

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## FacharbeiterInnen-Intensivausbildung - Kälteanlagentechnik inkl. Elektrotechnik: Anlagen- und Betriebstechnik

### INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	2
Ausbildungsinstitute.....	3
Berufe nach Abschluss.....	3
Zusatzinfo.....	3
Impressum.....	3

### KURZINFO

Die FacharbeiterInnen-Intensivausbildungen werden im Auftrag des Arbeitsmarktservice (AMS) durchgeführt und bereiten in verkürzter Zeit auf den jeweiligen Lehrabschluss vor.

Ausbildungsart	a.o. Lehrabschluss
Dauer	18 Monate
NQR Level	4
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mindestalter 18 Jahre (nach abgeleistetem Präsenz- oder Zivildienst)</li> <li>• Einladung zu einem Informationstag durch das AMS-BeraterInnenteam</li> <li>• Teilnahme am Informationstag</li> <li>• Aufnahmeverfahren am Informationstag</li> </ul> <p>Detaillierte Informationen zum Aufnahmeverfahren erteilt das AMS-BeraterInnenteam und findest du auf der Webseite des Ausbildungsanbieters.</p>
Zielgruppe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Personen, die sich beruflich neu orientieren wollen</li> <li>• Personen ohne besondere Vorkenntnisse, die sich für eine FacharbeiterInnen-Intensivausbildung im Berufsfeld Kälteanlagentechnik interessieren</li> <li>• LehrabbrecherInnen und Personen mit einschlägiger Berufserfahrung, die sich für eine Lehrabschlussprüfung vorbereiten wollen</li> </ul>

Abschluss	<p>Lehrabschlussprüfung Kälteanlagentechnik</p> <p>Mit erfolgreicher Lehrabschlussprüfung sind die LehrabsolventInnen berechtigt die Berufsbezeichnung "Kälteanlagentechnikerin" bzw. "Kälteanlagentechniker" zu tragen. Die Ausbildung zum/zur KälteanlagentechnikerIn beinhaltet auch die Lehrinhalte und die Lehrabschlussprüfung Elektrotechnik: Anlagen- und Betriebstechnik.</p>
Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ausübung des erlernten Berufes</li><li>• Zugang zu facheinschlägigen Meister- und Befähigungsprüfungen, zu Werkmeisterschulen und zur Berufsreifeprüfung und zu einschlägigen Weiterbildungsangeboten</li><li>• Möglichkeit der selbstständigen Berufsausübung im Fachbereich gemäß Gewerbeordnung</li></ul>
Gruppe	<p>Lehre:</p> <p>Die Lehre ist eine duale Berufsausbildung, die sehr praxisorientiert überwiegend in einem Betrieb und zu einem kleineren Teil in der Berufsschule erfolgt. Im Lehrbetrieb erlernt der Lehrling den gewählten Beruf anhand der praktischen Arbeit. In der Berufsschule wird das Allgemeinwissen vertieft und theoretisches Hintergrundwissen für den gewählten Beruf vermittelt.</p> <p>Mit dem Modell "Lehre mit Matura" können Lehrlingen bereits während ihrer Lehrausbildung die Matura (Berufsreifeprüfung) ablegen.</p>
URL	<a href="https://baz.at/Ausbildungen/FacharbeiterInnen-Intensivausbildungen/K%C3%A4lteanlagentechnik">https://baz.at/Ausbildungen/FacharbeiterInnen-Intensivausbildungen/K%C3%A4lteanlagentechnik</a>

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Inhalte:

- Grundausbildung Metall / Elektro
- Grundkenntnisse der Elektrotechnik
- Kenntnisse der Wärmelehre und Thermodynamik
- Weich- und Hartlöten
- Schweißverfahren
- Umweltvorschriften, Umweltverträglichkeit, Kältemittel
- Verlegung und Anschluss von Rohrleitungen
- Anfertigung und Montage von Konsolen, Halterungen und Gestellen
- Zusammenbau, Instandsetzung, Prüfung und Wartung von Kälte- und Elektroeinheiten für Kälteanlagen und kältetechnische Einrichtungen
- Montage, Anschluss und Inbetriebnahme von Kälte- und Klimaanlage, Wärmepumpen und kältetechnischen Einrichtungen
- Durchführung von Dichtheitskontrollen
- Mess-, Steuer-, Regel-, Prozessleit- und Sicherheitseinrichtungen
- Isoliertechnik, Schall- und Korrosionsschutzes
- Pflege und Wartung der einschlägigen Ausrüstung, Maschinen und Werkzeuge

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Wien

#### Berufsausbildungszentrum des BFI Wien

Adresse: 1200 Wien, Engerthstraße 117, verschiedene Ausbildungsstandorte  
Telefon: +43 (0)1 33113 -20100  
Email: [baz@bfi.wien](mailto:baz@bfi.wien)  
Webseite: <https://baz.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ElektrotechnikerIn - Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik](#)
- [KälteanlagentechnikerIn](#)

## ZUSATZINFO

**Dauer:** Die Ausbildungsdauer beträgt 18 Monate inkl. Betriebspraxis.

## IMPRESSUM

**Für den Inhalt verantwortlich:**

Arbeitsmarktservice  
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
Treustraße 35-43  
1200 Wien  
E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 04.01.23

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!