



## Bildungsakademie Leuna Aus- und Weiterbildung

Emil-Fischer-Straße 20  
06237 Leuna

Telefon: 03461 8246 - 0  
Telefax: 03461 8246 - 19  
E-Mail: [info@iblm.de](mailto:info@iblm.de)  
Internet: [www.iblm.de](http://www.iblm.de)

### Leiter der Technikerschule:

Prof. Dr. Wolfram Weiß  
Tel.: 03461 8246 – 42



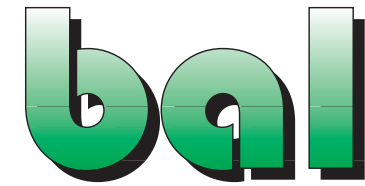
## Der Techniker ?

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.



**BILDUNGS-AKADEMIE LEUNA**

zertifiziert nach DIN EN ISO 9001



## Ausbildung

zum

**Staatlich geprüften  
Techniker**

**in der Fachrichtung  
Chemietechnik\***



- **Schwerpunkt** -  
„Produktionstechnik“

berufsbegleitend

\* unter Trägerschaft von IBLM e. V.

### Zeit und Dauer:

Gesamtumfang 2640 Stunden

(Teilzeitausbildung)

2 x wöchentlich (4 Std.) von 17.00 bis 20.10 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 im 1. oder 3. Quartal

### 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 Grundlagewissen 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
  - Physik
  - Chemie
  - Chemische Technologie
  - Verfahrenstechnik
  - Analytische Chemie und instrumentale Analytik
  - Biotechnologie
  - Informatik und Prozessdatenauswertung
  - Mess-, Steuer- und Regelungstechnik
  - Prozessleittechnik
  - Qualitätsmanagement
  - Umweltschutz und Arbeitssicherheit
  - Praktika Analytik und Verfahrenstechnik
  - Projektarbeit

### Wichtig:

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

Mit bestandener Abschlussprüfung wird die Berufsbezeichnung **“Staatlich geprüfter Techniker – FR Chemietechnik”** und die Fachhochschulreife erworben.

### Teilnahme – Bedingungen:

- 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 Meister-Bafög möglich

### Ansprechpartner:

Prof. Dr. Wolfram Weiß

Tel.: 03461 8246-42

Fax: 03461 8246-19

E-Mail: weiss@iblm.de

Dagmar Dunger

Tel.: 03461 8246-40

E-Mail: dunger@bal.de