

Centrum Rozwojowe Systemów Automatyki INTEX Sp. z o.o.

Zaświadczenie

Marek Czopowski

był uczestnikiem konsultacji z wybranych zagadnień z zakresu

SINAMICS G120 - KONFIGURACJA I URUCHOMIENIE

zorganizowanego przez INTEX Centrum Rozwojowe Systemów Automatyki
w terminie

03.09.2018 - 04.09.2018

Program nauczania obejmował 16 godz. wykładów i ćwiczeń.
Szczegółowy program podano na odwrocie.

Gliwice, 04.09.2018

Prowadzący zajęcia


Grzegorz Jarek

Program konsultacji

- Oprogramowanie STARTER - interfejs użytkownika, konfiguracja połączenia z przekształtnikiem, tworzenie projektu
- Konfiguracja przekształtnika z wykorzystaniem oprogramowania STARTER
- Sterowanie przekształtnikiem przy pomocy wejść cyfrowych
- Zadawanie prędkości przez wejście analogowe
- Integracja przekształtnika ze sterownikiem PLC, sterowanie z wykorzystaniem interfejsu sieciowego PROFINET oraz PROFIBUS DP: dostępne telegramy ich zawartość oraz wykorzystanie, diagnostyka komunikacji PLC – napęd
- Funkcje bezpieczeństwa dostępne w napędzie SINAMICS G120: parametryzacja i wykorzystanie ze sterowaniem poprzez wejścia cyfrowe
- Diagnostyka przekształtnika z poziomu oprogramowania STARTER