



Die Arbeitgeberinitiative Teilqualifizierung ist bundesweit als einheitliches Konzept entwickelt und wird nach kompatiblen Standards durchgeführt.

Den Teilnehmer/-innen wird aktuelles Wissen in abgegrenzten Modulen vermittelt, die in Anlehnung an das anerkannte Berufsbild Gießereimechaniker/-in gegliedert sind.

Wählen Sie bedarfsgerecht das benötigte Modul. Mit erfolgreichem Abschluss werden die Teilnehmer/-innen befähigt, spezielle Tätigkeiten zu übernehmen.

Module

Modul 1 – Grundkenntnisse Metallbearbeitung/ Wartung, Instandhaltung

- Grundlagen Metalltechnik, Messen und Prüfen
- Manuelle Fertigungsverfahren
- Maschinelle Fertigungsverfahren
- Montieren und Fügen
- Wartung, Instandhaltung

Modul 2 – Formverfahren

- Formverfahren
- Handhabung von Formstoffen für Formen
- Anwenden von Formverfahren für verlorene Formen
- Anwenden von Formverfahren für Dauerformen
- Entformen und Nachbehandlung von Gussstücken

Modul 3 – Schmelzen und Gießen

- Grundlagen
- Schmelzen und Warmhalten
- Schmelzverfahren
- Verwendung von Schmelzen
- Gießen
- Anschlagen, Sichern und Transportieren

Modul 4 – Kernherstellung

- Grundlagen von Formstoffen für Kerne
- Kernformverfahren
- Gießereitechnische Produktionsanlagen

Modul 5 – Steuerungs- und Regelungstechnik

- Anwendung
- Fehlersuche an steuerungstechnischen Systemen
- Instandhaltung von mechatronischen Systemen

Modul 6 – Arbeitsplanung und Kundenkommunikation

- Planen und Organisieren von Arbeitsabläufen
- Betriebliche und technische Kommunikation
- Kompetenzfeststellung

Modul 7 – Qualitätssicherung, Werk- und Hilfsstoffe

- Qualitätssichernde Maßnahmen
- Handhaben von Werk- und Hilfsstoffen
- Kompetenzfeststellung praktisch und theoretisch

Dauer I

Je Modul 12 Wochen Theorie und Fachpraxis im bsw und 4 Wochen Praktikum im Unternehmen

Abschluss I

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

Durchführungsort I

bsw-Bildungszentrum Schwarzenberg

Kontakt/Informationen I

Sprechen Sie uns an, wir erstellen Ihnen ein passendes Angebot.

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH

Bildungszentrum Schwarzenberg
Ansprechpartnerin Claudia Weißflog
Gartenstraße 9, 08340 Schwarzenberg

Telefon 03774 6628280, Telefax 03774 66282828
E-Mail bz-schwarzenberg@bsw-mail.de
Internet www.bsw-erzgebirge.de