



## ***Ausbildung Chemielaborant/ Chemielaborantin***

### **Aufgaben und Tätigkeiten:**

- Prüfen von organischer und anorganischer Stoffe bzw. Produkte hinsichtlich Art, Menge und Struktur (Analyse) und Untersuchen chemischer Prozesse
- Herstellen von Stoffgemischen und Entwicklung bzw. Optimierung von Syntheseverfahren von Präparaten.
- Durchführen von volumetrischen, gravimetrischen und spektroskopischen Analysen
- Protokollieren und Auswerten von Messungen und Versuchsabläufen
- Durchführung von Analysen an Wirk-, Roh- und Hilfsstoffen sowie Arzneifertigprodukten unter Verwendung modernster Analysetechnik
- Anwendung von Analysemethoden wie HPLC, UV-VIS-Spektroskopie, IR-Spektroskopie, AAS und Dünnschichtchromatographie
- Durchführung von nasschemischen Verfahren, wie Titration, Viskositäts-, Leitfähigkeits- und Dichtebestimmungen

### **Voraussetzung:**

- Sehr guter Realschulabschluss
- Sehr gute bis gute Kenntnisse in Mathematik und Deutsch
- Sehr gute bis gute Kenntnisse in Chemie, Physik, Biologie
- PC-Kenntnisse (Word, Excel)
- gute Englischkenntnisse

### **Ausbildung:**

- Dauer 3,5 Jahre
- Ausbildungsorte: Weimar, Jena

**Ihre Bewerbung:**

Senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen für diese Stelle per Mail oder per Post an folgende Adresse:

Bayer Weimar GmbH und Co.KG  
Bereich Personal/ Frau Ißbrücker  
Döbereinerstraße 20  
99427 Weimar

e-Mail: [andrea.issbruecker@bayer.com](mailto:andrea.issbruecker@bayer.com)  
Tel.: 03643/433-1395