

## Unsere Ziele


Liebe Schülerinnen und Schüler,

getreu unserem Motto „Gemeinsam Schule leben“ möchte das Lüttfeld-Berufskolleg in einem intakten Umfeld als regionales berufliches Kompetenzzentrum für Sie und mit Ihnen einen lebendigen, dynamischen Lebens- und Arbeitsraum bilden.

Sie können dazu beitragen, dass alle Beteiligten auch weiterhin ein hohes Maß an Arbeitszufriedenheit und Wohlbefinden erlangen. Dieses setzt eine Einigung auf gemeinsam erarbeitete Werte und Ziele voraus. Hier – so sagen andere – sind wir auf einem guten Weg.

Wir laden Sie herzlich ein, uns ein Stück auf diesem Weg zu begleiten.

Ihr



Manfred Kreisel  
(Oberstudiendirektor)

## So finden Sie uns



Lüttfeld-Berufskolleg  
Lüttfeld 1  
32657 Lemgo  
fon: 0 52 61 / 8 07 01  
fax: 0 52 61 / 80 71 00  
[www.lbk.lippe.de](http://www.lbk.lippe.de)

# HEE

Lüttfeld  
BERUFSKOLLEG LEMGO  
DES KREISES LIPPE



Höhere Berufsfachschule  
für Elektrotechnik



  
Lippebildung

## Höhere Berufsfachschule für Elektrotechnik

### **Elektrotechnische Assistentinnen und Assistenten**

sind aufgrund der breit angelegten Ausbildung nach üblicher betrieblicher Einarbeitung in der Lage, selbstständig folgende Tätigkeiten auszuüben (Beispiele):

- Erstellen von Laboraufbauten, Durchführung von Untersuchungen und Dokumentation der Untersuchungsergebnisse
- Aufbau, Inbetriebnahme und Wartung von Anlagen der Antriebstechnik, einschließlich der zugehörigen steuerungstechnischen und regelungstechnischen Einrichtungen
- Handhabung branchenüblicher PC-Software in den verschiedenen Bereichen der Elektrotechnik

### **Aufnahmevoraussetzungen**

Zum Besuch des Bildungsgangs sind alle Schülerinnen und Schüler berechtigt, die den mittleren Schulabschluss zum Beispiel an Haupt-, Real-, Gesamtschule oder die Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe erworben haben.

Leistungsbereitschaft und ein besonderes Interesse an technisch-naturwissenschaftlichen Zusammenhängen werden erwartet.



### **Fächer**

#### **Thematische Schwerpunkte:**

- Elektrische Schaltungstechnik
- Prozessautomatisierung
- Energiesysteme
- Informationstechnik

#### **Berufsbezogener Lernbereich:**

- Elektrotechnik
- Mess- u. Prozesstechnik
- Elektrische Antriebe u. Anlagen
- Informationstechnik
- Mikroprozessortechnik
- Schaltungs- u. Gerätetechnik
- Mathematik
- Englisch
- Wirtschaftslehre

#### **Berufsübergreifender Lernbereich:**

- Deutsch/Kommunikation
- Politik/Gesellschaftslehre
- Religionslehre
- Sport/Gesundheitsförderung

### **Praktikum**

Im Verlauf der Ausbildung wird ein achtwöchiges Betriebspraktikum absolviert. Die angehenden elektrotechnischen Assistentinnen und Assistenten bewerben sich bei Betrieben mit einschlägigen Arbeitsfeldern.



# HEE

lüttfeld  
BERUFSSKOLLEG  
LEMG  
DES KREISES LIPPE

### **Qualifikation/Abschlussprüfung**

Die doppelqualifizierende dreijährige Ausbildung schließt mit einer staatlichen Prüfung ab. Mit ihrem Bestehen erreicht man den Beruf der staatlich geprüften elektrotechnischen Assistentin/des staatlich geprüften elektrotechnischen Assistenten (ETA). Die gleichzeitig erworbene Fachhochschulreife ermöglicht ein Bachelorstudium.

### **Kosten**

Bücher werden überwiegend von der Schule gestellt. Zur Erlangung des Bildungszieles ist die Teilnahme an Klassenfahrten verpflichtend. Die Kosten hierfür belaufen sich auf ca. 450 Euro, hinzu kommen Aufwendungen für etwaige Tagesfahrten. Es besteht allgemeine Schulgeld- und Lernmittelfreiheit (mit gesetzl. Eigenanteil).

### **Information und Anmeldung**

Die Anmeldung erfolgt Online **bis Ende Februar** unter: [www.schueleranmeldung.de](http://www.schueleranmeldung.de)

Für individuelle Beratung stehen Ihnen Lehrerinnen und Lehrer des Lüttfeld-Berufskollegs

- am „Tag der offenen Berufskollegs“,
- am „Anmeldetag der Berufskollegs“
- und nach Terminabsprache zur Verfügung.

