

CHEMIELABORANT*IN

Chemielaborant*innen bereiten chemische Versuche und Untersuchungen vor und führen sie durch. Sie stellen beispielsweise für Versuchsreihen alle nötigen Materialien und Geräte zusammen, protokollieren Versuchsergebnisse und werten sie aus. Darüber hinaus stellen sie chemische Substanzen her.

Was mache ich genau als Chemielaborant*in?

- Vorbereitung von Proben, Formulierungen und Rezepturen im Labor
- Durchführen von chemischen und physikalischen Labortests
- Einrichten und Durchführen von chemischen Experimenten, Tests und Analysen
- Verwendung von Techniken wie z. B. Chromatografie, Spektroskopie, physikalischen oder chemischen Trennverfahren oder Mikroskopie
- Zusammenstellen und Interpretieren der Ergebnisse von Tests und Analysen
- Verantwortung für die Labororganisation

Wie erfolgt die Ausbildung?

- Ausbildungsberuf Chemielaborant*in
- 3,5-jährige Ausbildung
- Berufsschulzentrum Radebeul

Was kann ich danach noch studieren?

- Aufstiegsweiterbildung als Techniker*in, Industriemeister*in und/oder Technische*r Betriebswirt*in
- Bachelor-Studium z. B. im Bereich (Bio)Chemie

Kann ich Chemielaborant*in werden?

- Du bist selbstständig und arbeitest sorgfältig?
- Du interessierst dich für Details?
- Du hast Durchhaltevermögen?
- Die Vertiefung deiner Kenntnisse in Chemie und der Umgang mit Labor- und Analyse-Geräten interessiert dich?

Super! Dann los! Hier findest du weitere Infos:

- [Steckbrief zum Beruf](#)
- [Tagesablauf als Chemielaborant*in](#)

