

*i*HMI Dialoog Programmeren Draaien

CNC

DOEL VAN DEZE OPLEIDING

De *i*HMI is de nieuwe standaard interface van de FANUC CNC. In deze opleiding leer je de *i*HMI gebruiken en ga je aan de slag met de specifieke draai- en meetcycli die in de *i*HMI beschikbaar zijn. Je zal wegwijs worden gemaakt door de menu's en mogelijkheden om de *i*HMI met al zijn functies zo optimaal mogelijk te gebruiken. Je leert verspaanprogramma's schrijven op basis van het ondersteund programmeren: met een code van slechts enkele regels kan je complexe contouren draaien, boren en frezen met aangedreven gereedschap en vervolgens het resultaat controleren met een meetcyclus.

Elke cursist beschikt over een PC gedurende de volledige duurtijd van deze opleiding.

INHOUD

- *i*HMI schermen
- Programma management in *i*HMI
- Tooldefinitie en compensatie
- Draaicycli, cycli voor aangedreven gereedschap
- *i*HMI programmatie + simulatie
- *i*HMI meetcycli
- Quick Manual Measurement functie
- Grafische simulatie
- Praktische oefeningen met voorbeeld programma's

KMO PORTEFEUILLE

FANUC Academy is geregistreerd voor de subsidie van de KMO Portefeuille. Indien jouw bedrijf aan de voorwaarden voldoet, betaalt de Vlaamse Overheid 20% of 30% van het nettobedrag van de opleiding.

Registratienummer: DV.0217283
Meer informatie: www.kmo-portefeuille.be of bel naar FANUC Academy: +32 15 78 88 71.

DUUR

- 3 opeenvolgende dagen (totaal 21 lesuren)

DOELPUBLIEK

- CNC Operators
- CNC Programmers

VOORKENNIS

Basiskennis van mechanisch ontwerp en verspanen is vereist, net als basiskennis in ISO-programmering. Algemene kennis van gereedschapswerktuigen. Notie van G-code. Verder is er geen basiskennis vereist.

DEELNEMERS

6 Deelnemers/ Minimum 3

GETUIGSCHRIFT

Bij een positieve evaluatie op het einde van de opleiding ontvang je een getuigschrift

LOCATIE

FANUC Benelux BV
Oude Baan 3F – Zone B Rood
2800 Mechelen BELGIE
Tel.: +32 15 78 88 71
Email: training@fanuc.be

HOTELSUGGESTIES

via deze link