Ausbildung zum

Präzisionswerkzeugmechaniker (m/w/d)

Ausbildungsdauer	3,5 Jahre (Start im August) Exklusiver
Fachrichtung	Zerspanwerkzeuge Ausbildungsberuf
Lernorte Berufsschule: Ausbildungsbetrieb: Ausbildungsinhalte	Duale Ausbildung bei: SBBZ Suhl/Zella-Mehlis, Jakob-Preh-Schule Bad Neustadt a. d. Saale GFE – Gesellschaft für Fertigungstechnik und Entwicklung Schmalkalden e. V. Herstellung von Präzisionswerkzeugen für die zerspanende Bearbeitung Anfertigung technischer Unterlagen
	 Erstellung von Programmen zur Steuerung automatisierter Werkzeugmaschinen und Einstellung von Technologiedaten Instandsetzung von Zerspanwerkzeugen, Analyse von Schäden und Verschleiß, Wiederherstellung der Funktionsfähigkeit durch Schleifen und Polieren Überprüfung der Zerspanwerkzeuge auf Funktionalität und Maßhaltigkeit, Durchführung eines Mikrofinish der Oberfläche
Neue Herausforderungen	Digitalisierung in der Arbeits- und Berufswelt, zum Beispiel: ❖ 3D-Laser-Scanning (Werkstücke vor dem Schleifvorgang vermessen und digitalisieren) ❖ Augmented Reality Operationen (Fertigungsabläufe nachvollziehen mit 3D-Brillen oder App-Anwendungen) ❖ Echtzeitdatensysteme (Daten aus dem Schleifprozess erfassen und
Warum GFE?	 analysieren) Mitarbeit im innovativen Forschungsumfeld Praxisnahe Ausbildung Moderner Maschinenpark, hochwertige Infrastruktur Engagierte Ausbilder, super Kollegen Weiterbildungs- und Aufstiegsmöglichkeiten
Deine Fähigkeiten	Geschicklichkeit, Auge-Hand-Koordination, Handwerkliche Fertigkeiten, Technisches Verständnis, Sorgfalt
Kontakt	Wir freuen uns auf Deine Bewerbung! Schicke diese bis 31.03. an: Anne-Kathrin Bamberger Mail: ak.bamberger@gfe-net.de, Telefon: 03683/69 00 11



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





