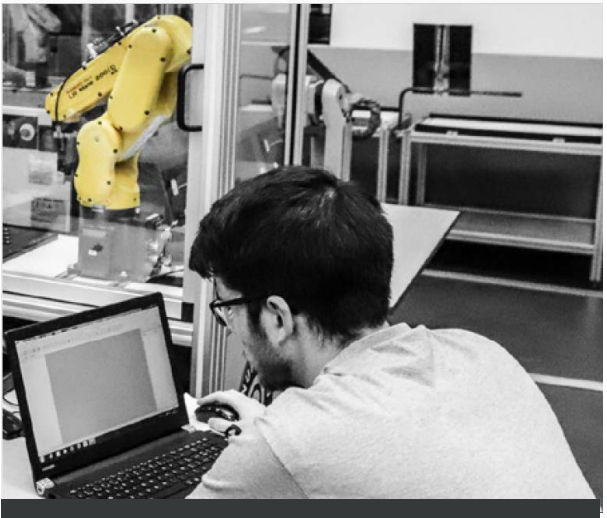


KAREL PROGRAMMERING OPLEIDING

ROBOTS

DOEL VAN DEZE OPLEIDING

KAREL is de hogere programmeertaal van FANUC. Het gebruik van KAREL biedt de mogelijkheid om de standaard functionaliteit van het robotsysteem flink uit te breiden. Na deze opleiding zal je in staat zijn om:

- Nieuwe variabelen te definiëren
- Achtergrond programma's te schrijven
- Het parallelle verloop van meerdere processen efficiënt te beheren
- De communicatie met randapparatuur, via socket messaging, op te zetten
- Eigen user interfaces te maken

INHOUD

- Optioneel: algemene inleiding rond programmeren
- Gebruik ROBOGUIDE voor KAREL programmatie en compilatie
- KAREL Command Language en toepassing
- Andere Karel programmatie opties
- Opbouw van KAREL programma's
- KAREL gestructureerde programmeertaal
- KAREL programma's met TPE-programma's combineren
- Beheer multitasking
- Opbouw van een communicatiekanaal
- Programmeren van TP schermen

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.

DUUR

- Optioneel: inleiding tot programmeren* (3u)
- 4 opeenvolgende dagen (totaal 28 lesuren)

DOELPUBLIEK

- Programmeurs/ontwikkelaars
- Project Ingenieurs
- Integrators

VOORKENNIS

Eén van deze FANUC-opleidingen reeds voltooid:
Robot Handling Tool - *Gevorderden of Expert of Integrator*.
* De inleiding tot programmeren is sterk aanbevolen voor wie geen programmeerervaring heeft.

DEELNEMERS

6 Deelnemers/ Minimum 3

GETUIGSCHRIFT

Bij een positieve evaluatie 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

HOTELSUGGESTIES

via deze link