

Ausbildung

von Fachkräften für Rohr-, Kanal- und Industrieservice

- Rohr- und Kanalservice -

1. Aufgaben:

- Überprüfung von Rohr- und Kanalsystemen auf Dichtheit
- Rohrleitungen und Kanäle überwachen, warten, reparieren, reinigen
- Mitwirkung bei der Entsorgung von Rückständen
- Wartung von Maschinen
- Entnahme und Analyse von Wasserproben
- Anwendung von fachbezogenen Rechtsvorschriften, technischen Regeln sowie Vorschriften der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes

2. Ausbildungsvoraussetzungen:

- **formale:**
Realschulabschluss oder guter Hauptschulabschluss
- **persönliche:**
technisches Verständnis, Zuverlässigkeit, Genauigkeit, Verantwortungsbewusstsein, gesundheitliche Voraussetzungen, z. B. für das Arbeiten unter Atemschutz, keine Angst in engen Räumen, keine Angst vor Schmutz

3. Ablauf der Ausbildung:

- Beginn 1. September des Jahres
- Dauer 3 Jahre
- Lernort ist der Eigenbetrieb für kommunale Aufgaben und Dienstleistungen (EAD)
- Prüfung: Zwischen- und Abschlussprüfung

Ausbildungsberufsbild für

Fachkräfte für Rohr-, Kanal- und Industrieservice

(Rohr- und Kanalservice)

**Gegenstand der Berufsausbildung sind
mindestens die folgenden Kenntnisse und
Fertigkeiten:**

1. Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht
2. Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
3. Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
4. Umweltschutz
5. betriebswirtschaftliche Prozesse, Arbeitsorganisation
6. Information und Dokumentation, qualitätssichernde Maßnahmen
7. Umweltschutztechnik, ökologische Kreisläufe und Hygiene
8. Grundlagen der Maschinen- und Verfahrenstechnik, Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
9. Umgang mit elektrischen Gefahren
10. Anwenden naturwissenschaftlicher Grundlagen
11. Werk-, Hilfs- und Gefahrstoffe, gefährliche Arbeitsstoffe, Werkstoffbearbeitung
12. Lagerhaltung, Arbeitsgeräte und Einrichtungen
13. Arbeitsvorbereitung, Sichern und Räumen des Arbeitsumfeldes
14. Atem-, Brand- und Explosionsschutz

15. Qualitätssichernde Maßnahmen,
Sicherheitstechnik und Umweltschutz
16. Entsorgung
17. Maschinen und Geräte zur Reinigung
18. Rechtsvorschriften und technische
Regelwerke