

Aplikacje lakiernicze

IRC5P Programowanie I

Celem kursu jest przekazanie uczestnikom wiedzy na temat obsługi i programowania robota przy użyciu panelu operatorskiego oraz oprogramowania wspomagającego.

Cele szkolenia:

- Samodzielna obsługa stanowiska.
- Opracowywanie i wdrażanie prostych programów ruchowych przy użyciu panelu operatorskiego i RobotStudio.
- Testowanie i optymalizacja istniejących programów.
- Podążanie robota za obiektem poruszającym się na przenośniku.

Zakres szkolenia:

- Bezpieczeństwo pracy z robotem.
- Układy współrzędnych narzędzia i detalu.
- Zasady tworzenia programów i zmienne procesowe.
- Metody modyfikacji programu.
- Podstawowa obsługa programu RobotStudio.
- Zarządzanie produkcją z poziomu panelu operatora.
- Tworzenie prostych programów ruchowych.
- Odczyt i zmiana stanu sygnałów wejściowych i wyjściowych.
- Ładowanie i zapisywanie modułów, programów oraz parametrów systemowych.
- Współpraca robota z przenośnikiem.

Szkolenie skierowane do:

Technologów i programistów procesów lakierniczych.

Wymagania:

Podstawowa znajomość obsługi komputera, ukończenie kursu IRC5P Operator.

Informacje:

Czas trwania kursu: 4 dni

Cena: 6600 PLN.

Miejsce szkolenia: Warszawa

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

Tel.: +48 2222 3 7777