

OMICRON Secundair Basiscursus (H-OMIBAS)

Short Description

Deze cursus is bestemd voor personen die vanuit hun werk te maken krijgen met het testen van digitale beveiligingen met een testkoffer van OMICRON waarbij het programma TestUniverse gebruikt wordt. Dit is de basiscursus waarbij wordt ingegaan op de grondbeginselen van het testen met de TestUniverse.

Objectives

Na het volgen van deze opleiding heeft de deelnemer kennis van:

- Standaardtesten uitvoeren met de CMC-testkoffers;
- Het maken van een OCC-file voor standaardtesten;
- Het in bedrijf nemen van overstroomtijd beveiligingen met een zelfgemaakte OCC-file.

Na het volgen van deze opleiding kan de deelnemer:

- Een overstroomtijdbeveiliging testen en in bedrijf nemen;
- Tijdsafhankelijke onderhoudstesten uitvoeren aan overstroombeveiligingen en simpele beveiligingen met behulp van de Omicron;
- Automatische testen maken met standaardmodules binnen een OCC file.

Tijdens de cursus worden basistesten uitgevoerd met als voorbeeld een maximum stroom tijd beveiliging.

Target Group

Deze cursus is bestemd voor personen die vanuit hun werk te maken krijgen met het testen van digitale beveiligingen met een testkoffer van OMICRON waarbij het programma TestUniverse gebruikt wordt.

Content

Onderwerpen in de cursus:

- De Startpagina van Testuniverse;
- De licenties van de testkoffers;
- OMICRON Quick CMC module;
- OMICRON Ramping module;
- OMICRON Pulse Ramping module;
- OMICRON Overcurrent module.
- OMICRON State sequencer.
- OMICRON Control Center;

Prerequisites

Basiskennis van de verschillende soorten van beveiligingen zoals behandeld wordt in de cursus H-BM.
Basiskennis van digitale beveiligingen.

Note

*De deelnemers moeten een eigen Omicron meenemen. Wanneer dit niet mogelijk is moet dit ruim van te voren worden aangegeven i.v.m. de beschikbare Omicron's. De deelnemers kunnen een eigen PC met geïnstalleerde Omicron TU *1 software meenemen. Indien dit niet mogelijk is dient de deelnemer dit van te voren aan te geven zodat er een Siemens PC beschikbaar gesteld kan worden met reeds geïnstalleerde software.*

Het Omicron licentiebestand is in uw PC te vinden in de map Omicron met de bestandsnaam omicron.lic. Wel moet de deelnemer een eigen Omicron TU installatie CD of een Omicron licentiebestand meenemen voor de communicatie met de testkoffers.

Type

Face-to-face training

Duration

2 days

Language

nl

Fee

1,500 EUR