



**Interessengemeinschaft Bildung
Leuna – Merseburg e. V.**

Fachschule Technik

**Emil-Fischer-Straße 20
06237 Leuna**

Telefon: 03461 5191-00

Telefax: 03461 5191-69

E-Mail: info@iblm.de

Internet: www.iblm.de

Leiter der Fachschule Technik:

Dipl.-Ing.-Päd. Stephan Schönfeld

Tel.: 03461 8246 – 45



Der Techniker ?

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 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.



Interessengemeinschaft Bildung
Leuna-Merseburg e. V.



zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

Ausbildung

zum

**Staatlich geprüften
Techniker
in der Fachrichtung
Chemietechnik**

**- Schwerpunkt -
„Produktionstechnik“**



berufsbegleitend

Zeit und Dauer:

Gesamtumfang 2640 Stunden
(Teilzeitausbildung)

2 x wöchentlich (4 Std.) von 17.00 bis 20.15 Uhr
sonnabends von 7.00 bis 14.45 Uhr (9 Std.)

8 Semester (je Semester 20 Unterrichtswochen)

Anmeldung und Beginn:

Anmeldung und Information durchgängig

Beginn bei entsprechender Teilnehmerzahl
auf Anfrage

Kurzcharakteristik:

Die vierjährige Ausbildung an der Fachschule für Technik in der **Fachrichtung Chemietechnik** hat das Ziel, Facharbeiter mit einem chemierelevanten Berufsabschluss bzw. Facharbeiter mit einer mehrjährigen chemiespezifischen Berufserfahrung vor allem unter dem Aspekt des künftigen Einsatzes als Führungskraft im mittlerem Management zum Lösen technischer, technologischer und betriebswirtschaftlicher Aufgaben in den Bereichen Erprobung und Inbetriebnahme, Betreiben und Optimieren, Wartung und Instandhaltung chemischer Produktionsverfahren und Anlagen fortzubilden.

Dabei wird das in der Erstausbildung und in der bisherigen Berufspraxis erworbene Grundlagenwissen erweitert und vertieft. Die praxis- und fachwissenschaftsorientierte Ausbildung mit hoher Anwendungsfähigkeit auf praktische Probleme steht im Mittelpunkt. Das didaktische Konzept der Fachschule berücksichtigt dabei den Erwachsenenstatus der Fachschülerinnen und Fachschüler.

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

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 – FR Chemietechnik” und

die Fachhochschulreife erworben.

Zugangsvoraussetzungen:

- Ein anerkannter Berufsabschluss, der der Fachrichtung Chemietechnik zugeordnet werden kann.
- Ein anerkannter Berufsabschluss, mit einer mehrjährigen chemiespezifischen Berufserfahrung.

Kosten: 7.200,- €

je Semester 900,- €

je Quartal 450,- €

in monatlichen Raten von 150,- €

Förderung über Aufstiegs-Bafög möglich

Ansprechpartner:

Stephan Schönfeld

Tel.: 03461 8246-45

Fax: 03461 8246-19

E-Mail: schoenfeld@iblm.de

Jana Glaubitz

Tel.: 03461 8246-40

E-Mail: glaubitz@bal.de