Lehre LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie

Im BIS anzeigen

LabortechnikerInnen im Hauptmodul Chemie wenden bei der Durchführung chemischer Untersuchungen und Versuche verschiedene Verfahren an, wie z. B. Destillieren. Dabei verwenden sie computergesteuerte Geräte und Mikroskope.

Lehrzeit: 3 1/2 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 700 Euro

Was macht ein/eine LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie?
- Chemische Untersuchungen und Versuche durchführen
- Unterschiedliche Verfahren, z.B. Destillieren oder Verdampfen, anwenden
- Computergesteuerte Laborgeräte und Mikroskope bedienen
- Chemikalien, z.B. Säuren oder Gase, untersuchen
- Proben entnehmen und die Ergebnisse von Probenanalysen dokumentieren

Wo arbeitet ein/eine LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie?
- Forschungs- und Entwicklungslabore, z. B. Baustoff- und Kunststoffindustrie
- Institute und Betriebe im Umweltbereich, z. B. Recycling- oder Abwasseraufbereitung
- Forschungsinstitute an Universitäten

Was bringe ich mit:
(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)
- Begeisterung für Chemie und Physik
- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Logisches und analytisches Denken
- Sinn für Sauberkeit und Hygiene

Wie lange dauert die Lehrzeit?
- 3 1/2 Jahre; Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Hauptmoduls: 4 Jahre
  Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Spezialmoduls: 4 Jahre

Lehrstellen suchen und finden:
Aktuell gibt es **19** offene Stellen zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen:
Erstes Lehrjahr: ab €700, Letztes Lehrjahr: ab €1707
Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: zum AMS-Berufslexikon

Wo gibt es Berufsschulen?
Weitere Informationen: zum Ausbildungskompass

Interessensgebiete
- **Chemie, Physik, Labor**
  Voraussetzungen:

- Begeisterung für Chemie und Physik
- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Sinn für Sauberkeit und Hygiene
- Unempfindlich gegen Gerüche sein

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
AbwassertechnikerIn	voll			
ChemieverfahrenstechnikerIn	voll	voll		
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau	voll			
Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Baustoffe	voll			
Fachkraft für Prüftechnik, Schwerpunkt Physik	voll			
LebensmitteltechnikerIn	voll			
PapiertechnikerIn	voll			
Pharmatechnologe/-technologin	voll			
Pharmazeutisch-kaufmännischeR AssistentIn	voll			
SchädlingsbekämpferIn	voll			
TextilchemikerIn	voll			

Ersatz der Lehrabschlussprüfung
Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

Dem Lehrberuf gleichzuhaltende Schulabschlüsse
- 5-jährige Höhere Lehranstalt für Chemie/Chemieingenieurwesen
- Fachschule für Chemische Betriebstechnik
- Fachschule für Chemische Technologie und Umwelttechnik

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)
- 665685 Labortechniker/in - Chemie

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen
Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe
- **Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion**

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen
- ChemotechnikerIn
- **Fachkraft für Chemielabortechnik (m/w)**

Lehrberufsart
Modul-Lehrberuf

Grundmodul
Labortechnik

Übersicht über alle Hauptmodule des Modullehrberufs Labortechnik
- Labortechnik, Hauptmodul Biochemie
- **Labortechnik, Hauptmodul Chemie**

- Labortechnik, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel

Übersicht über alle Spezialmodule des Modullehrberufs Labortechnik
- Laborautomatisation

"Labortechnik, Hauptmodul Chemie" ist kombinierbar mit folgenden anderen Hauptmodulen
- Labortechnik, Hauptmodul Biochemie (Lehrzeit: 4 Jahre)
- Labortechnik, Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel (Lehrzeit: 4 Jahre)

Übersicht über die Kombinationsmöglichkeiten von Hauptmodulen und Spezialmodulen des Modullehrberufs Labortechnik

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Biochemie	Hauptmodul Chemie	4 Jahre
Biochemie	Spezialmodul Laborautomatisation	4 Jahre
Chemie	Hauptmodul Biochemie	4 Jahre
Chemie	Hauptmodul Lack- und Anstrichmittel	4 Jahre
Chemie	Spezialmodul Laborautomatisation	4 Jahre
Lack- und Anstrichmittel	Hauptmodul Chemie	4 Jahre
Lack- und Anstrichmittel	Spezialmodul Laborautomatisation	4 Jahre

Lehrberuf Status
aktuell

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung
Labortechnik - Chemie

Veraltete Lehrberufsbezeichnungen
- ChemielabortechnikerIn (gültig bis 31. Mai 2015)
- ChemielaborantIn (gültig bis 31. März 1998)