



Tätigkeiten

Chefmonteur/-monteurinnen Kälte sind für die technische und administrative Leitung bei der Montage von Kältesystemen verantwortlich. Sie planen und koordinieren die Arbeiten, die sie mit ihrer Montageequipe ausführen.

Chefmonteur Kälte übernehmen in Betrieben der Kältetechnik eine Führungsfunktion. Neben fundierten Fachkenntnissen in Wärmelehre, Regeltechnik, Bautechnik, Materialkunde, Hydraulik und anderen Fächern verfügen sie über die Grundlagen der Kalkulation und der Personalführung und kennen die Rechtsgrundlagen.

Chefmonteurinnen Kälte sind für die technische und administrative Leitung von Montage-Arbeiten zuständig, von der Materialbestellung bis zur Abnahme der Anlage. In der Arbeitsvorbereitung erstellen sie anhand von Detailplänen und eigenen Ausmessungen die erforderlichen Unterlagen wie Stücklisten, Ausführungspläne und Protokolle. Sie planen die Arbeitsabläufe, bestellen rechtzeitig das Material, setzen Terminpläne auf und planen die Einsätze der Mitarbeitenden. Auch die Teilnahme an Bausitzungen gehört dazu.

Auf der Baustelle sind Chefmonteur Kälte für die Führung und Betreuung einer Montagegruppe zuständig. Sie leiten die Kältemonteur sowie die Lernenden an, führen Besprechungen mit Architekten und Bauherren und erarbeiten Lösungen für Unvorhergesehenes. Sie sorgen dafür, dass Normen, Umweltschutz- und Arbeitssicherheitsvorschriften eingehalten werden. Insbesondere sind sie mit den wesentlichen Bestimmungen der Druckgeräteverordnung sowie der Niederspannungsverordnung vertraut.

Chefmonteurinnen Kälte überwachen die Auftragsabwicklung und koordinieren sie mit den anderen am Bau beteiligten Betrieben. Sie führen die Arbeitsrapporte, halten den Materialverbrauch fest, erstellen einfache Arbeitsprotokolle und skizzieren Arbeitsanleitungen. Nach Beendigung der Arbeiten erstellen sie die Unterlagen für die Abrechnung.

Bei der Inbetriebnahme sind Chefmonteur Kälte unter anderem für das Vakuumieren von Kältesystemen und das Ausfüllen des Inbetriebsetzungsprotokolls verantwortlich. Bei Instandhaltungsarbeiten beachten sie den korrekten Serviceablauf, analysieren den Energieverbrauch und führen das Wartungsheft.

Im Umgang mit Kundinnen berücksichtigen sie die Grundsätze des Kundendienstes. Die Dienstleistungen, die sie verkaufen und erbringen, sollen zu allseitiger Zufriedenheit führen. Aufgrund von Notizen, die sie sich während Kundenbesuchen und Verkaufsgesprächen machen, erstellen sie einfache Offerten.

Ausbildung

Grundlage

Eidg. genehmigte Prüfungsordnung vom 2.4.2007

Prüfungsvorbereitung

Die für die Prüfung erforderlichen Qualifikationen werden in Form von Modulen erworben. Prüfungsordnung und Wegleitung sind beim Schweizerischen Verein für Kältetechnik SVK erhältlich.

Bildungsangebote

Gewerblich-industrielle Berufsschule Bern gibb, Bern

Dauer

Mindestens 3 Semester, berufs begleitend; der Besuch des einsemestrigen Vorkurses wird empfohlen.

Module

Praktische Arbeiten, Arbeitsorganisation, Berufskunde, Projektieren, Angewandte Rechtsfragen, Finanzwesen, Personalführung

Abschluss

"Chefmonteur/in Kälte mit eidg. Fachausweis"

Voraussetzungen

Bei Prüfungsantritt erforderlich:

- Abschluss einer beruflichen Grundbildung als Kältemonteur/in, Haustechnikplaner/in Fachrichtung Kälte, Elektroinstallateur/in EFZ (vormals: Elektromonteur/in), Sanitärinstallateur/in EFZ (vormals: Sanitärmonteur/in), Heizungsinstallateur/in EFZ (vormals: Heizungsmonteur/in) oder einer gleichwertigen Ausbildung

und

- mind. 2 Jahre Berufspraxis im Kältebereich für Kältemonteur/in und Haustechnikplaner/in Fachrichtung Kälte bzw. mind. 4 Jahre Berufspraxis für alle übrigen Fachleute

und

- Nachweis der erforderlichen Modulabschlüsse bzw. Gleichwertigkeitsbestätigungen
- Fachbewilligung für den Umgang mit Kältemitteln
- berufspädagogische Qualifikation gemäss BBV Art. 44 (Berufsbildner/innen-Kurs)

Weiterbildung

Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen, des Schweiz. Vereins für Kältetechnik SVK und anderen Fachverbänden sowie von Industrie- und Handelsfirmen

Höhere Fachprüfung (HFP)

z.B. Dipl. Instandhaltungsleiter/in

Höhere Fachschule

Dipl. Techniker/in HF Kältetechnik, Dipl. Techniker/in HF Klimatechnik

Fachhochschule

Bachelor of Science (FH) in Gebäudetechnik

Berufsverhältnisse

Chefmonteurs und -monteurinnen Kälte arbeiten in Betrieben der Kältetechnik-Branche und sind in der Lage, eine Vorgesetztenfunktion zu übernehmen.

Weitere Informationen

Schweiz. Verein für Kältetechnik SVK
Geschäftsstelle
Hubrainweg 10
8124 Maur
Tel: 044 908 40 86
www.svk.ch

Gewerblich-Industrielle Berufsschule Bern gibb
Abteilung für Bauberufe
Viktoriastr. 71
Postfach 640
3000 Bern 25
Tel: 031 335 91 43
www.gibb.ch

Fachzeitschrift:
"Friscaldo"

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Verwandte Berufe

Berufsfeld/SD

Chefmonteur/in Heizung (BP)	9	0.440
Chefmonteur/in Sanitär (BP)	9	0.440
Instandhaltungsfachmann/-frau (BP)	9	0.580