

**Plane Deine Zukunft hier.**



## **Chemikant/-in**

- ... überwacht Prozesse zur Herstellung von chemischen Produkten.
- ... steuert verfahrenstechnische Anlagen und gewährleistet einen störungsfreien Produktionsablauf.
- ... sorgt für die Einhaltung von Vorschriften und sichert die Qualität von Produkten.
- ... beherrscht computergesteuerte Produktionsleitsysteme und reagiert schnell auf Probleme.
- ... kann analytisch denken und zeigt Begeisterung für chemische Prozesse.
- ... arbeitet zuverlässig im Team, kann aber auch eigenverantwortlich arbeiten.

Berufsausbildung bei Dow

## Chemikant/-in

### TÄTIGKEITEN IM BERUF:

Chemikanten arbeiten im Team zur Überwachung in unseren großen verfahrenstechnischen Anlagen. Sie sind für die Einhaltung von Sicherheitsvorschriften und für die Qualität von Produkten verantwortlich. Sie bedienen und überwachen moderne Automatisierungstechnik und sorgen so für störungsfreie Abläufe.

Der Chemikant arbeitet mit den Kollegen in den Produktionslaboren zusammen, kann Maschinen und Armaturen bedienen, instand halten und Fehler erkennen und beheben.

### VORAUSSETZUNGEN:

- Interesse an chemischen, physikalischen und technischen Vorgängen
- logisches Denkvermögen und die Fähigkeit, Zusammenhänge zu verstehen
- räumliches Sehvermögen und Farbtüchtigkeit
- Konzentrationsfähigkeit und Aufmerksamkeit
- Bereitschaft zur Teamarbeit
- Bereitschaft zur Schichtarbeit
- Grundkenntnisse in Englisch

### AUSBILDUNGSIHALTE:

- Arbeiten mit Werkstoffen wie Glas, Metall und Kunststoff
- Vereinigen, Trennen und Reinigen von Arbeitsstoffen
- Bestimmung von Stoffkonstanten
- Erlernen von Arbeitstechniken im Labor und im Technikum
- Herstellung von Produkten und deren Aufarbeitung
- Überwachen der Technik zum kontinuierlichen Messen von Temperatur, Druck und anderen Größen
- Überwachen der automatischen Steuerungs- und Regelungstechnik
- Durchführung von Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Wartung von Apparaten und Produktionsanlagen
- Vertiefung der erlangten Qualifikationen durch weitere Wahlqualifikationen

### AUSBILDUNGSZEIT:

- 3,5 Jahre, bei guten Leistungen 3 Jahre

### AUSBILDUNGSORTE:

#### Theoretische Ausbildung:

- Berufsschule

#### Praktische Ausbildung:

- 1. Lehrjahr: Dow Training Center
- ab 2. Lehrjahr: Bereiche der Produktion an den Standorten Schkopau, Böhlen, Leuna und Teutschenthal

### FORTBILDUNGSMÖGLICHKEITEN:

- Meister
- Techniker/-in
- Hochschulstudium

### KONTAKT UND INFORMATION:

Dow Olefinverbund GmbH  
Personalabteilung  
Postfach 1163  
06201 Merseburg

Telefon: 03461- 49- 0

E-Mail: [recruiting@dow.com](mailto:recruiting@dow.com)

