

# Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker (m/w/d)

<b>Ausbildungsdauer</b>	3,5 Jahre (Start im August)
<b>Lernorte</b>	Duale Ausbildung bei: Berufsschule: Staatliches Berufsbildungszentrum Suhl/Zella-Mehlis Ausbildungsbetrieb: GFE – Gesellschaft für Fertigungstechnik und Entwicklung Schmalkalden e. V.
<b>Ausbildungsinhalte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Bauteilfertigung an CNC-gesteuerten Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen, insb. Präzisionsbauteile/-baugruppen</li><li>❖ Einrichtung/Programmierung der CNC-Werkzeugmaschinen, Anpassung der Fertigungsparameter</li><li>❖ Auswahl geeigneter Werkzeuge und Spannmittel, Einrichtung und Einfahren der Maschine</li><li>❖ Überwachung des Bearbeitungsprozesses, Entnahme fertiger Werkstücke und Qualitätsprüfung (Mess- und Prüfaufgaben)</li><li>❖ Störungsprüfung und Problembehebung</li><li>❖ Inspektion und Wartung von Anlagen</li></ul>
<b>Neue Herausforderungen</b>	Digitalisierung in der Arbeits- und Berufswelt, zum Beispiel: <ul style="list-style-type: none"><li>❖ Sensorik (Nutzung von Sensorik zur Prüfung bestimmter Fertigungsparameter)</li><li>❖ Augmented Reality Operationen (Fertigungsabläufe nachvollziehen mit 3D-Brillen oder App-Anwendungen)</li><li>❖ Robotertechnik (Nutzung von automatisierten Verfahren zur Optimierung der Arbeitsabläufe)</li></ul>
<b>Warum GFE?</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Mitarbeit im innovativen Forschungsumfeld</li><li>❖ Praxisnahe Ausbildung</li><li>❖ Moderner Maschinenpark, hochwertige Infrastruktur</li><li>❖ Engagierte Ausbilder, super Kollegen</li><li>❖ Weiterbildungs- und Aufstiegsmöglichkeiten</li></ul>
<b>Deine Fähigkeiten</b>	Sorgfalt, Verantwortungsbewusstsein, Beobachtungsgenauigkeit, Geschicklichkeit, Technisches Verständnis, Teamfähigkeit, IT-Interesse
<b>Kontakt</b>	Wir freuen uns auf Deine Bewerbung! Schicke diese bis <b>31.03.</b> an: Anne-Kathrin Bamberger Mail: <a href="mailto:ak.bamberger@gfe-net.de">ak.bamberger@gfe-net.de</a> , Telefon: 03683/69 00 11



GFE – Gesellschaft für  
Fertigungstechnik und Entwicklung  
Schmalkalden e.V.

