien, Bewertungsspielräume und Tipps für die Plausibilitätsüberprüfung bei Neuplanungen und Erneuerung von Heizungsanlagen
  - Auswahl des geeigneten Wärmeerzeugers / Erstellung von geeigneten Heizungskonzepten
  - Beispiele von innovativen Anlagenkonzepten
  - Überblick zu Möglichkeiten der aktiven und passiven Kühlung
  - Lüftungstechnik: Komponenten und Systeme
  - Lüftungstechnik: Montage, Betrieb, Optimierung und Wartung
  - Aspekte aus der DIN 1946-6 zur Erstellung eines Lüftungskonzeptes
  - Besonderheiten zum Schall- Wärme- und Brandschutz
  - Effizienter Stromeinsatz in der Haustechnik
  - Schnittstellen mit Fachplanern und ausführenden Firmen
  - Qualitätssicherung bei der Ausführung
  - Workshop: Projektierung einer Heizungs- und Lüftungsanlage an einem konkreten Gebäude

1 von 2 |

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

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

**Energieeffizienz-  
Expertenliste**  
beantragt für die Verlängerung  
des Eintrags mit  
- 18 UE Wohngebäude  
- 18 UE Nichtwohngebäude  
- 18 UE Energieberater  
Mittelstand

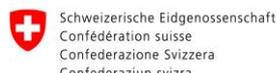
**5% Ermäßigung**  
eza!-Vielbucher, 2. und 3.  
Person aus dem gleichen  
Betrieb (nicht kombinierbar mit  
weiteren Ermäßigungen/  
Förderungen).

**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).

**Anerkennung bei der  
Architektenkammer Baden-  
Württemberg**  
kann auf Wunsch vorab als  
Fort-/ Weiterbildung für  
Mitglieder (nicht im Praktikum)  
beantragt werden. Bitte bei  
der Anmeldung angeben.

Gefördert durch:



## Fachseminar Haustechnik für Architekten und Planer

2 von 2 |

**Referent** **Rainer Moll**  
eza!-Mitarbeiter im Bereich Energiemanagement  
(Kommunen/Unternehmen), Heizungs- und  
Lüftungsbaumeister, Energieberater mit sehr viel  
Praxiserfahrung



Referent Rainer Moll

**Preis** 548,00 Euro zzgl. 7% MwSt.  
Im Seminarpreis sind Getränke und Pausenverpflegung  
(außer in der Mittagspause) sowie ein Ausdruck des  
Unterrichtsskriptes enthalten.

**Voraussetzung** Energieberaterausbildung oder vergleichbare Qualifikation.  
Fachwissen zu den Vorgaben aus der EnEV/ EEWärmeG  
sowie Förderungen der KfW/ BAFA (hierzu wird in diesem  
Seminar nicht unterrichtet)

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 zum Fachseminar am 14. + 15. Mai 2020  
„**Haustechnik für Architekten und Planer**“.

Die AGBs und Teilnahmebedingungen habe ich gelesen und als  
verbindlich anerkannt.

Ich beantrage die Ermäßigung als \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Vor- und Nachname

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Straße (= Rechnungsanschrift)

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

Gefördert durch:

