

# 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.

<b>Ausbildungsdauer</b>	4 Jahre mit EFZ-Abschluss
<b>Fachrichtungen</b>	Keine
<b>Ausbildungsorte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Vorwiegend bei Kunden</li> <li>– Neu- und Umbauprojekte</li> <li>– Service &amp; Unterhalt</li> </ul>
<b>Schultage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 1 Tage Berufsschule pro Woche</li> <li>– 4 überbetriebliche Kurse</li> </ul>
<b>BMS möglich</b>	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 Klimaanlageen 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

