



Passion to
innovate

Power to
change



Chemikant 4.0 (m/w/d)

Naturwissenschaftliche Berufe

 Science for a **better life**

Chemikanten (m/w/d)

So sieht dein Wunschberuf aus:

Wenn du auf der Suche nach einer Ausbildung im Bereich der chemischen und biotechnologischen Produktion bist, dann ist die Ausbildung zum Chemikanten genau das Richtige für dich!

Chemikanten steuern, überwachen und kontrollieren chemische Prozesse und Produktionsvorgänge. Die neue Wahlqualifikation in der Ausbildung ermöglicht es unseren Chemikanten Digitalisierung und vernetzte Produktion zu erlernen. So können sie nach der Ausbildung selbständig Daten digital erfassen, prüfen, auswerten und sichern, sowie Fehler beim Datenaustausch zwischen digitalen Systemen erkennen und beseitigen. Dieser Beruf verbindet das Verständnis der Zusammenhänge zwischen Chemie, Physik und Verfahrenstechnik sowie modernster DV- und Automatisierungstechnik mit handwerklichen Fähigkeiten.

Zu Beginn deiner Ausbildung wirst du mit einem Tablet ausgestattet, was dir ermöglicht, orts- und zeitunabhängig zu lernen.

Darüber freuen wir uns bei dir:

Chemikanten tragen eine hohe Verantwortung für die optimale Funktion chemischer und biotechnologischer Anlagen und die Qualität der Produkte. Darum sollten neben dem technisch-physikalischen und naturwissenschaftlichen Verständnis vor allem eine rasche Auffassungsgabe und ein starkes Konzentrationsvermögen zu deinen guten Eigenschaften zählen. Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit sind ebenso wichtig. Auch der Umgang mit digitalen Medien sollte dir vertraut sein.

Diese schulischen Voraussetzungen solltest du erfüllen:

- II Schulabschluss Sekundarstufe I



Das kommt auf dich zu:

- II Industrielle Herstellung unterschiedlicher chemischer und biotechnologischer Produkte
- II Verfahrens- und Informationstechnik
- II Qualitätssicherung, Arbeitssicherheit und Umweltschutz
- II Prozessleittechnik
- II Anlagentechnik
- II Rohrleitungstechnik
- II Neue Wahlqualifikation:

Digitalisierung und vernetzte Produktion

Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre

Ausbildung geschafft – was nun?

Nach Ende der Ausbildung hast du folgende Weiterbildungsmöglichkeiten:

- II Industriemeister (m/w/d) (Fachrichtung Chemie)
- II Staatlich geprüfter Techniker (m/w/d) (Fachrichtung Chemietechnik/Betriebstechnik)

Alle weiteren Informationen findest du online:



Mithilfe des QR-Codes gelangst du schnell und sicher zur Website von Bayer zum Thema Ausbildung.

www.ausbildung.bayer.de

www.instagram.com/bayerausbildung/

www.facebook.com/bayerausbildung

