

Zweijähriges Berufskolleg für chemisch-technische Assistenten

ZIEL – BERUFSBILD – ARBEITSFELD

Das Berufskolleg für CHEMISCH-TECHNISCHE ASSISTENTEN vermittelt jungen Menschen die theoretische und praktische Berufsausbildung für diesen vielseitigen chancenreichen Beruf. Seine Absolventen finden vorwiegend Arbeitsplätze in Laboratorien, Prüfungs- und Versuchsfeldern von Universitäten, wissenschaftlichen Forschungsinstituten, staatlichen Untersuchungsämtern und in entsprechenden Betrieben der gewerblichen Wirtschaft. Sie werden so ausgebildet, dass sie dort alle anfallenden chemischen Arbeiten im Rahmen vorgegebener Anweisungen selbstständig ausführen können. Neben der chemischen und technischen Bildung und Ausbildung wird auch die Allgemeinbildung angemessen gefördert.

Technischen Assistenten für Chemie bietet sich ein breites Arbeitsfeld in der chemischen Industrie, in chemisch-physikalischen Unternehmen, in der Labormedizin, in Umweltlaboratorien, in Klärwerken und in Instituten der Hoch- und Fachhochschulen.

AUSBILDUNGSDAUER

Der Ausbildungsgang dauert zwei Jahre in Vollzeit. Das erste Schulhalbjahr gilt als Probezeit.

ABSCHLÜSSE

Das Berufskolleg für CHEMISCH-TECHNISCHE ASSISTENTEN schließt mit einer praktischen und einer theoretischen Prüfung ab. Die praktische Prüfung erfolgt im Fach Technische Untersuchungen sowie im Physikalisch-chemischen Praktikum. Prüfungsfächer des schriftlichen Teils der theoretischen Prüfung sind Physikalische Chemie, Allgemeine und anorganische Chemie, Organische Chemie und Analytische Chemie.

Wer die Prüfung bestanden hat, ist berechtigt, die Berufsbezeichnung „STAATLICH GEPRÜFTE/R CHEMISCH-TECHNISCHE/R ASSISTENT/IN“ zu führen.

Durch eine Zusatzprüfung in den Fächern des Wahlbereichs kann die FACHHOCHSCHULREIFE erworben werden.

AUFNAHMEVORAUSSETZUNGEN

- Realschulabschluss oder
- Fachschulreife oder
- Versetzungszeugnis in Klasse 11 eines neunjährigen Gymnasiums bzw. in Klasse 10 eines achtjährigen Gymnasiums oder
- Nachweis eines gleichwertigen Bildungsstandes.

ANMELDUNG

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich per *Online-Verfahren (BewO)*.

Ab Mitte Januar können Sie sich auf der Seite www.schule-in-bw.de bewerben.

BEWERBUNGSSCHLUSS IST DER 1.MÄRZ
Verspätete Anmeldungen werden berücksichtigt, wenn noch Plätze frei sind.

Nähere Informationen zum Verfahren erhalten Sie unter:
<https://bewo.kultus-bw.de/Lde/Startseite/BewO>

Stand: Januar 2019