20284 | TQ Fachkraft für Metalltechnik

In praxisorientierten Modulen werden grundlegende und fortgeschrittene Techniken der Metallbearbeitung vermittelt – vom manuellen und maschinellen Herstellen von Bauteilen über die Montage bis zur CNC-Technik.

Unsere Teilqualifizierungen sind flexibel, praxisnah und schließen mit einem anerkannten Zertifikat ab – für Ihren nächsten Karriereschritt.

Kurszeitraum:	31.12.2026 - 31.12.2028
Kursort:	bsw Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH, Bildungszentrum Döbeln, Oststraße 4, 04720 Döbeln, Ansprechpartnerin:, Diana Eschner

Fachkräfte für Metalltechnik arbeiten mit Metallen in verschiedenen Bereichen. In der Konstruktionstechnik fertigen und montieren sie Metallkonstruktionen. In der Montagetechnik bauen sie Baugruppen zu Maschinen oder Fahrzeugen zusammen. In der Umform- und Drahttechnik formen sie Metalle und Drähte um. In der Zerspanungstechnik bearbeiten sie Bauteile mit CNC-Maschinen.

Unsere TQ-Angebote tragen das Gütesiegel „Eine TQ besser!“ der AGI TQ, das für höchste Qualität und praxisnahe Qualifizierung steht. Dieses Siegel garantiert Ihnen eine erstklassige Qualifikation, die von Arbeitgebern in ganz Deutschland geschätzt wird. Unsere Teilqualifizierungen ermöglichen es Ihnen, Ihre Nachqualifizierung flexibel und individuell zu gestalten. Wählen Sie nach Bedarf Ihre Teilqualifizierung, die Ihnen bei der Arbeit weiterhelfen kann.

Weitere Informationen über Teilqualifizierung im bsw finden Sie unter www.teilqualifikation-sachsen.de

TQ-Inhalte

Modul 1 – Grundlagen der Metalltechnik

- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- Kundenorientierung sowohl bei externen als auch bei internen Kunden
- Planen und Ausführen

Modul 2 – Maschinelle Metallbearbeitung

- Auswertung von Teil-, Baugruppen- und Gesamtzeichnungen
- Werkzeugmaschinen, Aufbau, Wirkungsweise und Verfahren kennenlernen

- Steuerungs- und Regelungstechnik

Modul 3 – Instandhaltung und Qualitätssicherung

- Warten von Betriebsmitteln
- Inspektion, Inbetriebnahme, Rüsten, Fertigen
- Prüftechnik, Prüfmittelüberwachung

Dauer

Je Modul 9 Wochen Theorie und Fachpraxis im bsw und 4 Wochen Praktikum im Unternehmen.

Abschluss

Jedes Modul schließt mit dem bsw/VSW-Zertifikat ab.