

Bist du bereit?

Gestalte die Zukunft deiner Stadt



Umwelttechnolog*in für Abwasserbewirtschaftung (m/w/d)

Was sind deine Aufgaben?

Was genau macht eigentlich ein*e Umwelttechnolog*in für Abwasserbewirtschaftung? Das erste was einem bei dieser Begrifflichkeit in den Sinn kommt, sind Abflussrohre, die Kanalisation und Kläranlagen.

Gar nicht mal so falsch, denn Orte wie diese sind die hauptsächlichen Arbeitsplätze einer Fachkraft für Abwassertechnik. Allein in Ludwigshafen fallen im Jahr rund 15 Milliarden Liter Abwasser an. Würde man dieses nicht fachgerecht aufbereiten, wären die Folgen insbesondere für die Umwelt katastrophal.

Daher ist es wichtig, dass unsere Umwelttechnolog*innen für Abwasserbewirtschaftung diese Aufgabe übernehmen. Das anfallende Abwasser wird von verschiedenen Maschinen aufbereitet. Diese Maschinen werden von dir als Fachkraft für Abwassertechnik überwacht und gewartet.

Du prüfst die Menge des Abwassers, liest Messdaten ab und analysierst verschiedene Werte des Abwassers.

Solltest du feststellen, dass die analysierten Werte bedrohlich sein könnten, liegt es in deiner Verantwortung, einzugreifen. Abgesehen davon müssen sämtliche Vorgänge des Klärprozesses protokolliert werden. Darum fertigst du Berichte über deinen Tagesablauf an, sodass dieser nachvollzogen werden kann.

Trotz manchmal gewöhnungsbedürftiger Gerüche übt man als Fachkraft für Abwassertechnik einen interessanten und vielseitigen Beruf aus, dessen Wichtigkeit nicht unterschätzt werden sollte. Besonders Naturwissenschaften sollten dir Spaß bereiten, denn Themengebiete wie Biologie, Chemie und Physik werden dir sowohl in deiner Ausbildung als auch in deinem Berufsleben immer wieder begegnen.

Dein Interesse wurde geweckt? Dann bewirb dich bei der Stadtverwaltung Ludwigshafen um einen Ausbildungsplatz zum*zur Umwelttechnolog*in für Abwasserbewirtschaftung.

Ausbildungsdauer

drei Jahre

Anforderungsprofil

mindestens guter Hauptschulabschluss

Umwelttechnolog*in für Abwasserbewirtschaftung(m/w/d)

Wie läuft die Ausbildung ab?

Die Ausbildung zum*zur Umwelttechnolog*in für Abwasserbewirtschaftung erfolgt einmal wöchentlich und alle zwei Wochen an einem weiteren Tag an der Berufsschule, ansonsten im Betrieb.

Was erwartest dich in der Theorie?

Der Berufsschulunterricht findet an der Berufsbildenden Schule Naturwissenschaft in Ludwigshafen statt, wo unter anderem folgende Schwerpunkte in sogenannten Lernfeldern vermittelt werden:

- Planen eines Umweltkonzeptes
- Umweltchemikalien einsetzen
- Untersuchen von Wasser- und Abfallinhaltsstoffen
- Rohrleitungssysteme betreiben
- Maschinen und Einrichtungen installieren und instand halten
- Abwasser und Schlämme biologisch und chemisch behandeln

Was erwartest dich in der Praxis?

Während der Praxisphasen befinden sich die Auszubildenden in verschiedenen Abteilungen des Wirtschaftsbetriebs Ludwigshafen (WBL), dem Eigenbetrieb der Stadt Ludwigshafen. Hierbei sind beispielsweise die Schlosserei, das Labor oder die Elektrowerkstatt im Bereich Stadtentwässerung zu nennen. Zusätzlich absolvieren die Auszubildenden in verschiedenen Klärwerken der Region kurzzeitige Gastausbildungen.

Bewerbung

Über das Online-Bewerbungsportal kannst du deine Bewerbung mit allen weiteren Anlagen hochladen.

<https://karriere.ludwigshafen.de/index>

Bitte bewirb dich mit:

- Bewerbungsschreiben
- tabellarischen Lebenslauf
- Zeugniskopien

Kontakt

Telefon: 0621 504-2151, -2182

E-Mail: ausbildung@ludwigshafen.de

Genauere Informationen zu allen Berufen findest du auf www.ludwigshafen.de/ausbildung

Impressum:

Stadtverwaltung Ludwigshafen am Rhein
Bereich Personal
Jaegerstraße 1a
67059 Ludwigshafen am Rhein
Telefon: 0621 504-2182
E-Mail: ausbildung@ludwigshafen.de
Internet: www.ludwigshafen.de/ausbildung
Stand: Juli 2024