

# AUSBILDUNG CHEMIELABORANT (m/w)

- AUSBILDUNGSBERUF:** Chemielaborant (m/w)
- AUSBILDUNGSDAUER:** 3,5 Jahre mit Möglichkeit auf Ausbildungsverkürzung (überdurchschnittliche Leistungen vorausgesetzt)
- AUSBILDUNGSBEGINN:** jährlich im September
- BERUFSSCHULE:** Carl-Engler-Schule in Karlsruhe  
1 bzw. 2 Unterrichtstage pro Woche

JETZT BEWERBEN!

## AUFGABEN UND TÄTIGKEITEN WÄHREND DER AUSBILDUNG

- Proben hinsichtlich ihrer qualitativen und quantitativen Zusammensetzung anhand vorgegebener Analyseverfahren untersuchen
- Dabei verschiedene chemische und physikalische Verfahren anwenden
- Herstellung von z.B. Kalibrierlösungen, Maßlösungen, Puffern
- Proben bezüglich ihrer Oberflächengüte untersuchen
- Versuche nach Vorgabe durchführen
- Apparaturen aufbauen und betreiben
- Laborgeräte, -einrichtungen, Laborcomputer bedienen
- Elektrochemische Methoden anwenden
- Protokollieren von Versuchsaufgaben, Berechnungen durchführen und am Computer Auswerten
- Kalibrieren und Warten von Messgeräten
- Umgang mit Gefahrstoffen, Einhaltung von Sicherheits-, Gesundheits-, Unfallverhütungs- und Umweltschutzvorschriften

## VORAUSSETZUNGEN

Um auf eine Ausbildung zum Chemielaborant (m/w) optimal vorbereitet zu sein, ist ein guter Realschulabschluss zwingend erforderlich. Darüber hinaus wird bei einem technischen Beruf präzise Arbeitsweise und technisches Verständnis vorausgesetzt. Des Weiteren setzen wir Belastbarkeit, Teamfähigkeit, Engagement und Lernbereitschaft voraus. Sollten Sie neben guten PC-Kenntnissen eine Affinität zur Chemie und zur Naturwissenschaft besitzen, dann steht einer Ausbildung zum Chemielaborant bei G.RAU nichts mehr im Wege.

6