



## Zielgruppe

Arbeitsuchende im ALG I oder II-Bezug

## Produktions- fachkraft Chemie“

## Zugangsvoraussetzungen

- Haupt- bzw. Sekundarschulabschluss,
- Berufserfahrung (berufliche Tätigkeit, Ausbildung, Praktika, ABM)
- Interesse an einer beruflichen Tätigkeit in der Chemie, Biotechnologie, Pharmazie, Solarindustrie

Ihr Ansprechpartner:

Herr Dr. Reinhard Beck  
Fon: +49 345 5115620  
Fax: +49 345 5115621  
eMail: [ebg-halle@ebg.de](mailto:ebg-halle@ebg.de)

## Ausbildungsort (Theorie):

Von-Harnack-Str. 102, 06217 Merseburg

Ihre Anmeldung per Brief, Fax oder Mail richten Sie bitte an:

EBG gGmbH  
RKZ Halle  
Nietlebener Straße 2  
06126 Halle

## Ausbildungsort (Praxis):

Nietlebener Straße 2, 06126 Halle

Beginn: neuer Kurs in Planung

Dauer: 11 Monate

## Abschluss

Abschluss im Ausbildungsberuf  
„Produktionsfachkraft Chemie“

## Berufliche Einsatzmöglichkeiten

Bedienung, Wartung und Instandhaltung von Anlagen und Anlagenteilen in den Branchen Chemie, Biotechnologie, regenerative Energien, Solartechnik / Photovoltaik

## Lehrgangsinhalt

chemischen und verwandten Industrie vor und vermittelt Kenntnisse entlang der Prozesskette in der Produktion und Verarbeitung.

- Chemische, physikalische und mathematische Grundkenntnisse;
- Laborausbildung;
- Apparate- und Verfahrenstechnik, verfahrenstechnische Grundoperationen, Produktionstechnik;
- Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik;
- SPS
- Produktionsanlagen mit Prozessleittechnik einschließlich Bedienertraining an Prozessleitsystemen;
- Simulation von Prozessen und Anlagen;
- Rohrleitungen, Bauteile in Maschinen und Apparaten ;
- Wartung und Instandhaltung betrieblicher Einrichtungen, Durchführung von Wartungsarbeiten, fachpraktische Arbeiten in Anlagenteilen;
- Wirtschaft- und Sozialpolitik, einschließlich Berufs-, Arbeits- Tarifrecht, Aufbau und Organisation des Ausbildungsunternehmens;
- Betriebliche Maßnahmen zum verantwortlichen Handel (Responsible Care) wie Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit, Anlagensicherheit, Umweltschutz, Einsetzen von Energieträgern, Umgehen mit Arbeitsgeräten und -mitteln, Qualitätskontrolle, Kundenorientierung und kostenorientiertes Handeln;
- Spezialkenntnisse entlang der Prozesskette verschiedener Branchen (chem. Verfahren, Biotechnologie, Solar, Photovoltaik, erneuerbare Energien);

## Kosten

Die Bildungsmaßnahme ist zertifiziert nach AZWV. Wegen einer individuellen Förderung sprechen Sie mit Ihrem zuständigen Arbeitsvermittler.