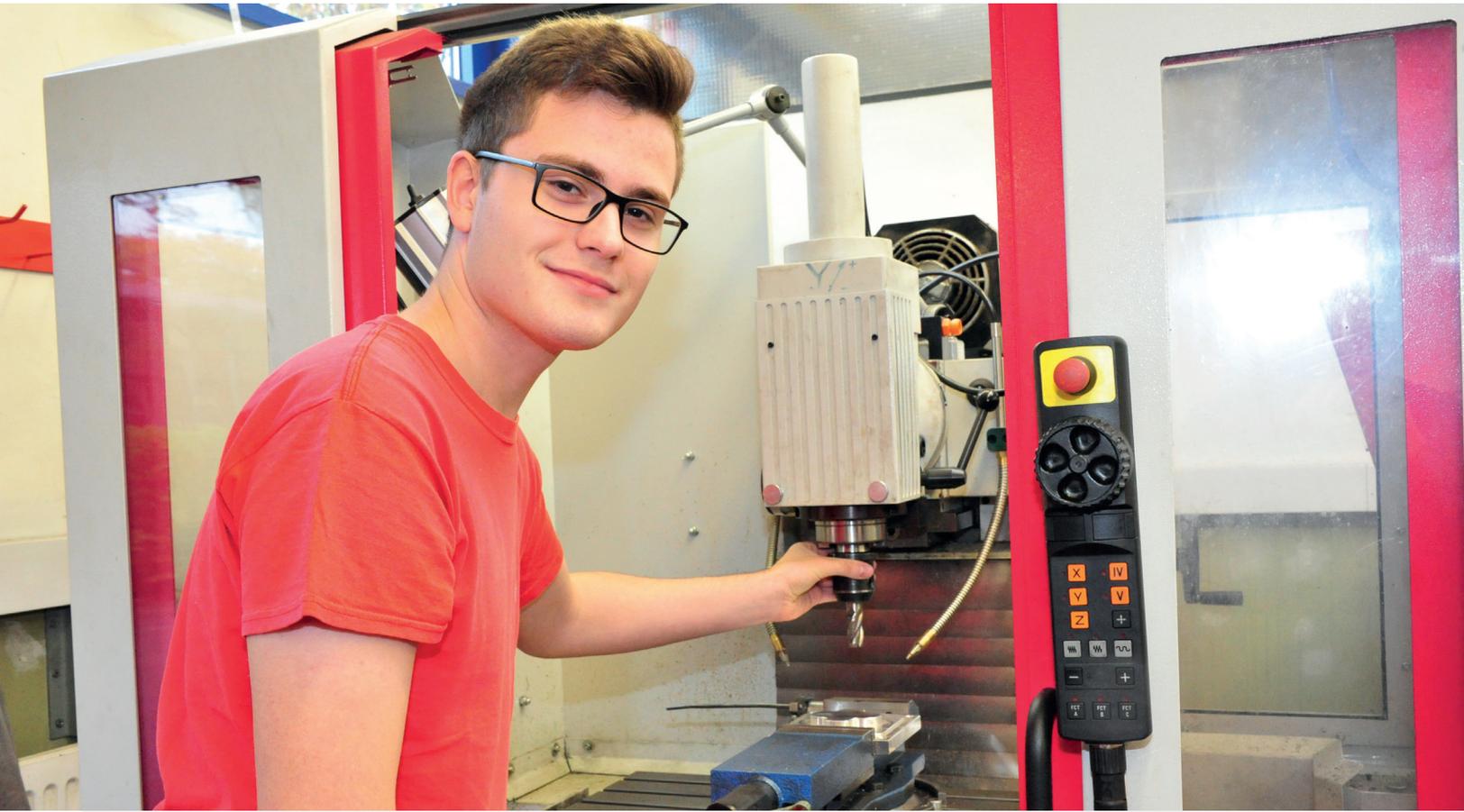




Reichspräsident-Friedrich-Ebert-Schule

Berufliche Schulen des Schwalm-Eder-Kreises in Fritzlar und Homberg



Zerspanungsmechaniker/-in

- Herstellen von Dreh- und Frästeilen
- Einrichten von Werkzeugmaschinen
- Optimieren von Programmen
- Qualitätssicherung

Schule ohne Rassismus
Schule mit Courage

Selbstständige  Berufliche
Schule


UmweltSchule
Lernen und Handeln
Ist unsere Zukunft

Aufgabe und Ziel

Den „Dreh“ haben die Zerspanungsmechaniker/-innen raus:

Sie stellen an konventionell oder computergesteuerten Werkzeugmaschinen Werkstücke unterschiedlichster Form her, zum Beispiel Kolben, Walzen und Ringe. Sie planen den Fertigungsablauf, erstellen die Programme für ihren Rechner selbst, richten die Maschinen ein und steuern schließlich den Bearbeitungsprozess. Augenmaß und Konzentrationsfähigkeit sind hier wichtige Verbündete.

Das Einsatzgebiet richtet sich nach dem Tätigkeitsbereich des Ausbildungsbetriebes:

- Drehautomatensysteme
- Drehmaschinensysteme
- Fräsmaschinensysteme
- Schleifmaschinensysteme

Voraussetzungen

Sorgfalt und Verantwortungsbewusstsein (z.B. beim Rüsten von Zerspanungsmaschinen, bei der Arbeit mit informationstechnischen Systemen)

Geschicklichkeit und Auge-Hand-Koordination (z.B. beim Drehen, Fräsen und Schleifen von Metall)

Beobachtungsgenauigkeit (z.B. Überwachen des Zerspanungsprozesses)

Technisches Verständnis (z.B. Durchführen von Einstell-, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten)

Gute körperliche Konstitution (z.B. Austauschen schwerer Bauteile)

Ausbildungsdauer

Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre. Eine Verkürzung um ein halbes Jahr ist bei guten Leistungen möglich.

Vergütung

1. Ausbildungsjahr: ~976€
2. Ausbildungsjahr: ~1.029€
3. Ausbildungsjahr: ~1.102€
4. Ausbildungsjahr: ~1.141€

Nach der Ausbildung

Nach Abschluss deiner Ausbildung haben sie zahlreiche Fortbildungsmöglichkeiten, zum Beispiel durch eine Weiterbildung zum/zur Industriemeister/-in der Fachrichtung Metall oder Techniker der Fachrichtung Maschinentechnik mit dem Schwerpunkt Zerspanungstechnik. Sie können aber auch über ein anschließendes Studium nachdenken, zum Beispiel in den Bereichen Produktionstechnik oder Maschinenbau.

Kontakt

34560 Fritzlar

Schladenweg 41

Telefon: 05622 915358

Ansprechpartner: Herr Beyer

E-Mail:

sekretariat@bs.fritzlar.schulverwaltung.hessen.de



www.rfes.de