



Wir suchen engagierte Auszubildende! Starte mit uns in Deine Zukunft!

## Ausbildung Mechatroniker für Kältetechnik (m/w/d)

### Dauer der Ausbildung

- 3 ½ Jahre / Verkürzung bei entsprechender Qualifikation und Leistung möglich

### Lernorte

- Bertolt-Brecht-Berufskolleg Duisburg (Blockunterricht)
- innerbetrieblich oder Einsatzorte bei Kunden

### Ausbildungsvoraussetzungen

- Mindestalter 16 Jahre
- Mindestens mittlerer Bildungsabschluss
- Handwerkliches Geschick und technisches Verständnis
- Abstraktes, logisches Denken (Analysieren von Funktionszusammenhängen)
- Rechnerisches Denken (Berechnen von elektr. Größen und Materialbedarf)
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Gute Auge-Hand-Koordination (z.B. Zuschneiden von Rohren auf die benötigten Maße)
- Textverständnis (Lesen und Verstehen von technischen Unterlagen wie Fehlersuch- oder Bedienungsanleitungen)
- Gute Ausdrucksweise (Kundenberatung über Umrüstungs- und Optimierungsmöglichkeiten)
- Teamfähigkeit, sorgfältige und systematische Arbeitsweise
- Reisebereitschaft

### Ausbildungsinhalte

- Analysieren von kälte-/klimatechnischen Anlagen und Prüfen von Funktionen
- Untersuchen und Prüfen der Funktion von elektrischen Anlagenteilen
- Planung, Berechnung, Wartung und Instandsetzung von kälte- und raumlufttechnischen Anlagen
- Verlegen von Rohrleitungen und Kanälen
- Herstellen und Prüfen von elektromechanischen und elektronischen Steuerungen
- Inbetriebnahme
- Planen und Ausführen von elektrischen Installationen am Einphasenwechselstromnetz
- Bauen, Instandhalten und Entsorgen von kälte- und klimatechnischen Anlagen und Systemen

### Interessiert?

**Dann bewirb Dich bei uns!**  
**Nähere Infos findest Du auf**  
**unserer Homepage unter:**

[www.oni.de/karriere](http://www.oni.de/karriere)



Energie sinnvoll nutzen  
ONI-Wärmetrafo GmbH  
Niederhabbach 17  
51789 Lindlar  
Phone: 02266 4748-0  
Mail: [bewerbung@oni.de](mailto:bewerbung@oni.de)