

Anmeldung

Bitte ausfüllen, einscannen und per E-Mail an post@fvid.de oder per Fax an +49 (0) 2421/500 508 senden.

- 3-Tages-Seminar „Sachkunde Innendämmung mit gleichzeitiger Qualifizierung zum Einbau RAL-zertifizierter Innendämmungen“ mit Prüfung und Zertifikat

Name

Vorname

Geburtsdatum

Geburtsort

Firma (Rechnungsempfänger)

Straße/Hausnr. (Rechnungsanschrift)

PLZ/Ort (Rechnungsanschrift)

Fon/Fax

E-Mail

USt.-ID

Bitte verwenden Sie für jeden Teilnehmer eine separate Anmeldung – auch Kopie möglich.

Die Teilnahmegebühr pro Teilnehmer überweise ich spätestens bis zu 7 Tagen vor Beginn des jeweiligen Seminars auf das Bankkonto des FVID e.V. (IBAN: DE28 4401 0046 0137 3744 63) bei der Postbank Dortmund (BIC: PBNK DEFF XXX) mit dem Buchungsvermerk „Sachkunde Innendämmung“.

Ort/Datum Unterschrift

Seminar-Termine

Ich/Wir möchte/n an folgendem Seminar-Termin teilnehmen:

Frankfurt/Main (Termin 1)

- Montag, 16.04.18, bis Mittwoch, 18.04.18
Seminarort: Geschäftsstelle FVID e.V.
Kettenhofweg 14–16, 60325 Frankfurt/Main

Frankfurt/Main (Termin 2)

- Mittwoch, 28.11.18, bis Freitag, 30.11.18
Seminarort: Geschäftsstelle FVID e.V.
Kettenhofweg 14–16, 60325 Frankfurt/Main

Weitere Termine für Frühjahr und Herbst 2019 geplant! Auch wieder jeweils in Frankfurt/Main.

Sachkunde Innendämmung mit Qualifizierung zum Einbau RAL-zertifizierter Innendämmungen

Dieses Seminar ist für alle Personen am Bau zu empfehlen, die Innendämmungen planen oder einbauen! Die Seminargebühr für diese dreitägige Qualifizierung beträgt 595,- EUR zzgl. MwSt. Zusätzlich erheben wir für die Prüfung, für das Teilnehmerzertifikat und für die Registrierung in der offiziellen Liste der Vergabestelle für das RAL-Gütezeichen Innendämmung (GG-Cert) eine Gebühr von 180,- EUR zzgl. MwSt.

Gesamtkosten: 775,- EUR zzgl. MwSt. pro Teilnehmer
Ermäßigung: Mitglieder des FVID e.V. erhalten eine Ermäßigung von 75,- EUR, die Gesamtkosten betragen 700,- EUR zzgl. MwSt.

In diesem Preis ist die All-inclusive-Verpflegung an beiden Seminartagen enthalten (einschl. der beiden Abendessen am ersten und zweiten Seminarabend jeweils mit Umtrunk); ebenso ausführliche Schulungsunterlagen einschl. eines persönlichen Exemplars des Praxis-Handbuchs Innendämmung, die Prüfung und das Zertifikat. Nicht in der Seminargebühr enthalten sind anfallende Übernachtungskosten sowie Hotelextras wie Parkgebühren, Minibar etc.

Wir haben für jeden Teilnehmer vorsorglich ein Einzelzimmer im nahe gelegenen Hotel Star Inn by Comfort, Mainzer Landstr. 117–119, 60327 Frankfurt/Main, für die beiden Nächte zwischen den drei Seminartagen reserviert. Falls Sie weitere Übernachtungen wünschen oder nicht dort übernachten wollen, teilen Sie uns dieses bitte rechtzeitig mit.

Hinweis

Bitte melden Sie sich bis spätestens 14 Tage vor Beginn der jeweiligen Seminarrunde an.

Die Teilnahmegebühr überweisen Sie bitte jeweils 7 Tage vor Seminar-Beginn auf unser Bankkonto IBAN: DE28 4401 0046 0137 3744 63 bei der Postbank Dortmund BIC: PBNK DEFF XXX unter Angabe des Buchungsvermerks „Sachkunde Innendämmung“.



