

# Ausbildung bei Dow

Da steckt mehr drin, als Du denkst.

## Chemielaborant (w/m/d)

Du arbeitest in den Produktions-, Forschungs- und Entwicklungslaboren,  
... arbeitest mit festen, flüssigen und gasförmigen Stoffen,  
... beschäftigst Dich mit der Analyse bekannter Produkte, dem Aufbau und der Synthese neuer chemischer Verbindungen,  
... bereitest Versuche vor, analysierst und synthetisierst chemische Verbindungen,  
... misst Temperatur und Druck und überwachst die Produktqualität,  
... begeisterst Dich für Chemie, Mathematik und kannst mit Computertechnik umgehen,  
... kannst gut im Team sowie eigenverantwortlich arbeiten.



**DOW**<sup>®</sup>



## Das lernst Du

- Aneignung umfangreicher Kenntnisse zum sicheren Umgang und zur sachgerechten Entsorgung von Chemikalien
- zielgerichteter Einsatz von Energieträgern
- Aufstellung von Reaktionsgleichungen
- Durchführung qualitativer und quantitativer Analysen und Auswertung von Messergebnissen
- Messung physikalischer Größen und Stoffkonstanten
- Erstellung einfacher anorganischer und organischer Präparate
- Durchführung instrumentellanalytischer Arbeiten

## Das bringst Du mit

- gute bis sehr gute Kenntnisse in Chemie, Physik und Mathematik
- Verständnis für chemische, physikalische und technische Vorgänge
- logisches Denkvermögen und gute Beobachtungsgabe
- Farbtüchtigkeit
- Konzentrationsfähigkeit und Aufmerksamkeit
- ausgeprägtes Verantwortungsbewusstsein
- Spaß an Teamarbeit
- Bereitschaft zur Schichtarbeit
- Grundkenntnisse in Englisch

## Fortbildungsmöglichkeiten

- Meister
- Techniker/-in
- Hochschulstudium

**Ausbildungszeit** 3,5 Jahre; bei guten Leistungen 3 Jahre

## Duale Ausbildung

### Praktische Ausbildung:

- im Ausbildungszentrum von Dow oder dem Ausbildungspartner am Standort sowie in den Laboren an den Standorten

### Theoretische Ausbildung:

- Berufsschule

## Ausbildungsorte

- Bomlitz
- Böhlen
- Rheinmünster
- Schkopau
- Stade

## Kontakt