Kälteanlagenbauer-Meisterschule Teile I und II Vollzeit

Für den nächsten Karriereschritt bist du bereit und planst beruflich neue Aufgaben wahrzunehmen. Du möchtest deinen Gestaltungsspielraum erweitern und mehr Verantwortung im Betrieb übernehmen. Unsere praxiserfahrenen und motivierten Dozierenden unterstützen dich dabei. Wir vermitteln dir in unseren Meistervorbereitungslehrgängen I und II für das Kälteanlagenbauer-Handwerk aktuelles technisches Wissen.

Ziele

Egal, ob du die eigene Selbstständigkeit fokussierst oder als Angestellte bzw. Angestellter eine Karriere in leitender Position anstrebst. Die Meisterschule des HBZ Münster bereitet dich optimal auf die Kälteanlagenbauer-Meisterprüfung vor. Sie vermittelt dir einen Wissensvorsprung im Wettbewerb.

Der Meistertitel im Kälteanlagenbauer-Handwerk

- steigert das Zutrauen in dein Können,
- verleiht dir mehr fachliche und kaufmännische Kompetenz,
- führt zu mehr Eigenständigkeit und Erfolg im Betrieb,
- verbessert die Zusammenarbeit mit Architektinnen und Architekten, Ingenieurinnen und Ingenieuren und Bauherrinnen sowie Bauherren und
- ermöglicht den Zugang zu einer Hochschule.

Abschluss

Die Teile I und II der Meisterprüfung werden vor dem Prüfungsausschuss der Handwerkskammer abgelegt. Bitte melde dich zur Prüfung mit dem Zulassungsantrag in der Prüfungsabteilung an. Nähere Auskünfte zu den Prüfungen, Prüfungsterminen und – dauer erfährst du auf unserer Themenseite Meisterprüfung oder direkt von der Prüfungsabteilung.

Prüfungsphase
Nach Abschluss des Lehrgangs folgt eine Prüfungsphase von bis zu 6 Wochen in Gruppen. Bitte beachte dies bei der Buchung von Folgekursen wie den Teilen III und IV der Meisterschule. Wir empfehlen, die Folgekurse erst nach Abschluss der Prüfungen zu beginnen.

Vorteile

Unsere Dozierende kommen aus der Praxis!
Sie vermitteln dir die theoretischen und praktische Themen so, dass du das Gelernte gut für den beruflichen Alltag nutzen kannst.

Moderne und gut ausgestattete Werkstätten!
Durch unseren Werkstätten schaffen wir ideale Bedingungen für deine Ausbildung.

On top! Weitere Zusatzqualifikationen in dieser Meisterausbildung!
Du erhältst den Nachweis über Hygieneschulung für raumlufttechnische Anlagen und den Sachkundenachweis der Kategorie A1 ChemKlimaSchV.

Zielgruppe

Die Meisterschule richtet sich an Gesellinnen bzw. Gesellen mit dem Abschluss als Mechatroniker für Kältetechnik, zudem an Absolventinnen bzw. Absolventen eines anderen, nach Handwerksordnung anerkannten, Ausbildungsberufs. Außerdem solltest du dich sowohl für fachliche Themen deines Gewerks als auch für kaufmännische Sachverhalte interessieren.

Voraussetzungen

Die Voraussetzungen für die Zulassung zur Meisterprüfung erfüllst du, wenn du eine abgeschlossene Gesellenprüfung als Mechatroniker für Kältetechnik besitzt. Weitere Zulassungsvoraussetzungen wie z.B. artverwandte Ausbildungsberufe bedürfen der Einzelfallprüfung. Bitte wende dich hierfür an die Prüfungsabteilung.

Technische Voraussetzungen
Für eine Teilnahme an den Online-Einheiten wird die folgende Ausstattung vorausgesetzt:

- PC/Laptop mit Internetzugang (Empfehlung: kabelgebundener LAN-Anschluss, idealerweise kein Firmenlaptop)
- Headset
- Webcam

Inhalte

Kontakt

Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hwk-muenster.de

Adresse

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen
AGB siehe https://www.hbz-bildung.de/de/teilnahmebedingungen

Stand: 14.09.26

Teil I - Fachpraxis

Die Prüfung der praktischen Kenntnisse umfasst eine Anlagenplanung incl. Material- und Zeitplanung, eine praktische Aufgabe sowie Fehlersuche und ein Fachgespräch. Darauf bereiten wir dich passgenau vor.

