



**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 Technikerschule:**

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.

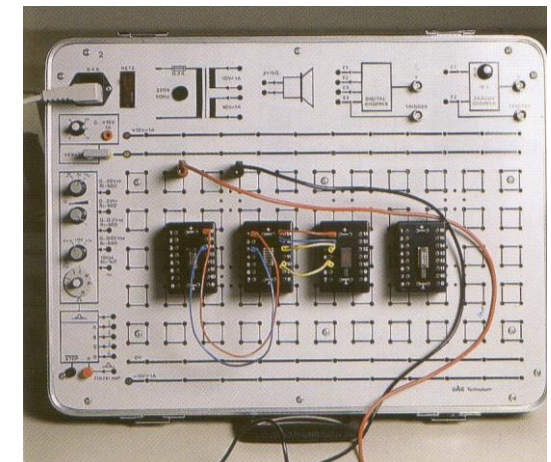


zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

## **Ausbildung zum Staatlich geprüften Techniker in der Fachrichtung Elektrotechnik**

**- Schwerpunkt -  
„Energietechnik und  
Prozessautomatisierung“**

**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 Elektrotechnik** hat das Ziel, Facharbeiter – vor allem unter dem Aspekt des Einsatzes als Führungskraft im mittleren Management – zum Lösen technischer und betriebswirtschaftlicher Aufgaben in den Bereichen Erprobung und Inbetriebnahme, Instandhaltung, Service, Montage, sowie Projektierung von Anlagen im Fachgebiet Elektrotechnik / Elektronik fortzubilden. Dabei wird das in der Erstausbildung und in der bisherigen Berufspraxis erworbene Grundlagenwissen erweitert und vertieft. Die praxis- und fachwissen-schaftsorientierte Ausbildung mit hoher Anwendungs-fähigkeit 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 und Werkstoffkunde
  - Informationsverarbeitung
  - Grundlagen der Elektrotechnik
  - Grundlagen der Elektronik/Angewandte Elektronik
  - Technisches Zeichnen
  - Betriebswirtschaft und Unternehmensführung
  - Messtechnik
  - Steuerungs- und Regelungstechnik
  - Energietechnik und Prozessautomatisierung
  - Datenverarbeitungstechnik
  - Informations- und Kommunikationstechnik

### 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 Elektrotechnik”** und die Fachhochschulreife erworben.

### Zugangsvoraussetzungen:

- Ein anerkannter Berufsabschluss, der der Fachrichtung Elektrotechnik zugeordnet werden kann.
- Ein anerkannter Berufsabschluss, mit einer 5-jährigen elektrotechnischen Berufserfahrung.

### Kosten:

	7.200,- €
je Semester	900,- €
je Quartal	450,- €
in monatlichen Raten von 150,- €	
Förderung über Aufstiegs-Bafög möglich	

### Ansprechpartner:

Dipl.-Ing.-Päd. 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