

# KÄLTESYSTEM-MONTEUR:IN EFZ

Als Kältesystem-Monteur:in EFZ bist du Handwerksprofi und sorgst dafür, dass wir im Sommer kühle Luft geniessen und Lebensmittel frisch bleiben.

| Ausbildungsdauer | 4 Jahre mit EFZ-Abschluss  |
|------------------|--|
| Fachrichtungen   | Keine  |
| Ausbildungsorte  | <ul><li>Vorwiegend bei Kunden</li><li>Neu- und Umbauprojekte</li><li>Service &amp; Unterhalt</li></ul> |
| Schultage        | <ul><li>1 Tag Berufsschule pro Woche</li><li>4 überbetriebliche Kurse</li></ul>                        |
| BMS möglich      | Ja   |



### Anforderungen

- Interesse an Technik
- Handwerkliches Geschick
- Technisches Verständnis
- Oberstufe hohes Niveau (Sek A)
- Gerne unterwegs
- Spass an Kundenkontakt und Teamwork



## **Tätigkeiten**

Kältesystem-Monteur:innen installieren, montieren und nehmen Kältesysteme in Betrieb. Je nach Schwerpunkt arbeiten sie an Kühlanlagen, Wärmepumpen oder Klimaanlagen und sind auch für deren Wartung und Reparatur zuständig.

# Dabei übernehmen sie auch folgende Aufgaben

- Montagepläne lesen
- Teile des Kältesystems zusammenbauen und anbringen
- Legierungen schneiden, biegen, schweissen und formen
- Leitungen verlegen, anschliessen, löten und isolieren
- Steuerungsanlagen und elektrische Geräte anschliessen
- Kältesystem in Betrieb nehmen und Funktionsweise erklären
- Störungssuche und Behebung



## Weiterbildung und Karriere

## Weiterbildung

- Zusatzlehre in verwandten Berufsfeldern (bspw. Kältesystem-Planer:in EFZ)
- Berufsprüfung (bspw. Chefmonteur:in Kälte)
- Höhere Fachschule (bspw. Dipl. Gebäudetechniker:in)
- Höhere Fachschule (bspw. Dipl. Energie- und Umwelttechniker:in)

### Karriere

- Bauleitende:r Monteur:in
- Servicetechniker:in
- Team-/Projekt-/Abteilungsleiter:in
- Werkstattchef:in
- Verkauf Beratung Support
- Unternehmer:in



