



Passion to  
*innovate*

Power to  
*change*



**Chemikanten** (m/w)

Naturwissenschaftliche Berufe

 Science for a **better life**

# Chemikanten (m/w)

## Dein Wunschberuf

Regeln, Überwachen, Kontrollieren: Chemikanten (m/w) nutzen in zunehmendem Maße modernste Computertechnik, um chemische Prozesse und Produktionsanlagen nach optimalen Kriterien zu steuern. Dabei wird das spezielle Wissen und Können genutzt, um die Produktionsvorgänge sicher, umweltgerecht und exakt nach den Vorgaben zu gestalten. Dieser Beruf verbindet das Verständnis der Zusammenhänge zwischen Chemie, Physik und Verfahrenstechnik sowie modernster DV- und Automatisierungstechnik auch mit handwerklichen Fähigkeiten.

## Deine guten Eigenschaften

Chemikanten (m/w) tragen eine hohe Verantwortung für die optimale Funktion chemischer Anlagen und die Qualität der Produkte. Darum sollten neben dem naturwissenschaftlichen Verständnis vor allem eine rasche Auffassungsgabe und ein starkes Konzentrationsvermögen zu deinen guten Eigenschaften zählen. Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit sind ebenso wichtig.

## Deine Voraussetzungen

- // Schulabschluss Sekundarstufe I
- // Naturwissenschaftliches Interesse
- // Technisch-physikalisches Verständnis
- // Teamfähigkeit
- // Rasches Auffassungsvermögen und starkes Konzentrationsvermögen

## Ausbildungsinhalte

- // Chemische und physikalische Arbeitsweisen und Methoden
- // Verfahrens- und Informationstechnik
- // Qualitätssicherung, Arbeitssicherheit und Umweltschutz
- // Prozessleittechnik
- // Anlagentechnik
- // Rohrleitungstechnik
- // Elektrotechnik



**Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre**

## Deine Perspektiven

Nach Ende der Ausbildung besteht die Möglichkeit zur Weiterbildung zum:

- // Industriemeister (m/w) (Fachrichtung Chemie)
- // Staatlich geprüften Techniker (m/w) (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](http://www.ausbildung.bayer.de)

---

[www.facebook.com/bayerausbildung](https://www.facebook.com/bayerausbildung)

---

