

Zukunft in Arbeit



Dauer und Praxisanteil

- 24 Monate inkl. Betriebspraktikum von 6 Monaten

Abschluss

- IHK-Prüfung
- versch. externe Zertifikate (Zusatzqualifizierungen)

Zusatzqualifikationen

- CAD
- Shop-Turn und Shop-Mill (Siemens), Heidenhain Grundlehrgang
- Grundlagen 3-D Drucken

Gerne beantworten wir Ihnen alle Fragen rund um die berufliche Rehabilitation und unser Angebot.

Georg Fohrmann
Telefon: 0231 7109-499
E-Mail: info@bfw-dortmund.de



Berufsförderungswerk Dortmund
Hacheneyer Straße 180
44265 Dortmund

Änderungen vorbehalten

QU_108-2 2024/1017

Hinweis:

Das Angebot ist eine zugelassene und zertifizierte Weiterbildungsmaßnahme für die Förderung der beruflichen Weiterbildung nach dem Recht der Arbeitsförderung. (Bildungsgutschein)



BFW-Dortmund-Inside



NC-Anwendungsfachleute



Auch mit Bildungsgutschein möglich

NC-Anwendungsfachleute



Berufsbild

NC-Anwendungsfachleute sind sehr gefragt, wenn es um die Programmierung und Herstellung (z. B. Drehen, Fräsen, Erodieren etc.) von interessanten Fertigungsteilen in zukunftsorientierten und innovativen Unternehmen geht. Dabei setzen sie die Vorgaben aus technischen Zeichnungen in Funktionsfolgen der Werkzeugmaschine um. Außerdem können sie in der Wartung und Instandhaltung, im Service, in der Arbeitsvorbereitung und in der Qualitätssicherung tätig sein.

Anforderungen/Voraussetzungen

Dieses abwechslungsreiche zukunftsorientierte Berufsbild ist sehr interessant für Teilnehmer die sich für Technik begeistern. Ihre Stärken sind die Arbeit im Team, räumliches und kreatives Denken, handwerkliches Geschick und Interesse an Computerprogrammierung. Die Tätigkeiten können je nach Unternehmen und Aufgaben im Sitzen und Stehen erledigt werden. Voraussetzung ist ein durchschnittliches intellektuelles, rechnerisches und sprachliches Leistungsvermögen. Eine Rehabilitationsvorbereitung wird angeboten.

Einsatzmöglichkeiten

- Maschinen-, Anlagen-, Stahl-, Werkzeug-, Formen- und Leichtmetallbau, Holz- und Kunststoffverarbeitung, Gießereien, Zulieferer Medizintechnik, Automobil-, Luftfahrt-, Schiffs- und Windkraftindustrie, Forschung und Entwicklungsunternehmen
- Außendienst mit Kundenbesuchen und Serviceleistungen zur Inbetriebnahme von CNC-Maschinen an wechselnden Arbeitsorten

Ausbildungsinhalte (Auszug)

- Werkzeug- und Fertigungstechnik, Steuerungstechnik, Elektrotechnik, Informationstechnik, Technisches Zeichnen
- Einrichten, Bedienen, Warten und Pflegen von CNC-Maschinen
- Programmieren nach vorgegebenen Zeichnungen, Eingabe von Programmkorrekturen, Testen und Optimieren von CNC-Programmen
- Konventionelles Drehen und Fräsen