
Grundlagen DIN 66025

Zielgruppe:

Fachkräfte und Auszubildende aus dem Bereich Metall- und Elektrotechnik, die sich die Grundlagen der CNC-Technik aneignen wollen

Voraussetzungen:

Kenntnisse im Fräsen nach Zeichnung, Kenntnisse Pythagoras und Winkelfunktionen

Schulungsziel:

Die Schulungsteilnehmer können nach Werkstück-Zeichnungen Programme nach DIN 66025 erstellen und testen.

Basiswissen

- Entwicklung und Anwendungsmöglichkeiten
- NC Betriebsarten
- Steuerungsarten
- Kartesische Koordinaten
- Mathematische Grundlagen
- Referenz und Werkstücknullpunkt

Programmiertechniken

- Absolut- und Inkrementalbemaßung
- Geradeninterpolation
- Kreisinterpolation
- Werkzeugkorrekturen

Erstellen und grafische Darstellung einfacher CNC-Programme nach DIN 66025 mittels der Programmiersoftware QPlus



**Technologie Transfer Center
Varelerhafen**

Geschäftsinhaber: Holger Hoffmann
Am Hafen 14
D-26316 Varel

Schulungsort

TTC Varelerhafen, Varel - oder bei Ihnen vor Ort (Tagessatz auf Anfrage)

Dauer

4 1/2 Tage, von Montag 7.30 Uhr bis Freitag ca. 12.00 Uhr

Schulungsgebühr

€ 700,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer (mind. 4 Teilnehmer)