

5160 Fertigung - Schnell und sicher

CNC-Programme kollisionsfrei verifizieren

Kurzbeschreibung:

Im Kurs "Fertigung - Schnell und sicher" lernen Sie, Ihre Fertigung kollisionsfrei und ohne teure Maschinenschäden abzuwickeln. Sie können die Auslastung Ihrer Maschinen signifikant erhöhen, Ihre Produktionsplanung effizienter gestalten und Ihren Kunden ein engeres Zeitfenster zur Teilefertigung anbieten.

CNC-Programme sind aktuell nach der Programmierung zu testen, einzufahren und aufwändig zu verifizieren. Kürzen Sie diese Zeit signifikant ab und sichern Sie anhand von Instrumenten wie: "Digitaler Zwilling" und/oder Maschinenraumsimulation Ihre Produktion prozesssicher und ohne weitere Maschinenschäden ab.

Die Zielgruppe:

- Produktionsleiter
- Fertigungsleiter
- Meister / Vorarbeiter
- Fachpersonal in der Fertigung
- Programmierer: CAM od. manuell

Die Voraussetzungen:

- Metalltechnische Grundkenntnisse

Die Trainingsinhalte:

- Erstellung von CNC-Code nach Beispielzeichnung
- Verifizierung des erstellten Programms am „Digitalen Zwilling“ od. an CAM-Maschinenraumsimulation
- Umsetzung und Bearbeitung des Programms ohne Kollision od. Maschinenschäden

Die Trainingsziele:

- Maschinenschäden u. Kollisionen vermeiden
- Maschinenausfälle durch Reparaturen gehören der Vergangenheit an
- Bessere Planung der Kapazitäten möglich
- Neueinschulungen bereits im Vorfeld sensibilisieren



Kursbuchung und weitere Details unter **5160** im WIFI-Kundenportal:

www.wifi.at/ooe