



Meistervorbereitungskurs Installateur/in und Heizungsbauer/in, Teile 1+2

Ihr Vorteil

Der Staat fördert Ihre berufliche Weiterbildung mit dem Aufstiegs-BAföG. Grundlage ist das Aufstiegsfortbildungsförderungsgesetz (AFBG). Sie können einen hohen Prozentsatz der Lehrgangs- und Prüfungskosten als Zuschuss erhalten. Informieren Sie sich auf der offiziellen Seite zum Aufstiegs-BAföG (www.aufstiegs-bafog.de). Dort finden Sie alle Details zu dieser Förderung.

Ziel

Durch aktive Mitarbeit und regelmäßige Teilnahme am Meistervorbereitungslehrgang Installateur und Heizungsbauer sichern Sie sich die optimale Vorbereitung auf die jeweiligen Prüfungen im fachpraktischen und fachtheoretischen Teil.

Inhalte

Teil 1 - Fachpraxis (Meistervorbereitungskurs Installateur und Heizungsbauer)

- Manuelle und maschinelle Be- und Verarbeitungsverfahren
- Montage- und Fügetechniken
- Stahl-, Kupfer-, Blech-, und Kunststoffverarbeitung
- Gerätetechnik
- Fehler- und Störungssuche
- Regelungs-, Steuerungs- oder Förderungseinrichtungen
- Messen und Einstellen einer Wärmeerzeugungsanlage einschließlich der erforderlichen Messprotokolle und Prüfberichte

- Montage- und Servicearbeit
- Schweißtechnik

Teil 2 - Fachtheorie (Meistervorbereitungskurs Installateur und Heizungsbauer)

- Berechnung und Entwurf (Technische Mathematik)
- Technisches Zeichnen, Bauzeichnen und Baustoffkunde
- Projektieren und Berechnung (Be- und Entwässerungsanlagen, Gasversorgungsanlagen für gewerbeübliche Gasarten)
- Fachtechnologie
- Fachphysik
- Fachchemie
- Betriebsorganisation
- Fachtechnische Kalkulation
- Elektro- und Regeltechnik
- Anlagenbau (einschl. baubehördlicher Vorschriften, Richtlinien und DIN-Normen)
- Kaltwasser- und Warmwasseranlagen
- Wärmebedarf
- Kühllast und Rohrnetzdimensionierung
- Lüftungsanlagen
- Einsatz von rechnergestützten Systemen
- Datensysteme und Datenübertragungsgeräte
- Wärme-, Schall-, Brand- und Korrosionsschutz
- Emissions- und Immissionsschutz anwenden
- Sicherheitstechnische Einrichtungen
- Verbrennungsluft- und Abgasführung

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg 28.02.2025 - 28.02.2027

Verbindliche Anmeldung: Meistervorbereitungskurs Installateur/in und Heizungsbauer/in, Teile 1+2



Name, Vorname _____

PLZ, Ort _____

Beruf _____

Telefon _____

E-Mail _____

Telefon geschäftlich _____

Ort, Datum _____

Unterschrift _____

Geburtsdatum _____

Straße, Hausnummer _____

selbständig ja nein

Rechnung an Betrieb ja nein

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift _____

JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu. Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten

- Wärmeerzeugeranlagen
- Heizölversorgungsanlagen
- Arbeitssicherheit und Unfallverhütung
- Werkstoffkunde (Werk- und Hilfsstoffe)
- Werkstoffverbindungen

Abschluss

Meisterschule Installateur/in und Heizungsbauer/in:
Die Prüfung findet im Anschluss an den Lehrgang vor dem Prüfungsausschuss der Handwerkskammer Freiburg statt. Nähere Einzelheiten erfahren Sie bei der Handwerkskammer Freiburg, Bismarckallee 6, 79098 Freiburg. Die Mitarbeiter/innen der Handwerkskammer, Bereich Meister- und Fortbildungsprüfungen, beraten Sie gerne. Sie erreichen diese unter meisterpruefung@hwk-freiburg.de

Für die Vorbereitungslehrgänge Teil 1 (Fachpraxis) und Teil 2 (Fachtheorie) der Meisterprüfung gilt der Rahmenstoffplan auf der Grundlage der Verordnung über das Berufsbild und über die Prüfungsverordnung im fachtheoretischen Teil und im fachpraktischen Teil der Meisterprüfung für das Installateur- und Heizungsbauerhandwerk.

Weitere detaillierte Angaben zum Prüfungsablauf finden auf der Seite Meisterprüfung.

Teilnehmer/innen

Teilnehmen können Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Handwerks- und Industriebetrieben.

Teilnahmevoraussetzungen

Abgeschlossene Berufsausbildung als Anlagenmechaniker/in Sanitär, Heizungs- und Klimatechnik, Gas- und Wasserinstallateur/in oder Zentralheizungs- und Lüftungsbauer/in und Zulassung zur Meisterprüfung. Zusätzlich wird der erfolgreiche Abschluss von Teil 3 der Meisterprüfung (wirtschaftliche und rechtliche Kenntnisse) oder eine vergleichbare Qualifizierung empfohlen.

Zulassung zur Meisterprüfung.

Investition

Preis: € 10500,00

Prüfungsgebühr: € 575,00

Preisinfo: zzgl. berufsbezogene Nebenkosten

Aufstiegs-BAföG

AUFSTIEGS BAföG Dieser Kurs ist förderfähig nach dem Aufstiegs-BAföG (AFBG)



Kurstage

Freiburg

28.02.2025 - 28.02.2027

Fr 14:30-19:30 Uhr Sa 7:30-13:30 Uhr

Dauer: 1100 Unterrichtsstunden

Dozent/in

Wolfram Waldvogel

Beratung

Freiburg

Alexandra Siegel

Telefon: 0761 15250-25

E-Mail: alexandra.siegel@hwk-freiburg.de