

Ausbildungsverbund

CNC Aufbaustufe



CNC Aufbaustufe



Im Ausbildungsverbund absolvieren Auszubildende (w/m/d) die betriebliche Ausbildung eines Ausbildungsberufes oder einzelne Teile davon im Winkler Bildungszentrum.

Bildungsziel

Der Lehrgang befähigt Auszubildende, anhand von Aufgabenstellungen CNC-Fräs- und Drehprogramme zu erstellen sowie CNC-Fräs- und Drehmaschinen zu bedienen.

Inhalt

- Steuerung Fräsmaschine HEIDENHAIN iTNC 530
- Steuerung Drehmaschine Traub TX 8H
 - » Programmierung nach DIN
- Programmiertechnik Fräsen
 - » An- und Wegfahren an das Werkstück
 - » Nullpunktverschiebung
 - » Drehung, Spiegelung,
 - » Unterprogramme / Programmteil-Wiederholung
- Programmtechnik Drehen
 - » Passung Drehen
 - » Korrektur über den Feinkorrekturspeicher
 - » Gewindestrehlzyklus, Gewindeschneidzyklus
- Praxis CNC
 - » Maschine rüsten
 - » Werkstücke bearbeiten
 - » Messprotokoll beurteilen



CNC Aufbaustufe

Zielgruppe

Gewerblich-technische Auszubildende

Starttermine

ab 15. Januar 2024
ab 15. Juli 2024

Dauer

5 Tage Vollzeit

Unterrichtszeiten

Montag - Freitag: 7.30 Uhr bis 15.45 Uhr

Leistungen

Theoretischer und fachpraktischer Unterricht im W/BZ

Investition

€ 342,- (inkl. Lernmittel)

Kontakt

Melanie Eigendorf



07721/9198-70



melanie.eigendorf@wbzgmh.de



CNC Aufbaustufe

Förderung und Finanzierung

Bundesprogramm „Ausbildungsplätze sichern“

Ziel der Förderung ist die stärkere Nutzung von Verbund- oder Auftragsausbildung zugunsten Auszubildender (w/m/d) von Unternehmen mit bis zu 499 Mitarbeitern, die ihre Ausbildung vorübergehend nicht im eigenen Betrieb weiterführen können, weil dieser vollständig oder zu wesentlichen Teilen aufgrund der Corona-Pandemie von Schließungen oder erheblichen Einschränkungen betroffen ist.

Die Förderhöhe liegt pro teilnehmenden Auszubildenden (w/m/d) bei 450 € pro Woche, maximal 8.100 €.

ESF-Förderprogramm „Fit für die Ausbildung“

Angehende Azubis werden dabei unterstützt, sich Kenntnisse, Fertigkeiten, Fähigkeiten und Kompetenzen anzueigenen, die sie darauf vorbereiten, eine erfolgreiche Ausbildung zu absolvieren. Bis zu 80 % der zuschussfähigen Teilnahmegebühr werden gefördert.

Förderungen bei Azubis für Firmen

Zuschuss in Höhe von einmalig 4.000 € pro Ausbildungsplatz („Prämie“) für Verbundausbildung, wenn der Partnerbetrieb eine Bildungseinrichtung ist und die Dauer der Ausbildung im Partnerbetrieb mindestens 20 Wochen beträgt.