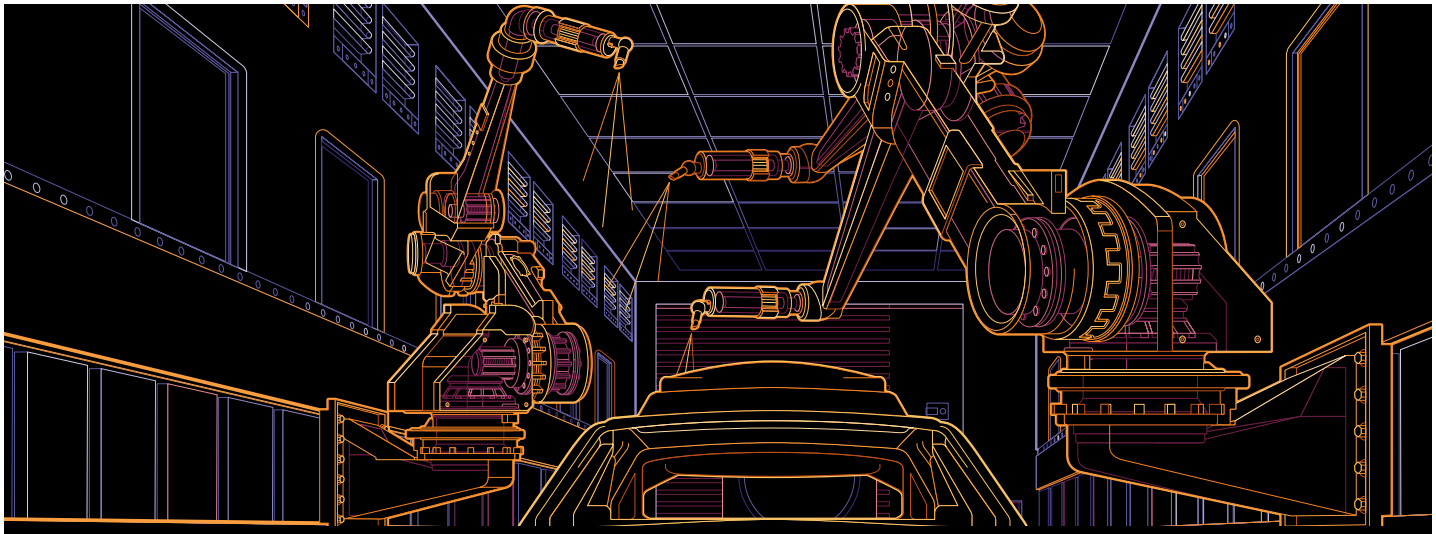


Aplikacje lakiernicze
Szkolenie – IRC5-P Programowanie I

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 oraz RobotStudio, ShopFloor Editor i Robview 5,
– testowanie i optymalizacja istniejących programów,
– podążanie robota za obiektem poruszającym się na przenośniku.

Szkolenie skierowane do:
technologów i programistów procesów lakierniczych.

Wymagania:
– podstawowa znajomość obsługi komputera,
– ukończenie kursu IRC5-P Operator.

Zakres szkolenia:
– bezpieczeństwo pracy z robotem,
– układy współrzędnych narzędzia i detalu,
– zasady tworzenia programów i zmienne procesowe,
– metody modyfikacji programów,
– podstawowa obsługa programów RobotStudio, ShopFloor Editor,
– zarządzanie produkcją z poziomu panelu operatora i RobView 5,
– tworzenie prostych programów ruchowych,
– odczyt i zmiana stanu sygnałów wejściowych i wyjściowych,
– ładowanie i zapisywanie modułów, programów oraz parametrów systemowych,
– współpraca robota z przenośnikiem.

Miejsce szkolenia	Aleksandrów Łódzki
Czas trwania szkolenia	4 dni
Język w którym odbywa się szkolenie	Polski/Angielski
Osoba do kontaktu z ramienia ABB Sp. z o.o.	Piotr Szymański; ul. Aleksandrowska 67/93, 91-205 Łódź tel.: +48 785 872 758; e-mail: piotr.szymanski@pl.abb.com