Volkswagen
Bildungsinstitut

Wissen. Perspektiven. Erfolg.

HEIDENHAIN Aufbaukurs TNC Freie Kontur-Programmierung

weitere Termine nach Vereinbarung
Dauer: 2 Tage
Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH (Zwickau)
750,00 Euro
pro Teilnehmer
zzgl. ges. MwSt.
/Woche/Teilnehmer

Zielgruppe

Programmierer und Bediener von CNC-Fräsmaschinen, CNC-Ausbilder

Ziele

Die Teilnehmer können nach Werkstück-Zeichnungen, die nicht NC-gerecht bemaßt sind, Programme im HEIDENHAIN-Klartext-Dialog erstellen.

Inhalt

Grundlagen der Freien Kontur-Programmierung
- FK-Elemente Gerade und Kreis mit und ohne tangentialem Anschluss
- Interaktive FK-Grafik

Programmierbeispiele
- Programmierung mit kartesischen und Polar-Koordinaten
- FK-Abschnitte in konventionellen Programmen

Methoden

- Frontalunterricht
- Gruppen und Einzelarbeit, Übungen

ID

WB-CNC-004

Teilnahmevoraussetzungen

Teilnahme am Basiskurs oder Kenntnisse im Programmieren der Steuerung, die den Inhalten des Basiskurses entsprechen

Abschluss

HEIDENHAIN-Zertifikat

Kontakt

Matthias Roth

0375-27026-42
0375-27026-80
matthias.roth2@volkswagen.de