

Szkolenia ogólne

MultiMove

Celem kursu jest przekazanie uczestnikom wiedzy na temat podłączenia, konfiguracji i programowania współpracujących robotów posiadających wspólną jednostkę sterowania.

Cele szkolenia:

- Umiejętność połączenia elektrycznego dwóch robotów w ramach jednego systemu.
- Konfiguracja robotów w układzie MultiMove.
- Programowanie robotów w układzie Multimove – synchronizacja ruchów.

Zakres szkolenia:

- Zasady bezpieczeństwa pracy z robotami.
- Struktura podłączenia ze względu na rodzaj kontrolera.
- Przypomnienie podstaw RobotStudio.
- Tworzenie i wgranie nowego systemu MultiMove.
- Pozycjonowanie robotów względem siebie.
- Definicja i edycja układów współrzędnych narzędzia i detalu.
- Test ruchów skoordynowanych.
- Parametry systemowe, tworzenie i przywracanie kopii zapasowych.
- Wgrywanie, edycja, uruchamianie i zapis tasków.
- Programowanie robotów w trybie Independent, Synchronized i Coordinated.
- Współpraca tasku ruchu z taskiem static/semistatic.
- Podsumowanie pojęć z zakresu walidacji oraz serwisu elektrycznego.

Szkolenie skierowane do:

Inżynierowie utrzymania ruchu, integratorzy, programiści.

Wymagania:

Podstawowa znajomość obsługi komputera, ukończenie szkolenia IRC5 Programowanie I.

Informacje:

Czas trwania kursu: 3 dni.

Cena: 4900 PLN.

Miejsce szkolenia: Warszawa

E-mail: robotyka.szkozenia@pl.abb.com

Tel.: +48 2222 3 7777