Teil II - Fachtheorie

Es werden u.a. die folgenden fachtheoretischen Kenntnisse vermittelt:

1. **Kälte-, Klima und Wärmepumpentechnik**
   Vertiefe die Kenntnisse in den Bereichen Technische Mathematik, Thermodynamik, Strömungslehre und Werkstoffkunde sowie technisches Zeichnen. Du bekommst einen Einblick in die aktuellen Rechts- und Sicherheitsvorschriften. Du erlangst Kenntnisse in den Bereichen Verfahren der Kältetechnik, Bauteile, Regelungen, Klimatechnik, Mess- und Regelungstechnik, Steuerungstechnik, Elektrotechnik Du wirst befähigt die Projektierungen für Bauteile, Rohrleitungen und Kühlräume zu beschreiben, Lösungen zu erarbeiten, zu bewerten, zu korrigieren.
2. **Auftragsabwicklung**
   Du eignest dir an Angebotsunterlagen und Kalkulationen zu erstellen und Angebote auszuwerten. Du lernst Methoden und Verfahren der Arbeitsplanung und –organisation kennen.
3. **Betriebsführung und -organisation**
   Du übst die betrieblichen Kosten zu ermitteln und dabei betriebswirtschaftliche Zusammenhänge zu berücksichtigen.

Die detaillierten Prüfungsinhalte Teil I-II findest du in der Verordnung über die Meisterprüfung in den Teilen I und II im Kälteanlagenbauer-Handwerk.

Am HBZ Münster führen wir anstelle der Meisterschule Teil III die Aufstiegsfortbildung Gepr. Fachmann/-frau für kaufmännische Betriebsführung durch und erkennen diesen Abschluss als Teil III der Meisterschule an. Gleiches gilt für den Ausbilderschein (AdA), den wir als Teil IV der Meisterschule anerkennen. Dein Vorteil: Neben dem Meisterbrief erhältst du mit den beiden Lehrgängen zwei eigenständige Fortbildungsabschlüsse. Weitere Details zu den Lehrinhalten der entsprechenden Lehrgänge findest du auf unserer Produktseite.

Für eine effektive Planung empfehlen wir die Buchung der kompletten Meistervorbereitung vor Lehrgangsbeginn.

Lernmittel

Eine Fachbücherliste erhältst du vor Lehrgangsbeginn. Bitte berücksichtige für deine Planungen, dass die Lernmittel nicht Aufstiegs-BAföG förderfähig sind.

Allgemeine Hinweise

Wechselunterricht
Der Wechselunterricht erfolgt im Verhältnis von ca. 5-10 % Online-Unterricht zu ca. 90-95 % Präsenzunterricht. Sowohl der Online-Unterricht als auch der Präsenzunterricht ist im Stundenplan ausgewiesen.

Unterbringung
Du benötigst eine Unterkunft für den Präsenzunterricht in Münster? Buche jetzt ein Zimmer in unserem Gästehaus.

Fördermöglichkeiten

Aufstiegs-BAföG
Als Aufstiegsfortbildung ist die Kälteanlagenbauer-Meisterschule grundsätzlich Aufstiegs-BAföG förderfähig. Als Kursteilnehmerin bzw. Kursder am HBZ Münster unterstützen wir dich bei der Beantragung von Leistungen des Aufstiegs-BAföGs. In Abhängigkeit deiner Voraussetzung ist eine Kostenübernahme von bis zu **75 %** der Kurs- und Prüfungsgebühren möglich.
Weitere Informationen zum Aufstiegs-BAföG erhältst du auf unserer Themenseite Aufstiegs-BAföG.

Meisterprämie
Das Land NRW fördert jede erfolgreich abgelegte Meisterprüfung im Handwerk mit 2.500 €. Wo und wie du diese beantragen kannst, erfährst du auf unserer Themenseite Meisterprämie.

Termine

▲ 25.01.27 - 17.09.27
Montag bis Donnerstag von 08:30 Uhr bis 17:00 Uhr, Freitag von 08:30 Uhr bis 12:30 Uhr
Kursgebühr: 11.894,00 €
Prüfungsgebühr: 2.100,00 €
Lernmittel: 500,00 €
Wechselunterricht

▲ 06.09.27 - 24.05.28
Montag 13 - 17 Uhr, Dienstag bis Donnerstag 8:30 Uhr bis 17:00 Uhr, Freitag 08:30 Uhr bis 12:30 Uhr
Kursgebühr: 12.250,00 €
Prüfungsgebühr: 2.100,00 €
Lernmittel: 500,00 €
Wechselunterricht

■ 11.09.28 - 25.05.29
Montag 13 - 17 Uhr, Dienstag bis Donnerstag 8:30 Uhr bis 17:00 Uhr, Freitag 08:30 Uhr bis 12:30 Uhr
Kursgebühr: 12.620,00 €
Prüfungsgebühr: 2.100,00 €
Lernmittel: 500,00 €
Wechselunterricht

Legende
● Freie Plätze verfügbar

Kontakt
Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hwk-muenster.de

Adresse
Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen
AGB siehe https://www.hbz-bildung.de/de/teilnahmebedingungen

Stand: 14.09.26

- Nur noch wenige Plätze
- Reserveliste (unverbindlich reservierbar)

Buche jetzt deine Weiterbildung unter
www.hbz-bildung.de

oder direkt auf der Produktseite über den QR-Code:

Kontakt

Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hwk-muenster.de

Adresse

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen

AGB siehe https://www.hbz-bildung.de/de/teilnahmebedingungen