CNC Heidenhain Fräsen - Schwenkbearbeitung

Unterrichtszeiten
Vollzeit

Ansprechpartner:in
0800 5015699
beratung@online-weiterbilden.com

Nächste Kurstermine
30.11.2026 - 11.12.2026
04.01.2027 - 15.01.2027
01.02.2027 - 12.02.2027

In der Fortbildung CNC Heidenhain Fräsen Schwenkbearbeitung erlernen Sie umfassend die Grundlagen und die Programmierung von Heidenhain-CNC-Steuerungen einschließlich der Unterscheidung und Anwendung von Raum- und Achswinkeln sowie der Programmierung von Befehlen wie PLANE SPATIAL und PLANE RESET. Sie erwerben die entsprechenden Kenntnisse, um Transformationsreihenfolgen zu verstehen und korrekt umzusetzen. Diese Fortbildung qualifiziert Sie für den Einsatz in verschiedenen Berufen mit technischen Inhalten, vor allem im Bereich der CNC-Frästechnik.

Kursinhalte

- Kursüberblick
- Schwenkmechanismen
- Koordinatensysteme
- Winkelberechnungen
- CNC-Programmierbefehle
- Nullpunktverschiebung
- Transformationslogik

Voraussetzungen

Vorausgesetzt werden grundlegende PC-Kenntnisse sowie Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2.

Fähigkeitenerwerb

Mit den erworbenen Kenntnissen im Bereich der CNC-Schwenkbearbeitungstechniken können Sie diverse Aufgaben in der CNC-Fertigung übernehmen. Sie verfügen damit über gefragte Grundkompetenzen auf diesem Feld, die Ihre Attraktivität auf dem Arbeitsmarkt erhöhen.

Zielgruppen

Angesprochen sind Personen, die im CNC-Fräsbereich arbeiten möchten.

- Arbeitssuchende
- Berufsrückkehrer*innen

- Beschäftigte
- Menschen mit Berufsabschluss
- Unternehmen
- Fachkräfte

Förderungsmöglichkeiten

- Agentur für Arbeit
- Berufsförderungsdienst der Bundeswehr
- Bildungsgutschein (BGS)
- Jobcenter
- Renten- und Unfallversicherungsträger

Unsere Partner

Link zum Bildungsangebot

https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/92212585/cnc-heidenhain-fraesen-schwenkbearbeitung