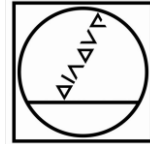


Grundkurs TNC-Programmierung 530/640



Kostengestaltung

In den Kosten sind enthalten: Schulungsunterlagen, Original HEIDENHAIN Programmierplatz und Zertifikat. Pausen Verpflegung und Mittagessen. Eventuelle Übernachtungskosten sind zuzüglich und gesondert zu berechnen. Gerne senden wir unsere Hotel Empfehlungen auf Wunsch zu.

Kosten: 1.750,00€ pro Teilnehmer und Woche.

Dauer: 4 Tage a 8 Std.

Ort: FräsupportMW GmbH, Freiligrathstr.53, 60385 Frankfurt am Main

Zielgruppen

Programmierer und Bediener von CNC-Fräsmaschinen, CNC-Ausbilder

Lehrgangsziel

Die Teilnehmer sind nach Kursabschluss in der Lage selbstständig die TNC 640 sicher und fachgemäß zu programmieren.

Eingangs Voraussetzungen

Kenntnisse im CNC Fräsen, CNC-Grundlagenkenntnisse

Inhalte:

Basiswissen:

- Dateiverwaltung
- Werkzeugtabelle
- Arbeiten mit der Bezugspunktverwaltung
- Bahnfunktionen (Konturprogrammierung)
- Polarkoordinaten
- Praktische Beispiele die sich für den betrieblichen Alltag verwenden lassen

Zyklen:

- Bohrzyklen
- Zyklen zum Fräsen von Taschen, Zapfen und Nuten
- Zyklen zum Herstellen von Punktemustern
- SL-Zyklen und Konturprogrammierung
- Zyklen zur Koordinaten-Umrechnung

Programmiertechniken:

- Programmteil-Wiederholung
- Unterprogrammtechnik
- Verschachtelungen mit Labels
- Einstieg FK Programmierung und SL Zyklen

Nach erfolgreichem Abschluss unserer HEIDENHAIN Schulung erhalten Sie ein HEIDENHAIN-Zertifikat vom autorisiertem Schulungspartner FräsupportMW GmbH.

FräsupportMW GmbH, Freiligrathstr. 53, 60385 Frankfurt am Main, Tel.:069 498338
Mobil: 01702701727 | E-Mail: info@fraessupportmw.de