



# Die Stadt Schweinfurt bildet aus Chemielaborant (m/w/d)

Im Labor der Stadtentwässerung erwartest Dich eine sehr abwechslungsreiche Tätigkeit, die ein bedeutender Teil im Bereich Umweltschutz ist. Mit den Mess- und Analysegeräten planst, analysierst und wertest Du Proben sowie Versuchsabläufe selbstständig am Computer aus. Darüber hinaus stellst Du Stoffgemische her und optimierst das Syntheseverfahren von Präparaten. Du hältst dabei die Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften sorgfältig ein.

### In folgenden Bereichen werden u. a. Fähigkeiten und Fachkenntnisse während Deiner Ausbildung vermittelt:

- Chemische Untersuchungen und Versuchsreihen
- Umgang mit Mess- und Analysegeräten
- Analyse von Stoffen, Herstellung von chemischen Substanzen
- Berechnen von Konzentrationen, Reaktionsgleichungen
- Identifizieren von Mikroorganismen

### Voraussetzungen:

- mind. mittlerer Schulabschluss
- gute Noten in Deutsch, Mathematik und Chemie
- Interesse und Spaß an der Arbeit mit Zahlen und Besitz von Grundverständnis für chemische Zusammenhänge

### Ausbildungsvergütung:

nach dem Tarifvertrag für Auszubildende des öffentlichen Dienstes (brutto – Stand: 01.03.2024)

- 1. Ausbildungsjahr: 1.218,26 €
- 2. Ausbildungsjahr: 1.268,20 €
- 3. Ausbildungsjahr: 1.314,02 €
- 4. Ausbildungsjahr: 1.377,59 €

### Ausbildungsdauer:

3,5 Jahre

### Probezeit:

3 Monate

### Wöchentliche Ausbildungszeit:

39 Stunden

### Urlaubsanspruch pro Jahr:

30 Tage

- + Jahressonderzahlung 1 x im Jahr, ca. 90 % des mtl. Bruttogehaltes
- + Lernmittelzuschuss von 50,00 € pro Ausbildungsjahr
- + Abschlussprämie in Höhe von 400,00 €

<b>Ausbildungsorte</b> (Duales System)		
Betriebliche Ausbildung im Labor der Stadtentwässerung Schweinfurt		
Berufsschulunterricht an der Klara-Oppenheimer-Schule in Würzburg (ca. 1-2 x pro Woche)		
<b>Prüfungen</b>		
Zwischenprüfung + Abschlussprüfung (beide mit schriftlichem und praktischem Teil)		
<b>Berufliche Weiterentwicklung</b>		
Laborleiter (m/w/d)	Industriemeister Chemie (m/w/d)	Chemie- bzw. Umweltschutztechniker (m/w/d)



Link zur Ausbildungsseite der Stadtentwässerung:  
<https://www.schweinfurt.de/rathaus-politik/stadtentwaesserung/ausbildung1/index.html>

**„Analytisches Denken und die Arbeit mit Zahlen – das ist Dein Ding.“**