

UNITYMAIN

Cursuscode: UNITYMAIN**Duur: 3 dagen – 40% theorie – 60% praktijk****Prijs (€) ZBTW: € 1060**

Uw functie

U staat in voor het onderhoud van installaties welke gestuurd worden door M340 en/of TSX Premium PACs.

Objectieven

In staat zijn de nodige tools in Unity-Pro te kunnen gebruiken met het oog op storingen zoeken en deze op te lossen.

Uw nodige voorkennis

U bent bekend met de basisprincipes van de programmeerlogica en U kunt overweg met een pc die onder Windows draait.

Aanbevolen cursusopbouw

- Basiskennis
- UNITYMAIN

Apparatuur

Hardware

- Modicon 340/TSX Premium
- Input-simulator

Software

- Unity-PRO

Programma

- Openen applicatie openen en zich aansluiten aan de PAC
- Structuur van een applicatie
- Basisinstructies in de verschillende programmeertalen
- De variabelen
- Online, een programma interpreteren (in FBD, LD, SFC, ST)
- De animation tables met o.a. het forceren van variabelen
- Methode om (kleine) wijzigingen aan te brengen aan een bestaand programma
- Runtime schermen
- Hardware fouten
- Laden van het OS
- Conversie van "oude" applicaties
 - Premium (PL7) => Premium Unity
 - TSX Micro (PL7) => M340
 - Quantum (Concept) => Quantum Unity

Locatie van deze opleidingen

UAntwerpen – Campus Groenenborger – Groenenborgerlaan 171 – 2020 Antwerpen