
19338 | CNC-Fachkraft: CNC-Aufbaustufe

Kursumfang:	160 Unterrichtseinheiten (UE) zu 45 Minuten
Kurszeitraum:	05.01.2026 - 18.12.2026
Kurstage:	Montag 07:30 - 14:30 Uhr Dienstag 07:30 - 14:30 Uhr Mittwoch 07:30 - 14:30 Uhr Donnerstag 07:30 - 14:30 Uhr Freitag 07:30 - 14:30 Uhr Auch zu individuellen Terminen möglich!
Kurspreis:	1.696,00 €
Kursort:	Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft, Bildungszentrum Erzgebirge/ Schwarzenberg, Gartenstraße 9, 08340 Schwarzenberg, Ansprechpartnerin: Claudia Weißflog, 03774 66 2828-0, bz-schwarzenberg@bsw-mail.de

Modul 4 CNC-Aufbaustufe

Theoretische Kenntnisse

- Anwenden mathematischer Methoden zur Konturpunktberechnung
- Berechnungen zu Technologiedaten und Hauptnutzungszeiten
- erweiterte Kenntnisse zu steuerungsspezifischen Programmierbefehlen
- umfassendes prüfungsrelevantes Wissen zu den Themen Spanen, technische Darstellung und CNC

Praktische Fertigkeiten

- Programmieren komplexer Werkstücke mit z.B. Heidenhain od. Sinumerik Bahnssteuerungen
 - Anwenden entsprechender Unfallverhütungsvorschriften
 - Selbstständiges Rüsten der CNC-Maschinen für komplexe Teile nach Vorgabe
 - Programmtest, Fehlersuche und Programmoptimierung
 - Herstellen von Einzelteilen nach Zeitvorgaben (praktische Übungen)
-

Gruppe Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft

Gruppe Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft



Messen und Prüfen

Gruppe Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft

AGB und Widerruf

www.bsw-sachsen.de/agb-und-widerruf

Datenschutz

www.bsw-sachsen.de/datenschutz

Impressum

www.bsw-sachsen.de/impressum