

KOMBINATION

Grundlagen- und Spezialwissen

Weiterbildung ist ein wichtiger Schlüssel für den wirtschaftlichen Erfolg eines jeden Unternehmens. Die aktuelle, bedarfsgerechte Weiterbildung spielt eine entscheidende Rolle zur Sicherung der Leistungs- und Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen bei der sich ständig ändernden Marktsituation.

Der **Staatlich geprüfte Techniker** zeichnet sich durch seine praktische Berufserfahrung und sein fundiertes, theoretisches und praxisorientiertes Fachwissen aus. Durch sein umfangreiches Wissen hat der Staatlich geprüfte Techniker in seiner Fachrichtung eine weit gefächerte Einsatzbreite. Der Techniker ist in der Lage, auf veränderte Anforderungen flexibel zu reagieren und sich in kurzer Zeit in vielfältige Aufgaben und Tätigkeiten auch auf höherer Ebene einzuarbeiten.

Die Industrie wertet die Qualifikation eines Staatlich geprüften Technikers zwischen der des Meisters und des HS-Bachelors, wobei der Techniker durch seine vorausgegangene praktische Berufsausbildung sofort ohne lange Einarbeitung schwerpunktmäßig in industriellen Unternehmen eingesetzt werden kann. Auch sein praktisches Denken ist in vielen Bereichen von Vorteil.

SPEZIALISTEN

mit breitem Spektrum

Der Techniker ist als Führungskraft in einer Anlage mit der Erprobung, der Inbetriebnahme, dem Betreiben, dem Warten und der Instandhaltung betraut. Er löst dabei auftretende technische, technologische und betriebswirtschaftliche Aufgaben und optimiert die bestehenden Prozesse. Die praxis- und fachwissenschaftsorientierte Ausbildung mit hoher Anwendbarkeit auf praktische Probleme steht im Mittelpunkt.

Aufstiegs-
BAföG und
IHK-Förderung*
möglich



Hier erfährst du mehr über die Interessengemeinschaft Bildung Leuna Merseburg, auch zu Kosten und Aufstiegs-BAföG.

* Voraussetzung für eine IHK-Förderung ist eine Berufsabschlussprüfung mit mindestens 87 Punkten bzw. einer Durchschnittsnote von 1,9.



Interessengemeinschaft Bildung Leuna Merseburg

Emil-Fischer-Straße 20 · 06237 Leuna
Telefon: 03461 5191-00 · Mail: info@iblm.de · Webseite: www.iblm.de



[bildungsakademieleuna](https://www.facebook.com/bildungsakademieleuna)



[bal_bildungsakademieleuna](https://www.instagram.com/bal_bildungsakademieleuna)

Staatlich geprüfter
Techniker
berufsbegleitend



Die Interessengemeinschaft Bildung Leuna Merseburg ist nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

** Gender-Hinweis: Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers (m/w/d) verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.



Deine Zukunft.
Deine Chance.
Deine IBLM.

iblm
Interessengemeinschaft Bildung
Leuna Merseburg



Wichtig:

Die prüfende Stelle ist, in Abstimmung mit dem Landesschulamt des Landes Sachsen-Anhalt, die Fachschule.

Mit bestandener Abschlussprüfung wird die Berufsbezeichnung **Staatlich geprüfter Techniker (Bachelor Professional in Technik)** in der entsprechenden Fachrichtung und die allgemeine Hochschulzugangsvoraussetzung erworben.

Zugangsvoraussetzungen:

- ein anerkannter Berufsabschluss, der der Fachrichtung Elektrotechnik bzw. Chemietechnik zugeordnet werden kann und eine einjährige Berufserfahrung
- *oder* ein anerkannter Berufsabschluss, mit einer 5-jährigen Berufserfahrung
- sowie der Abschluss einer Berufsschule

Staatlich geprüfter Techniker Fachrichtung Chemietechnik

Chemie ist Innovation – ohne sie läuft nichts.

Inhaltliche Übersicht:

Fachrichtungsübergreifender Lernbereich

- Deutsch/Kommunikation
- Englisch/Technisches Englisch
- Wirtschafts- und Sozialkunde
- Recht

Fachrichtungsbezogener Lernbereich

- Technische Mathematik
- Technische Physik
- Chemie/Technische Chemie
- Chemische Technologie und Verfahrenstechnik
- Analytische Chemie und instrumentale Analytik
- Praktikum Analytik
- Biotechnologie
- Informatik/Prozessdatenauswertung
- Mess-, Steuer- und Regelungstechnik
- Prozessleittechnik
- Qualitätsmanagement
- Umweltschutz
- Arbeitssicherheit
- Praktikum Verfahrenstechnik
- Projektarbeit
- Betriebswirtschaft/Unternehmensführung

Staatlich geprüfter Techniker Fachrichtung Elektrotechnik

Komplexe Systeme – das Geheimnis des Verstehens.

Inhaltliche Übersicht:

Fachrichtungsübergreifender Lernbereich

- Deutsch/Kommunikation
- Englisch/Technisches Englisch
- Wirtschafts- und Sozialkunde

Fachrichtungsbezogener Lernbereich

- Technische Mathematik
- Technische Physik
- Chemie/Werkstoffkunde
- Grundlagen der Informationsverarbeitung
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Grundlagen der Elektronik
- Angewandte Elektronik
- Rechnergestützte Dokumentation
- Betriebswirtschaft/Unternehmensführung
- Messtechnik
- Prozessautomatisierungstechnik
- Energietechnik
- Datenübertragungstechnik
- Informationstechnik
- Berufs- und Arbeitspädagogik