

Szkolenia ogólne

Integrated Vision

Celem kursu jest przekazanie uczestnikom wiedzy na temat podłączenia, konfiguracji i oprogramowania systemu wizyjnego 2D współpracującego z robotem.

Cele szkolenia:

- Umiejętność podłączenia kamery do systemu robota.
- Konfiguracja opcji Integrated Vision.
- Programowanie stanowiska z kamerą umieszczoną na robocie i z kamerą stacjonarną.

Zakres szkolenia:

- Zasady bezpieczeństwa przy użytkowaniu robota z opcją Integrated Vision.
- Zastosowanie kamery i przystosowanie celi (oświetlenie).
- Instalacja i konfiguracja.
- Przypomnienie podstaw RobotStudio.
- Tworzenie i wgranie nowego systemu robota.
- Interfejs użytkownika RobotStudio i FlexPendant.
- Kalibracja kamery.
- Narzędzia Vision i instrukcje w języku RAPID.
- Funkcje i typy danych.
- Programowanie stanowiska z opcją Integrated Vision.

Szkolenie skierowane do:

Technologów, integratorów, programistów.

Wymagania:

Podstawowa znajomość obsługi komputera, znajomość języka angielskiego, ukończenie szkolenia IRC5 Programowanie I.

Informacje:

Czas trwania kursu: 4 dni.

Materiały szkoleniowe oraz program RobotStudio dostępne wyłącznie w języku angielskim.

Dostępne terminy oraz rejestracja:

Centrum Szkoleniowe Robotyki umożliwia dokonanie procesu rejestracji na szkolenia poprzez stronę internetową:

<https://app1.edoobox.com/pl/ABBPL/>

Na stronie znajduje się harmonogram kursów dostępnych w Centrum Szkoleniowym Robotyki w Warszawie.

Kod QR przekierowuje bezpośrednio na stronę internetową umożliwiającą rejestrację.

