

Online SINAMICS S120 – Serwis i uruchomienie (DR-S120BAS)

Objectives

Kurs powinon być projektowaniu aplikacji opartych o napdy SINAMICS S120.

Szkolenie obejmuje podstawy systemu napdowego SINAMICS S120. Zdobyta wiedza teoretyczna wykorzystana bdzie w trakcie wicze praktycznych do uruchamiania napdu, jego parametryzacji i optymalizacji oraz diagnozowania wystpujcych w nim problemów.

Po zakoczeniu kursu, bdziesz w stanie szybko i skutecznie przeprowadzi rozruch i optymalizacj napdu z wykorzystaniem narzdzia STARTER/SCOUT.

Target Group

- Projektanci napdów
- Operatorzy
- Personel utrzymania ruchu

Content

- Budowa i komponenty systemu napdowego Sinamics S120
- Moliwoci funkcyjne Sinamics S120
- Oprogramowanie do uruchamiania, programowania
- Diagnozowania systemów napdowych - STARTER, SCOUT
- Topologia sieciowa i struktura parametrów Sinamics S120
- Sterowanie i zadawanie cyfrowe oraz analogowe
- Archiwizacja danych zestawów parametrów przekształtnika
- Regulacja prdkoci i regulacja pooenia - dobór parametrów
- Rodzina silników 1FT6/1FK6/1FK7/1FT7/1PH7, systemy pomiarowe
- Program do doboru, projektowania i konfiguracji systemów napdowych - SIZER
- Diagnostyka napdów - wskazówki praktyczne dla uytowników
- Komunikaty dotyczce bdów i alarmów, funkcje oscyloskopowe
- Wprowadzenie do bezpieczestwa maszyn
- Wytyczne instalacyjne zgodne z EMC
- wiczenia praktyczne uruchamiania, sterowania, diagnozowania, parametryzacji i obsugi na modelu szkoleniowym.

Prerequisites

Podstawowa wiedza z zakresu automatyki, podstawy Simatic Manager.

Note

Liczba miejsc jest ograniczona. Decyduje kolejno napywajcych zgosz. Zastrzegamy sobie moliwo zmiany terminów szkole w zalenoci od liczby otrzymanych zgosz.

Rezygnacja bez ponoszenia kosztów szkolenia jest moliwa na dwa tygodnie przed planowanym rozpoczciem szkolenia.

Wszystkie ceny nie zawieraj podatku VAT.

Type

Online-Training

Duration

2 days

Language

pl

Fee

2,000 PLN

Cena netto: 2 500 PLN