



Fachkraft für Abwassertechnik



Fachkraft für Abwassertechnik

Fachkräfte für Abwassertechnik sind Experten für den Betrieb von Kläranlagen und Kanalnetzen – sowohl im kommunalen Bereich als auch in der Industrie. Sie planen, überwachen und steuern die Prozessabläufe, die notwendig sind, damit die gereinigten Abwässer gefahrlos in die Umwelt zurückgeleitet werden können. Dazu führen sie chemische Analysen durch und greifen bei Bedarf steuernd in die Prozessabläufe ein. Sie erkennen Störungen und beheben diese. Sie warten und reparieren die technischen Anlagen im Klärwerk und in der Kanalisation.

Auf Basis dieses Berufs ist eine Weiterbildung zum/-r Staatlich geprüften Abwassermeister/-in, Staatlich geprüften Umweltschutztechniker/-in oder Flussmeister/-in (Voraussetzung: Abschluss als Umweltschutztechniker/-in oder Bautechniker/-in) möglich.

Ausbildungsschwerpunkte

- Mechanisches, biologisches und chemisches Behandeln von Abwässern und Klärschlämmen
- Bedienen, Warten und Instandhalten von Maschinen und Einrichtungen
- Umweltanalytik: Untersuchen von Wasser, Abwasser und Klärschlamm
- Naturwissenschaftliche Grundlagen: Chemie, Biologie, Physik, Umgang mit Mikroorganismen
- Elektrotechnik: Anschließen von elektrischen Geräten, Steuern und Regeln von Abwasseranlagen
- Dokumentation und Datenverarbeitung

Ausbildungsbeginn: jährlich, Juli

Ausbildungsdauer: 24 Monate

Ausbildungsabschluss: Prüfung vor der Industrie- und Handelskammer Nürnberg für Mittelfranken

Ihre Ausbildung

Handlungsorientiert

Ihre Ausbildung folgt dem Prinzip der Handlungsorientierung. Das bedeutet, dass die praktische Anwendung des Gelernten stets im Mittelpunkt steht. Theoretisches Hintergrundwissen erlernen Sie im unmittelbaren Zusammenhang mit praktischen Aufgaben.

Eigenverantwortlich

Sie lernen eigenverantwortlich und trainieren in Projekten die Zusammenarbeit im Team. Auf diese Weise entwickeln Sie Ihre fachlichen und sozialen Kompetenzen. Dabei werden Sie von den Reha-Ausbildern des BFW Nürnberg unterstützt.

Ziel Arbeitsplatz

Kontinuierliches Bewerbungstraining bereitet Sie auf die Stellensuche vor.

Ein betriebliches Praktikum gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihre erlernten Fähigkeiten in einem externen Unternehmen weiterzuentwickeln.

Weitreichende Unterstützung

Sozialpädagogen, Ärzte und Psychologen stehen Ihnen bei Bedarf zur Seite.



Sprechen Sie uns an

Informationen zu dem Beruf:

Peter Hartig
Telefon 0911 938-7350
E-Mail: peter.hartig@bfw-nuernberg.de



Ihr Lernbetrieb

Im Lernbetrieb abwatec trainieren Sie die Tätigkeiten und Arbeitsabläufe, die bei der Wartung und Instandhaltung der technischen Einrichtungen und beim Betrieb der Anlagen notwendig sind.

Im chemischen Labor erlernen Sie die Anwendung analytischer Verfahren und den Umgang mit chemischen Substanzen. In der mechanischen Werkstatt zerlegen Sie z. B. Pumpen oder Absperrschieber, ersetzen Verschleißteile und stellen die Geräte wieder so her, dass sie funktionstüchtig sind.

Durch Exkursionen auf Kläranlagen der Region lernen Sie die praktische Anwendung der theoretisch erworbenen Kenntnisse kennen.



Anmeldung:

Jens Luber, Eveline Schneider, Heike Wolf
Telefon 0911 938-7261, Fax 0911 938-7239

Berufsförderungswerk Nürnberg gemeinnützige GmbH
Schleswiger Str. 101, 90427 Nürnberg
www.bfw-nuernberg.de
kontakt@bfw-nuernberg.de



bfw-nuernberg.de



Berufsförderungswerk Nürnberg
gemeinnützige GmbH
Schleswiger Straße 101
90427 Nürnberg
www.bfw-nuernberg.de

