



CNC-Grundstufe

Bildungsziel und Einsatzbereiche

Weiterbildung für Industrielle Metallberufe. Der Kurs vermittelt Grundkenntnisse über Funktion, Aufbau und Arbeitsweise von CNC-Maschinen und deren Programmierung, sowie die Handhabung der CNC-Fräs- und -Drehmaschine.

Inhalt

Grundlagen der CNC-Technik

- Aufbau einer CNC-Maschine
- Koordinatensystem – Koordinatenachsen

Bedienung der CNC-Fräs- und -Drehmaschine

- Werkzeugsysteme
- Werkstücknullpunkt – Maschinennullpunkt

Programmieren am Programmierplatz

- CNC-Fräs- und -Drehprogramme erstellen
- Programmieren mit Zyklen
- Bohrzyklen / Kreistaschen / Rechtecktaschen

Externe Werkzeugvermessung

- Datenübertragung über DNC-Betrieb



CNC-Grundstufe

Abschluss

W/BZ Teilnahme-Zertifikat

Voraussetzungen

- Berufserfahrung in einem industriellen Metallberuf
- Keine Allergien gegen Öle, Kühl-, Schmier- und andere Hilfsstoffe

Leistungen

- Theoretischer und fachpraktischer Unterricht im W/BZ

Förderung und Finanzierung

Unter gegebenen Voraussetzungen ist eine Förderung durch das Jobcenter, bzw. die Agentur für Arbeit (durch einen „Bildungsgutschein – Qualifizierungschancengesetz“), den Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr sowie eine Rehabilitationsförderung seitens eines Rentenversicherungsträgers möglich. Soweit keine Finanzierung durch einen Kostenträger erfolgt, kann die Umschulung auch selbst bezahlt werden.

Kontakt

Henriette Andris



07721/9198-41



henriette.andris@wbzgmbh.de

CNC-Grundstufe



Vollzeit

Termine: 28. März – 26. April 2022
31. August – 27. September 2022

Dauer: 4 Wochen Vollzeit (180 UE)

Unterrichtszeiten: Mo – Do: 7.30 Uhr bis 16.00 Uhr
Fr: 7.30 Uhr bis 12.15 Uhr

Investition: € 1.639,80

Teilzeit

Termine: 19. September – 19. Dezember 2022

Dauer: 24 Tage Teilzeit (120 UE)

Unterrichtszeiten: Mo + Mi: 17.30 Uhr bis 21.15 Uhr

Investition: € 1.190,-