

5156 Heidenhain Autorisierter Aufbaukurs TNC 620/640 Weiterführendes Programmieren CNC-Fräsmaschinen

Erweitern Sie Ihre Kenntnisse der Heidenhain TNC 620/640-Steuerung (oder auch iTNC 530 und TNC 426/430). Sie lernen weitere Funktionen und Zyklen kennen und können so Ihre betrieblichen Programmieranforderungen noch effizienter lösen.

Der Inhalt:

- Programmier Techniken: Unterprogramme, Programmteil-Wiederholungen, Programm-Aufruf, Verschachtelungen
- Zyklen-Anwendung: Beim Bohren, Gewindebohren und Gewindefräsen, Fräsen von Taschen, Zapfen und Nuten, Konturenfräsen mit SL-Zyklen, Konturzug, Rückwärts-Programm (PGM.REV), Koordinaten-Umrechnungen und Sonderzyklen
- Bearbeitung von Formen: Fräsbearbeitung mit Schafffräser in mehreren Schnitten, Koordinatenumrechnungen für Fräsbearbeitungen kombinieren, Rotationssymmetrische räumliche Bearbeitung, Zusatz-Funktionen für das Bahnverhalten
- Q-Parameter-Programmierung: Prinzip und Funktionsübersicht, Grundfunktion, Wenn/dann-Entscheidungen mit Q-Parametern (Sprünge)
- iTNC 530: Vorstellung neuer Funktionen und Zyklen wie Preset-Tabelle, PLANE-Funktionen, neue Bearbeitungszyklen 251-254, SL mit Konturformel, Rückwärts-Programm

Ihr Qualifikationsnachweis:

Das WIFI OÖ ist autorisierter Schulungspartner der Fa. Heidenhain. Zusätzlich zur WIFI-Teilnahmebestätigung erhalten Sie deshalb bei positivem Kursabschluss die international anerkannte Heidenhain-Teilnahmebestätigung.

Die Zielgruppe:

Absolventen von 5155 TNC 620/640 Basisausbildung oder von Kurs 5120 CNC-Fachmann/-frau.

Zertifizierte Schulungsqualität

Das WIFI OÖ ist autorisierter Heidenhain-Schulungspartner und unterwirft sich dadurch auch externen Qualitätssicherungsmaßnahmen.

Mitzubringen:

Bitte die Fräsunterlagen aus dem Heidenhain TNC 620/640 Grundkurs mitnehmen.



Kursbuchung und weitere Details unter **5156** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe