

9:00-10:00 „część I”

- Ogólne informacje techniczne dotyczące napędów serwo – czym jest i do czego służy napęd serwo?
- Dobór napędów serwo – podstawowe parametry techniczne, które należy uwzględnić podczas doboru.
- Przedstawienie informacji technicznych dotyczących napędów serwo SINAMICS V90.

10:00-10:20 przerwa kawowa

10:20-12:15 „część II”

- Zapoznanie się z programem SINAMICS V-Assistent, uruchomienie napędów w trybie JOG.
- Konfiguracja połączenia PROFINET pomiędzy napędem SINAMICS V90, a sterownikiem SIMATIC S7-1200.
- Prezentacja funkcjonalności EPOS – funkcji wewnętrznej pozycjonowania dostępnej w SINAMICS V90.

12:15-12:45 przerwa obiadowa

12:45-15:00 „część III”

- Konfiguracja funkcji EPOS i uruchomienie prostego programu do kontroli napędu serwo przy wykorzystaniu bibliotek DriveLib.
- Prezentacja obiektów technologicznych dostępnych w S7-1200
- Uruchomienie obiektu technologicznego – Oś pozycjonująca V90
- Prezentacja synchronicznej pracy dwóch napędów serwo SINAMICS V90 współpracujących z SIMATIC S7-1500.

Wręczenie certyfikatów uczestnictwa.

Zastrzegamy prawo odwołania szkolenia w przypadku nie zebrania grupy.

SIEMENS

elmarkasp

SIEMENS

Warsztaty : Pozycjonowanie i kontrola prędkości napędu serwo SINAMICS V90 za pomocą sterownika S7-1200

Olsztyn, 25.01.2017r.

Miejsce szkolenia:

Olsztyński Park Naukowo -
Technologiczny
ul. Władysława Trylińskiego 2
10-683 Olsztyn
Budynek B2 sala 11
www.parktechnologiczny.olsztyn.eu

Prosimy o potwierdzenie udziału w
szkoleniu do 20 stycznia.
Potwierdzenia proszę wysyłać na adres:
w.czechowski@elmarkasp.pl