**Webinar z programowania i obsługi robotów YAMAHA SCARA**

**Grupa RENEX poinformowała, że w dniu 25 sierpnia 2022 przeprowadzi webinar w zakresie programowania i obsługi robotów YAMAHA SCARA.**

W ramach szkolenia zostaną omówione zagadnienia z zakresu teorii i praktyki związanej z użytkowaniem [robotów przemysłowych](https://sklep.renex.pl/produkty/urzadzenia-produkcyjne/roboty-przemyslowe/roboty-przemyslowe-yamaha,2,29383) YAMAHA typu SCARA w toku działalności produkcyjnej. Szczególna uwaga zostanie poświęcona tematyce programowania, w tym bazowaniu osi urządzenia i tworzeniu punktów jego ruchu.

YAMAHA SCARA (Selective Compliance Assembly Robot Arm) są szeroko stosowanymi [robotami przemysłowymi](https://sklep.renex.pl/produkty/urzadzenia-produkcyjne/roboty-przemyslowe/roboty-przemyslowe-yamaha,2,29383). Pozwalają na bardzo szybki, powtarzalny i precyzyjny ruch w płaszczyźnie poziomej. Ich budowa oparta jest o dwuczłonowe ramię, którego ruch umożliwiają złącza obrotowe z pionową osią obrotu, oraz głowicę wyposażoną w przegub pryzmatyczny pozwalający na ruch w płaszczyźnie pionowej (4 osie obrotu). Są wykorzystywane w przemyśle do automatyzacji i zwiększania wydajności procesów typu Pick&Place oraz małych procesów montażowych takich jak skręcanie, dozowanie czy przenoszenie elementów między procesami. W ostatnim czasie popularne są również zastosowania, w których wykonują one testy funkcjonalne – jak np. uruchamianie przycisków.

Webinar wpisuje się w misję kompleksowego wsparcia realizowaną przez Grupę RENEX. W szczególności dotyczy ona dzielenia się wiedzą i doświadczeniem niezbędnym dla pełnego wykorzystywania możliwości urządzeń przemysłowych i [robotów](https://sklep.renex.pl/produkty/urzadzenia-produkcyjne/roboty-przemyslowe,2,24924) dostarczanych przez wszystkie podmioty Grupy RENEX.

Szkolenie ma charakter nieodpłatny, potrwa około jednej godziny i planowane jest na 25 sierpnia 2022 na godzinę 12:00.

Chętnych zapraszamy do rejestracji udziału tutaj:

<https://webinar.getresponse.com/BzuXO/roboty-yamaha-scara-podstawy-operacji-i-programowania/?_ga=2.24791802.1769181116.1658223857-1539459719.1658223857>