

SCARA HANDLING TOOL - JUMPSTART

ROBOTS

DUUR

2 opeenvolgende dagen
(totaal 15 lesuren)

DOELPUBLIEK

- Operators
- Programmeurs
- Service monteurs
- Afdelingshoofden
- Systeem Integrators

VOORKENNIS

Minimum reeds FANUC ROBOT HandlingTool - BASIS gevolgd

DEELNEMERS
4 Deelnemers/ Minimum 3

GETUIGSCHRIFT

Op het einde van de opleiding ontvangt u 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

HOTEL

Voor hotels in de buurt:
via deze link

DOEL VAN DEZE OPLEIDING

De SCARA JUMPSTART opleiding richt zich op het verwerven van vaardigheden voor het programmeren met iRProgrammer. Deze training is speciaal ontworpen voor gebruikers die al bekend zijn met het programmeren van robots met een iPendant en zich willen verdiepen in de specifieke verschillen en nieuwe mogelijkheden van iRProgrammer. Een belangrijk onderdeel van de opleiding is het genereren en gebruiken van XML-bestanden. Dit stelt u in staat om gegevens efficiënt te importeren en exporteren zonder gebruik te maken van een iPendant.
Tijdens de training leert u ook welke DCS-modus selectie (Dual Check Safety) het meest geschikt is voor uw specifieke toepassing.

De opleiding bestaat uit een theoretisch gedeelte waarin u de basisprincipes en nieuwe concepten leert. Daarna volgt een praktisch gedeelte waarin u de opgedane kennis direct in de praktijk kunt toepassen op een robot. Dit hands-on gedeelte zorgt ervoor dat u zelfverzekerd en bekwaam wordt in het gebruik van iRProgrammer en SCARA robots.

INHOUD

- Industriële veiligheid volgens EN / ISO
- Verplaatsen van de robot met verschillende JOG-coördinaatsystemen
- Instellen van TOOL en USER-coördinaten
- Creatie en set-up van programma's met behulp van *i*RProgrammer
- Implementeren van instructies en bewegingsinstructies
- Testen van de programma's
- Starten van de programma's in automatische modus
- Basis data back-up
- Bediening via XML
- DCS modus-selectie

KMO PORTEFEUILLE

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

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