

ZUM LEHRGANG

Der in **4 Modulen** gegliederte Lehrgang wendet sich vor allem an **branchenfremde Mitarbeiter**, die in einem WKSB-Isoliererbetrieb arbeiten.

Die Module sind sehr **praxisorientiert** und geben den Teilnehmern die **Kompetenzen** um Wärme- und Kälte-dämmarbeiten, Oberflächenschutz in Kunststoffen und Blech, sowie Brandschutzarbeiten auf der Baustelle fachlich richtig, aber auch wirtschaftlich auszuführen.

Die Module sind keine Vorbereitung auf die Gesellenprüfung und bewirken auch keine Verkürzung einer eventuell anschließenden Ausbildung.

LEHRGANGSABLAUF

Die Module dauern jeweils 1 Woche und können einzeln gebucht werden. Sinnvoll ist es jedoch Modul 1 und 2 zusammen zu buchen, da dann in Modul 2 auf den Dämmarbeiten von Modul 1 aufgebaut werden kann.

INHALT DER MODULE

Die Unterweisung findet vorwiegend in der Isoliererwerkstatt des Aus- und Fortbildungszentrums der Bauinnung Donau-Ries statt. Der Unterricht ist handlungsorientiert. Dies bedeutet, dass die Teilnehmer an praktischen Übungen wie sie auch auf der Baustelle vorkommen, ihre Fertigkeiten und Fähigkeiten – sprich Kompetenzen – trainieren und vertiefen.

REFERENTEN

Ulrich Büringer, WKS-Isoliermeister
und weitere Referenten

MODUL 1

- Dämmen von Kälteleitungen aus synthetischem Kautschuk und Schaumglas
- Einfluss der Medientemperatur auf die Auswahl des Dämmmaterials (warme Leitung/ kalte Leitung) erkennen
- Abhängigkeit der Dämmstärke von Material und Umweltbedingungen kennen
- Wichtigkeit des Korrosionsschutzes und der luftdichten Ausführung der Dämmung kennen und in der Montage anwenden
- Auswahl der Arbeitsmittel in Abhängigkeit vom Dämmmaterial treffen
- Zuschneiden und montieren von synthetischem Kautschuk und Schaumglas

MODUL 2

- Oberflächenschutz aus Blech
- Blecharten unterscheiden
- Abhängigkeit der Blechdicke, der Überlappung und der Verbindungsmittel vom Rohrdurchmesser erkennen
- Auswahl der Arbeitsmittel für eine wirtschaftliche Montage
- Blechbearbeitungsmaschinen richtig einsetzen und verwenden
- Einfache Blechformstücke aufreißen und abwickeln
- Montage von Blechformstücken unter wirtschaftlichen und sicherheitstechnischen Aspekten

MODUL 3

- Brandschutz im vorbeugendem baulichen Brandschutz
- Verschiedene Baumaßnahmen zur Verhinderung der Brandausbreitung kennen
- Brandverhalten verschiedener Stoffe erkennen
- Baustoffklasse und Feuerwiderstandsdauer unterscheiden
- Abhängigkeit der äußerst sorgfältigen Ausführung der Brandschutzarbeit unter Beachtung der Zulassung des Brandschutzmaterials / Bauteils
- Abschottung von Elektroleitungen als Weich- und Hartschott in einer massiven – Brandwand
- Abschottung in einer Trockenbauwand
- Bekleidungen mit Brandschutzplatten bei verschiedenen Bauteilen wie z. B. Stahlträger, Lüftungsleitung herstellen

Anmeldung zum

- Modul 1 Modul 2
 Modul 3 Modul 4
(bitte ankreuzen)

Einstiegsfortbildung von gewerblichen Mitarbeitern im WKSB-Isoliererhandwerk

Name _____

Vorname _____

geb. am _____ in _____

Straße _____

PLZ, Ort _____

Rechnungsanschrift:

Unterschrift

Für weitere Teilnehmer bitte fotokopieren!

Absender:

Bauinnung Donau – Ries
Ausbildungszentrum Bau
Kerschensteinerstraße 35
86720 Nördlingen

MODUL 4

- Dämmen von Wärmeleitungen
- Oberflächenschutz aus Kunststoff
- Dämmstoffe hinsichtlich ihrer Eigenschaften unterscheiden und anwenden.
- Abhängigkeit der Dämmdicken von verschiedenen Einflussfaktoren kennen.
- Verschiedene Dämmmaterialien fachgerecht aufbinden und montieren.
- Anwendungsbereiche des Oberflächenschutzes aus Kunststoff kennen.
- Kunststofffolien und Formstücke aus Kunststoff fachgerecht montieren.
- Sicherheitstechniken unter wirtschaftlichen Gesichtspunkten anwenden.

KOSTEN

390,00 €/Modul à Teilnehmer inkl. Lehrgangsunterlagen

UNTERBRINGUNG

Jugend- und Familiengästehaus in Nördlingen
39,00 €/Übernachtung, inkl. Frühstück, Brotzeitpaket und Abendessen in Buffetform

TERMINE

Modul 1 28.11. bis 02.12.2016
Modul 2 13.03. bis 17.03.2017
Modul 3 29.05. bis 02.06.2017
Modul 4 16.06. bis 30.06.2017

ANMELDUNG

durch Übersendung des Anmeldeabschnittes. Evtl. Voranmeldung unter der Tel.: 09081 2597-0 oder per E-Mail an info@bauinnung-donau-ries.de

BEI RÜCKTRITT

Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie die Verbindlichkeit Ihrer Anmeldung. Sollten Sie dennoch vom Seminar zurücktreten, ist dies bis 2 Wochen vor Seminarbeginn kostenfrei möglich. Bei späterer Absage ist die volle Seminargebühr fällig.



Bau-Innung
Dillingen



Bauinnung Donau-Ries

EINLADUNG

Einstiegsfortbildung von gewerblichen Mitarbeitern im WKSB-Isoliererhandwerk

Modul 1 28.11. bis 02.12.2016
Modul 2 13.03. bis 17.03.2017
Modul 3 29.05. bis 02.06.2017
Modul 4 16.06. bis 30.06.2017

Bauinnung Donau-Ries
Kerschensteinerstraße 35
86720 Nördlingen
Telefon: 09081 2597-0
Telefax: 09081 2597-25

www.bauinnung.donau-ries.de

**Dieser Lehrgang wird
gefördert durch:**



Bayerisches Staatsministerium
für Wirtschaft, Infrastruktur,
Verkehr und Technologie