

# technisch-gewerbliche Ausbildung

## Fachkraft für Abwassertechnik

### Der Beruf und seine Aufgaben

Schon als Kind wolltest du immer wissen, wo das Papierschiff landet, wenn es vom Regen unter den Bordstein gespült wird? Die Geheimnisse des unbekanntes Labyrinths unter der Stadt üben eine magische Faszination auf dich aus? Du willst in deinem zukünftigen Job etwas Wertvolles für die Umwelt, Hygiene und Lebensqualität Berlins tun? Dann bewirb dich jetzt als Fachkraft für Abwassertechnik, und Mikroskop und Mini-Roboter werden deine Wegbegleiter sein. Vom Bordstein bis ins Werk hinein – Möge das Wasser mit dir sein!

### Ausbildungsinhalte

- Vereinigen, Trennen und Reinigen von Arbeitsstoffen
- Durchführen von Abwasseranalysen
- Darstellen von Arbeitsabläufen und -ergebnissen
- Sammeln und Ableiten von Abwasser
- Reinigen des Abwassers
- Behandeln des Klärschlammes
- Lesen und Fertigen technischer Skizzen
- Bedienen von Hebezeugen, Transporteinrichtungen, Elektro- und Verbrennungsmotoren, Pumpen, Gebläsen und Verdichtern
- Entnehmen und Vorbereiten von Proben
- Unfallverhütung, Arbeitshygiene und Aspekte des Umweltschutzes
- Erhalten einer Elektroausbildung mit dem Abschluss „Elektrotechnisch befähigte Person“

### Berufsschule

Die Berufsschule, das OSZ für Versorgungstechnik, liegt in Berlin-Lichtenberg in der Fischerstraße (unweit vom Aus- und Weiterbildungszentrum der Berliner Wasserbetriebe). Der Berufsschulunterricht erfolgt an einem Tag in der Woche.

### Einsatzort

Du wirst während der Ausbildung im Aus- und Weiterbildungszentrum sowie in Klärwerken, Laboren, Rohrnetz- und Kanalbetriebsstellen der Berliner Wasserbetriebe eingesetzt.

### Voraussetzungen

- Schulabschluss: mindestens mittlerer Schulabschluss oder Absolvierung eines mehrmonatigen Praktikums im Unternehmen im Rahmen von Mehrwert Berlin
- Befriedigende Kenntnisse in Chemie, Physik und Mathematik
- Interesse für technische Zusammenhänge
- Gesundheitliche Eignung

### Ausbildungsdauer

Die reguläre Ausbildungszeit beträgt 3 Jahre.

### Ausbildungsgrundlagen

Die Ausbildung erfolgt nach der gesetzlichen Ausbildungsordnung und im begleitenden Berufsschulunterricht nach den Rahmenlehrplänen der Bundesländer. Die Ausbildung endet mit Bestehen der Abschlussprüfung vor dem Prüfungsausschuss der Verwaltungsakademie Berlin.

### Noch Fragen?

Wir helfen dir gerne weiter.