

Einjährige Berufsfachschule Elektrotechnik mit den Schwerpunkten Mechatronik und Informationstechnik

Allgemeines

Voraussetzung für den Besuch der BFS Elektrotechnik mit den Schwerpunkten Mechatronik und Informationstechnik ist der Realschulabschluss.

Ziel der Berufsfachschule ist es, Grundkenntnisse und Grundfertigkeiten zu vermitteln. Dabei sind die vermittelten Inhalte möglichst konkret auf einen bestimmten Ausbildungsberuf zugeschnitten.
Mechatronik z.B. für Elektroniker(in) (Industrie und Handwerk), Mechatroniker(in) und Industriemechaniker(in)
Informationstechnik z.B. für Fachinformatiker(in) und IT-Systemelektroniker(in)

Abschlüsse und Berechtigungen

- Erfüllung der Schulpflicht
- Bei einem Notendurchschnitt von mindestens 3 kann der erweiterte Sek. I Abschluss erworben werden
- Nach erfolgreichem Besuch der BFS kann eine Anrechnung auf das erste Ausbildungsjahr mit einem Ausbildungsbetrieb vereinbart werden (eine rechtliche Verpflichtung besteht jedoch nicht).

Unterricht

In der Regel werden 36 Unterrichtsstunden in der Woche erteilt. Davon entfallen auf den allgemeinbildenden Bereich (Deutsch, Englisch, Politik und

Sport) 9 Wochenstunden, auf den Bereich Fachtheorie ebenfalls 9 Stunden und auf den Bereich Fachpraxis 18 Wochenstunden. Während der Unterrichtszeit wird ein Praktikum absolviert, das zweimal 14-tägig in einem Betrieb abzuleisten ist. Es ratsam ist, sich rechtzeitig um einen solchen Praktikumsplatz zu kümmern.

Unterrichtsinhalte

Schwerpunkt Mechatronik:

- Messen elektrischer Grundgrößen
- Metallbearbeitung
- Steuerungen (elektrisch, pneumatisch)
- Elektrische Gebäudeinstallationen
- Grundlagen Informationstechnik

Schwerpunkte Informationstechnik:

- Messen elektrischer Grundgrößen
- Einrichten von Computersystemen
- Netzwerktechnik
- Programmierung
- Telekommunikation
- Installationen zur Energieversorgung

Nähere Informationen finden Sie im Internet unter:



www.ers-hameln.de



Kosten

Abgesehen von einer Sachkostenbeteiligung, z. B. Kopien, und evtl. anfallende Kosten für unterrichtsbegleitende Maßnahmen, wie Exkursionen, ist der Schulbesuch kostenfrei. Finanzierungshilfen in Form von Zuschüssen und Darlehen können unter bestimmten Voraussetzungen nach dem Bundesausbildungsförderungsgesetz („Schüler-BAFöG“) gewährt werden. Auskünfte erteilen die zuständigen BAFöG-Ämter der Kommunen.

Anträge/Aufnahme

Die Anträge auf Aufnahme sind jeweils bis zum 20. Februar einzureichen. Die Entscheidung über die Aufnahme wird bis Ende März mitgeteilt.

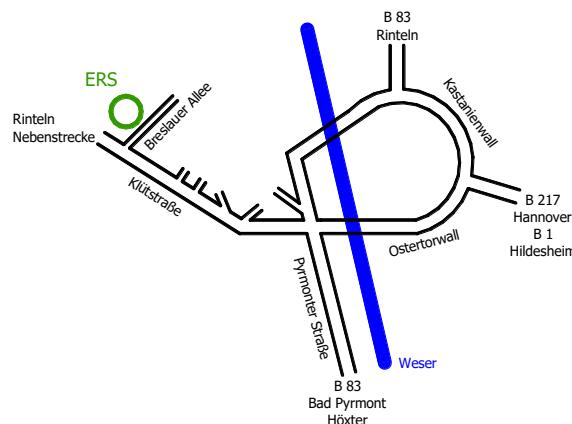
Weitere Bildungsgänge

Neben den beruflichen Abschlüssen bieten wir Ihnen die Möglichkeit, alle schulischen Abschlüsse vom Hauptschulabschluss bis zum Abitur zu erwerben.

Auskunft und Beratung
Tel.: 05151 98 94 01

www.ers-hameln.de

So finden Sie uns



Eugen-Reintjes-Schule
Berufsbildende Schulen
des Landkreises Hameln-Pyrmont

Breslauer Allee 1
31787 Hameln

Telefon: 05151 989401
Fax: 05151 989430
E-Mail: verwaltung@ers-hameln.de
Internet: www.ers-hameln.de

Geschäftszeiten:

montags bis	07:30 – 14:00 Uhr
donnerstags	
freitags	07:30 – 13:00 Uhr
	Stand: 08.20

Eugen-Reintjes-Schule

Berufsfachschule (BFS)
Elektrotechnik

Mechatronik / Informationstechnik

Berufsbildende Schulen des
Landkreises Hameln-Pyrmont

Ihr Partner in der beruflichen Bildung