

Testowanie zabezpieczeń testerem CMC z oprogramowaniem OMICRON Test Universe

Streszczenie: Dowiedz się, jak skutecznie przetestować zabezpieczenia nadprądowe, odległościowe i różnicowoprądowe transformatora za pomocą OMICRON Test Universe. Zapoznaj się z procedurą testową podczas sesji praktycznych i teoretycznych. Sprawdź swoje możliwości z trenerem na modelu zabezpieczenia i zyskaj praktyczne doświadczenie w testowaniu.

Wymagania: Podstawowa wiedza nt systemów zabezpieczeń

Czas trwania: 3 dni

Język: Polski

Code: C.0047.AGX



Cel szkolenia

- > Wykonywanie uruchomień, rozwiązywanie problemów oraz okresowe badania zabezpieczeń
- > Testowanie zabezpieczeń nadprądowych, odległościowych i różnicowych transformatora przy pomocy OMICRON Test Universe
- > Tworzenie i modyfikowanie automatycznych planów testów oraz raportów z testów
- > Obsługa oprogramowania OMICRON Test Universe od podstaw



Program szkolenia

- > Moduł Quick: generowanie prądów I napięć do prostego sprawdzenia połączeń Modele danych i usługi
- > Konfiguracja parametrów testowanego obiektu oraz testera
- > Tworzenie planów testu, które adaptują się automatycznie do nowych nastaw przekaźników
- > Tworzenie elastycznych test planów dla zabezpieczeń nadprądowych łącznie z testem współczynnika odpadu I czasu wyłączenia (Ćwiczenia)
- > Tworzenie elastycznych test planów dla zabezpieczeń odległościowych zawierających testy czasów wyłączenia I zasięgów stref jak również funkcji załącz na zwarcie i SPZ (Ćwiczenia)
- > Tworzenie elastycznych test planów dla zabezpieczeń różnicowych transformatora zawierające testy stabilności przy zwarciach zewnętrznych, charakterystyki działania, czasów działania I blokady od harmonicznych (Ćwiczenia)



Produkty

- > Rodzina CMC



Uczestnicy

Technicy z zakładów elektrycznych, firm serwisowych oraz producentów zaangażowanych w testowanie zabezpieczeń