



CNC Basiskurs HEIDENHAIN iTNC 530 / TNC 640

Der gekonnte Einsatz von CNC-Fräsmaschinen kann in Ihrem Unternehmen zu erheblicher Zeitersparnis und in Folge zu mehr Effizienz beitragen.

In unserer Basisschulung erlangen Sie das notwendige Know-how, um eigenständig Programme in HEIDENHAIN Klartext-Dialog zu erstellen und zu testen.

Unsere Werkstatt ist mit zwölf modernen Programmierplätzen HEIDENHAIN iTNC, sieben Bearbeitungszentren Hermle C20V und einem Bearbeitungszentrum Hermle C250U (5-Achs-Fräsen) ausgestattet.

Zielgruppe

Programmierer und Bediener von CNC-Fräsmaschinen, CNC-Ausbilder

Zulassungsvoraussetzungen

Kenntnisse im Fräsen nach Zeichnung, CNC-Grundlagenkenntnisse

Gebühren

- Die Unterrichtsgebühr richtet sich nach dem jeweilig aktuellen Gebührenverzeichnis
 - Unterrichtsgebühr: zurzeit 1.770,00 €

Termine

Eine Woche, montags bis freitags von 07:30 bis 14:30 Uhr.

Kursinhalte

Basiswissen

- Dateiverwaltung
- Werkzeugtabelle
- Preset-Tabelle

Bahnfunktionen

- Konturbeschreibung kartesisch
- Konturbeschreibung polar



Zyklen

- Bohrzyklen
- Zyklen zum Fräsen von Taschen, Zapfen und Nuten
- Planfräszyklen
- SL-Zyklen
- Zyklen zur Koordinaten-Umrechnung

Programmiertechniken

- Programmteil-Wiederholung
- Unterprogrammtechnik
- Verschachtelung

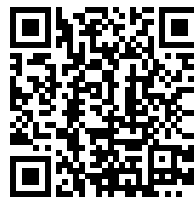
Musterdefinitionen, DXF-Konverter und die einfache Konturformel.

Anmeldung & Beratung

Heike Herrmann

Telefon 0681 5809-131

weiterbildung@hwk-saarland.de



Unser Tipp

Durch die Inanspruchnahme des Förderprogramms – Kompetenz durch Weiterbildung (KdW) – kann die Kursgebühr vieler Weiterbildungen um 40 Prozent reduziert werden. Die Prüfung der Förderfähigkeit der jeweiligen Weiterbildung übernimmt das Beraterteam der KdW. Dieses leistet Ihnen außerdem umfangreiche Hilfestellung bei der Registrierung und Antragsstellung. Lassen Sie sich kostenlos beraten unter: kdw@fitt.de oder Tel.: 0681-58676-99114. Weitere Infos zum Förderprogramm erhalten Sie hier: <https://fitt.de/kdw>