

Praxisseminar Wohnungslüftung: Grundlagen, Systeme, technische Regeln, Erfahrungen

2017 in Donaueschingen und Mosbach

► Kontakt

Online: www.akademie-der-ingenieure.de/veranstaltungen
E-Mail: info@akademie-der-ingenieure.de
Fax: 0711 - 79 48 22 23

► Anmelde Daten

Titel, Vorname, Name: _____
Firma: _____
Straße, Hausnummer: _____
PLZ, Ort: _____
Telefon: _____
E-Mail: _____
Geburtstag (f. Zertifikat): _____
Vegetarier/-in: ja nein
Partnerorganisation (für Rabatt): _____
Mitglieds-/Kunden-Nr. (z.B. OTT): _____
Datum: _____
Stempel/Unterschrift: _____

► Gebühr

EUR 259,00

Der Preis versteht sich zzgl. 19% ges. MwSt. und schließt Skript, Verpflegung und Teilnahmebescheinigung ein. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen AGB der Akademie der Ingenieure AkadIng GmbH auf unserer Internetseite. Programmänderungen behalten wir uns vor.

► Rabattierung und Förderung

Bitte beachten Sie die Rubrik „Rabattierung + Förderung“ auf unserer Internetseite.

► Veranstaltungsorte und Seminarzeiten

- Dienstag, 04.04.2017 in Donaueschingen 09:30-17:00 Uhr (WOLÜ-03-E01-VS)
 Dienstag, 19.09.2017 in Mosbach 09:30-17:00 Uhr (WOLÜ-04-E01-MOS)

► Kooperation und Anerkennung

Die Veranstaltung wird von der Akademie der Ingenieure AkadIng GmbH in Kooperation mit den Energieagenturen Landkreis Tuttlingen und Neckar-Odenwald-Kreis durchgeführt.

Praxisseminar Wohnungslüftung: Grundlagen, Systeme, technische Regeln, Erfahrungen

► Zum Thema

Lüftung von Wohngebäuden ist für gesundes Wohnen und bauschadensfreie Gebäude zwingend. Die EnEV fordert daher, neben einer luftdichten Gebäudehülle, auch einen hygienisch ausreichenden Mindestluftwechsel planerisch sicherzustellen. **DIN 1946-6** „Lüftung von Wohnungen“ erlaubt eine **umsetzungsorientierte Lüftungskonzeption in 2 Stufen**.

- Stufe 1 prüft, ob spezielle Maßnahmen zur **Sicherstellung einer nutzerunabhängigen Grundlüftung zum baulichen Feuchteschutz** notwendig sind; diese Prüfung ist für Neubauten und bestimmte Sanierungsmaßnahmen verbindlich vorgeschrieben.
- Stufe 2 bietet eine Auswahl aus **Systemen für freie und ventilatorgestützte Lüftung**, mit denen die Grundlüftung oder auch weitere Lüftungsstufen realisiert werden können. Vordimensionierung wesentlicher Systemkomponenten, systemspezifische Checklisten für Übergabe und Inbetriebnahme sowie Instandhaltung und Wartung schließen sich an.

Ziel des Tagesseminars ist eine praxisbezogene Beratungskompetenz gegenüber Bauherren und Handwerkern unter Berücksichtigung nutzerbezogener, hygienischer, energetischer und schalltechnischer Aspekte.

DIN 1946-6 ist dabei ein zentrales Hilfsmittel, deren Umsetzung durch Programme wesentlich erleichtert wird; dies wird an Planungsbeispielen demonstriert. Im Rahmen einer Übung können die Teilnehmer mit Hilfe eines kostenfreien Programms für Stufe 1 auch eigene Objekte auf ihrem Rechner bearbeiten.

► Inhalte

- Hygiene, Qualitätsmaßstäbe, Behaglichkeit
- Lüftungsarten und Wirksamkeit
- Wohnungslüftung im aktuellen Technischen Regelwerk und Rechtsprechung
- Einführung in DIN 1946-6 mit ausgewählten Planungsbeispielen
- Rechnergestützte Übung: Stufe 1 des Lüftungskonzepts anhand eigener Beispiele
- Energieeffizienz und Kosten
- Nutzerbedenken und -erfahrungen mit ventilatorgestützter Lüftung

► Zielgruppe

Ingenieure, Architekten, Energieberater, Fachplaner TGA, Immobilienfachleute, Projektentwickler und weitere Personen, die mit Planung bei Neubau und Sanierung betraut sind.

► Anerkennung

Das Seminar wird bundesweit von den Ingenieur- und Architektenkammern als Fortbildungsveranstaltung anerkannt. Ebenso ist die Akademie der Ingenieure bei der Architektenkammer Baden-Württemberg pauschal als Weiterbildungseinrichtung akkreditiert.

Die Veranstaltung wird bei der dena mit 8 UE für Wohngebäude und mit jeweils 4 UE für Energieberatung Mittelstand (BAFA) und Nichtwohngebäude (KfW) anerkannt. Den Fortbildungscode teilen wir Ihnen gerne nach dem Seminar mit.