

OMICRON - CPC100 cursus (H-OMIPRIM)

Korte beschrijving

Na het volgen van deze 1-daagse opleiding heeft de deelnemer kennis van:

- Het uitvoeren van testen met de CPC 100 – testkoffer.
 - Het voorbereiden van testen waarbij rapportage via de PC mogelijk is.
- Na het volgen van deze opleiding kan de deelnemer:
- CT's (en VT's) testen met de basis OMICRON-testkaarten.
 - Het opstellen van een serie van testkaarten waarmee de uitvoering van testen gemakkelijker wordt.
 - Veilig werken met de CPC100.

Tijdens de cursus worden testen uitgevoerd aan een CT om deze volledig te kunnen doormeten.

Dit is de basis instapcursus voor de CPC100 die nodig is om te leren begrijpen welke mogelijkheden er met deze primaire koffer voor een gebruiker zijn om on site uit te voeren.

Doelgroep

Deze cursus is bestemd voor alle personen die vanuit hun werk te maken krijgen met primaire onderdelen van een installatie meestal in combinatie met de aansluiting aan (digitale) beveiligingen waarbij deze CPC100 koffer kan worden ingezet. Engineers, inbedrijfstellers en onderhoudstechnici.

Inhoud

- Veiligheidsaspecten van de CPC100.
- De hardware opbouw van de CPC100 koffer.
- Testkaarten en de wijze waarop deze gebruikt kunnen worden.
- De Quick card.
- Front panel en de selectie knoppen.
- Behandeling van de files.
- Soorten metingen beschikbaar en de aansluitingen.
- Bedrading en aansluitingen en behandeling van de aarding.
- CPCTool set en primaire Testmanager.
- Extra gebruik van de CPC100 in combinatie met andere onderdelen van het OMICRON primaire testspectrum.

Vereiste voorwaarden

Van de deelnemers wordt verwacht dat zij kennis hebben van (digitale) beveiligingen en de eisen daarom heen ook gerelateerd naar de primaire componenten van een installatie.

Opmerking

1. De cursus heeft een sterk praktisch karakter. Alles is gericht op het onder de knie krijgen van alle handelingen die door een tester van vooral de stroomtransformatoren nodig zijn.
2. Er is één CPC100 beschikbaar en een CT waarmee in de groep achter elkaar mee gewerkt zal worden.
3. Vanaf 4 personen gaat deze cursus door. Neem voor meer informatie of speciale wensen contact op met de Power Academy.
4. Mocht een klant daarop dieper zelf willen ingaan dan kan hierop altijd extra worden ingegaan mits er voldoende cursisten beschikbaar zijn. Neem voor informatie en het afgeven van een offerte daarom altijd contact op met de Power Academy voor dit soort extra wensen.

Soort

Face-to-face-training

Duur

1 dag

Taal

en, nl

Prijs

875 EUR

Face-to-face