Fachverband Innendämmung e.V.

Kettenhofweg 14-16
D-60325 Frankfurt am Main
Tel. +49 (0) 69 / 97 12 13 13
post@fvid.de
www.fvid.de



**Fachverband
Innendämmung
e.V.**



„Sachkunde Innendämmung mit gleichzeitiger Qualifizierung zum Einbau RAL-zertifizierter Innendämmungen“

mit Prüfung und Zertifikat

FVID ... besser innen dämmen!

Ihre Vorteile

Ihr Ziel

Sie wollen sich im Wachstumsmarkt Innendämmung qualifizieren! Hierzu wollen Sie die im Markt anerkannte Sachkunde Innendämmung erwerben! Sie sind interessiert, hiermit gleichzeitig die Qualifizierung zum Einbau RAL-zertifizierter Innendämmungen zu erreichen. Als Fachbetrieb möchten Sie in die offizielle Liste der Vergabestelle für das RAL-Gütezeichen (GG-Cert) aufgenommen werden.

Ihr Nutzen

In diesem 3-Tages-Seminar vermitteln wir Ihnen das notwendige Know-how zum Themenbereich Innendämmung.

Anhand zahlreicher Praxisbeispiele wird dies ausführlich erläutert. Aus dem Lehrplan, der auf den folgenden Seiten ausführlich beschrieben wird, können Sie erkennen, dass der hier gelehrt Inhalt zum Thema Innendämmung nahezu einzigartig ist – sowohl im Umfang als auch in der Intensität!

Als Teilnehmer erhalten Sie außerdem ein Exemplar des 350-Seiten starken Praxis-Handbuchs Innendämmung mit mehr als 70 Tabellen und 300 Abbildungen.

Ihre Trainer

Freuen Sie sich auf drei deutschlandweit anerkannte Fachleute des FVID e.V. auf diesem Gebiet.

Zielgruppe

Alle in der Baubranche tätigen Personen, egal ob Kaufleute, Techniker, Planer, Handwerker, Sachverständige, Mitarbeiter in Wohnbaugesellschaften, Energieberater u.a.m.

Voraussetzungen

Ausdrücklich keinerlei Voraussetzungen erforderlich, außer Interesse und Lernbereitschaft! Natürlich ist eine praktische Erfahrung auf dem Bau und/oder der Umgang mit Bauprodukten für die energetische Sanierung von Nutzen!

Seminar-Inhalte

Erster Tag (ca. 6 Stunden)

Teil 1: Grundlegendes zur Innendämmung

Ablauf des Seminars, Motivation, Gebäude als Ganzes, Markt RAL-Zertifizierung: Güte- und Prüfbestimmungen für Ausführende, Sanierung

Teil 2: Rechtliche Hintergründe und Anforderungen

Pflichten des Ausführenden, Hinweispflichten, andere Gewerke z. B. Elektriker, Haftungen

Teil 3: Bauphysikalische Grundlagen und Randbedingungen

Teil 3.1: Wärmeschutz

Grundlagen, R-Wert, U-Wert-Berechnung, Wärmedurchlasswiderstand, EnEV kurz, Güte von Bestandskonstruktionen, Praxisbeispiele

Teil 3.2: Feuchteschutz

Wassergehalte der Luft, Wasserdampfdiffusion, Diffusionswiderstand, Tauwasser, Taupunkt, Taupunktverschiebung, Oberflächentemperatur, Hygientemperatur, Konvektion

Teil 3.3: Schlagregenschutz

Verändertes Abtrocknungsverhalten, Auswirkung einer Innendämmung, Beanspruchungsgruppen, wie stelle ich den Schlagregenschutz fest?

Teil 3.4: Wichtige Hinweise zum Brand- und Schallschutz

Teil 4: Wärmedämmstoffe

Teil 4.1: Allgemeine Anforderungen

Bauphysikalische Aspekte und konstruktive Aspekte, was ist Dämmstoffen gemein, wo liegen die Unterschiede?

