

Sinumerik ONE – Uruchomienie PLC Basic Program Plus (NC-ONE-PLCBPP)

Short Description

NC-ONE-PLCBPP

Target Group

Inżynierowie ds. uruchomienia
Pracownicy utrzymania ruchu
Serwisanci

Content

- Przegląd komponentów systemu SINUMERIK ONE
- Przegląd komponentów systemu napędowego SINAMICS S120
- Przegląd struktury oraz wariacji systemu SINUMERIK ONE
- Przegląd struktury menu SINUMERIK OPERATE
- Podstawowe różnice między SINUMERIK ONE, a SINUMERIK 840D sl
- Archiwizacja oraz przywracanie danych systemu
- Struktura interfejsu NC – PLC
- Instalacja bibliotek dla PLC Basic Program Plus (Tia Portal)
- Tworzenie podstawowego programu PLC zgodnie z regułami dla Basic Program Plus
- Funkcje dodatkowe PLC
 - Odczyt/ zapis zmiennych NC
 - Odczyt/ zapis GUD
 - Obsługa przerwania ASUP
 - Osieł wrzeczona z PLC
- Konfiguracja i tworzenie programu PLC do obsługi zarządzania narzędziami

Prerequisites

- podstawowa znajomość zasad działania systemów CNC
- podstawowa umiejętność programowania sterowników PLC w TIA Portal
- podstawowa umiejętność tworzenia programu PLC dla sterowania SINUMERIK 840D lub 840D sl

Note

Liczba miejsc jest ograniczona. Decyduje kolejno napływających zgłoszeń. Zastrzegamy sobie możliwość zmiany terminów szkoleń w zależności od liczby otrzymanych zgłoszeń.
Rezygnacja bez ponoszenia kosztów szkolenia jest możliwa na dwa tygodnie przed planowanym rozpoczęciem szkolenia.
Wszystkie ceny nie zawierają podatku VAT.

Type

Face-to-face training

Duration

5 days

Language

pl

Fee

9,200 PLN
Cena netto: 8 500 PLN