

## Kältesystem-Monteur/in EFZ



### Berufsbeschreibung

Kühlanlagen möchten wir nicht missen, zum Beispiel im Lebensmittelbereich. Dasselbe gilt für Klimaanlage: Wir schätzen sie überall dort, wo frische Luft oder möglichst gleichbleibende Temperaturen wichtig sind.

Kältesystem-Monteurinnen und Kältesystem-Monteurinnen installieren, warten und reparieren solche kältetechnischen Anlagen und Geräte. Stets berücksichtigen sie dabei auch ökologische und energietechnische Aspekte. Sie arbeiten aufgrund technischer Zeichnungen und Schemas. Sie fertigen und verlegen im Gebäude die Kälteleitungen, montieren die Anlageeinheiten sowie alle Steuer- und Regelapparate.

Kältesystem-Monteurinnen und Kältesystem-Monteurinnen prüfen die Anlage auf ihre Funktionstüchtigkeit. Bei Reparaturen lokalisieren und beheben sie Störungen, was manchmal knifflig ist, da die Anlage auch elektrische und elektronische Einheiten umfasst. Immer wichtiger ist auch ihr Fachwissen über Wärmepumpen, die notwendig sind, um die bei der Kühlung abgegebene Wärme zu nutzen.

### Anforderung

Abgeschlossene Volksschule mit guten Leistungen in Mathematik und Physik.

Praktische Veranlagung, Handgeschicklichkeit, technisches Verständnis, Freude an abwechslungsreicher, selbständiger Arbeit, Flexibilität.

## Ausbildung

Die Lehre dauert 4 Jahre.

Sie wird durch interkantonale, überbetriebliche Einführungskurse ergänzt. Berufsfachschule ist ein Tag pro Woche.

Es gibt 4 Schwerpunkte: Gewerbekältesysteme, Industriekältesysteme, Wärmepumpensysteme und Klima-Kältesysteme.

Es wird auch eine 2-jährige Grundbildung «Kältemontagepraktiker/in EBA» angeboten. Abschluss: Eidg. Berufsattest.

## Entwicklungsmöglichkeiten

Zusatzlehre als Kältesystem-Planer/in EFZ, Heizungsinstallateur/in EFZ, Sanitärinstallateur/in EFZ.

Berufsprüfung als Chefmonteur/in Kälte oder Energieberater/in Gebäude mit eidg. Fachausweis.

Ausbildung als Techniker/in HF Gebäudetechnik.

Ingenieur/in BSc FH Gebäudetechnik.

Aufstieg: Kontrolleur/in, Montagemeister/in, Montageinspektor/in, Servicedisponent/in.

## Adressen alle Kantone

Willi Haustechnik AG  
Industriestrasse 19  
7001 Chur  
Ramon Spadin, 081 286 99 44  
rspadin@willihaustechnik.ch  
www.willi-lehre.ch  
SL BE 2019 2020 2021 (\*)

Walter Wettstein AG  
Kältetechnik  
Mattenstrasse 11  
3073 Gümligen  
Christine Wettstein, 031 952 62 62  
info@wwag.ch  
www.wwag.ch  
SL 2019 2020 2021 (\*)

Walter Wettstein AG  
Kältetechnik  
Mattenstrasse 11  
3073 Gümligen  
Christine Wettstein, 031 952 62 62  
info@wwag.ch  
www.wwag.ch  
SL 2019 2020 2021 (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SL BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SL BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SL BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SL BE (\*)

Truttmann AG  
Bodenachermatte 2  
6260 Reiden  
062 797 47 77  
info@truttmannag.ch  
www.truttmannag.ch  
SL BE (\*)

\* Info-Code

SL: Schnupperlehre

BE: Betriebsbesichtigung

MC: Multicheck® Eignungsanalyse

BC: Basic Check Eignungstest

IF: IdentityFi®

EA: eAssessment

BP: Berufspraktikum

2019, 2020, 2021: Freie Lehrstellen in diesen Jahren