Teil 4.2: Innendämmsysteme im Vergleich

Einteilung der Systeme hinsichtlich ihres Tauwasser-schutzes, diffusionsdicht/kondensatverhindernd, diffusionshemmend/kondensatbegrenzend, diffusionsoffen/kondensattolerierend

Teil 5: Innendämmsysteme im Detail

Teil 5.1: Konstruktive Innendämmsysteme

Plastische, gemauert, Ständerwerk, Plattendämmstoffe (Folien Christoph Workshop), Auswirkungen des Einbaus auf den Bestand, schematische Darstellung

Zweiter Tag (ca. 6 Stunden)

Teil 5.2: Beispiel

Vorstellung durchgeführter Dämm-Maßnahmen – Detaildarstellung für jedes Prinzip

Teil 6: Planung und Bemessung

Teil 6.1: Anforderungen

EnEV, Wünsche des Bauherrn, Möglichkeiten des Bauwerks, Mindestwärmeschutz, Innen-/Außenklima Wärmebrücken

Teil 6.2: Technische Regelwerke

DIN 4108-3, WTA-Merkblatt 6-4, WTA-Merkblatt 6-5, Gänßampel, ab welchen Dämmstoffdicken muss ein Nachweis erfolgen?

Teil 6.3: Bestandsanalyse

Kritische Bestandskonstruktionen, Checkliste, Tragfähigkeit des Untergrunds, Vorschäden, Ebenheitsansprüche

Teil 6.4: Detailanschlüsse

Einbindende Bauteile, flankierende Dämmmaßnahmen, Laibungen, was tun, wenn Mindestwärmeschutz nicht geht?

Teil 6.5: Balkenköpfe

Hinweise zur Prüfung der Balkenköpfe, durchgehende Dämmung, Vermeidung von Konvektion, Schallschutz

Teil 6.6: Berechnungsbeispiele

Berechnungen zum Wärme- und Feuchteschutz

Teil 7: Ausführung

Teil 7.1: Grundlagen

Vorbereitende Maßnahmen, Lüftung, Steckdosenplanung, Zusatzmaßnahmen, Dokumentation, Vorbereitung Monitoring usw.

Teil 7.2: Besonderheiten beim Denkmalschutz



Dritter Tag (ca. 4,5 Stunden)

Teil 7.3: Verarbeitung

Klebebeschichtung, Befestigen Dämmplatten, Armierungsschicht, Oberflächen, Wandheizung, Installationen, Konvektionsvermeidung

Teil 7.4: Nutzung, Wartung und Pflege

Befestigungen, nachträgliche Einbauten oder/und Beschädigungen, Öffnungen, Renovierungsanstriche, Hinweise an den Nutzer

Teil 8: Nachhaltigkeit/PEV/VOC/Amortisation/EPD's usw.

Teil 9: Vorbereitung Prüfung, Durchsprache der Lehrinhalte

Teil 10: Prüfung, Auswertung, Zertifikatsübergabe, Verabschiedung

Ihr besonderer Vorteil

Es gibt derzeit kaum vergleichbare Seminare im Markt!

Einerseits erwerben Sie die anerkannte Qualifizierung „SACHKUNDE INNENDÄMMUNG“ (FVID e.V.) und Sie lernen Vor- und Nachteile aller im Markt bekannten Hersteller-Systeme kennen!

Gleichzeitig werden Sie als Fachbetrieb auch qualifiziert für den Einbau RAL-zertifizierter Innendämmungen und in der offiziellen Liste der Vergabestelle für das Gütezeichen Innendämmung (GG-Cert) registriert.

Für Sie ein einzigartiger Vorteil!

Wenn Sie als RAL-qualifizierter Fachbetrieb RAL-zertifizierte Produkte der Innendämmung einbauen, entsteht eine RAL-zertifizierte Baustelle!

Bei allen derartig ausgeschriebenen Objekten werden Sie zum bevorzugten Partner!

Nutzen Sie diese Chance!