

Urząd Transportu Kolejowego

<https://utk.gov.pl/pl/europejski-rok-kolei/wydarzenia-europejskieg/16960,Warsztaty-Robotyzacja-w-podmiotach-pracujacych-na-rzecz-kolei>
2022-01-20, 06:01

Informacja

Strona znajduje się w archiwum.

Warsztaty „Robotyzacja w podmiotach pracujących na rzecz kolei”

Łukasiewicz - IPS "TABOR", Polska Izba Producentów Urządzeń i Usług na Rzecz Kolei, Poznański Park Naukowo-Technologiczny

Wydarzenie	Warsztaty „Robotyzacja w podmiotach pracujących na rzecz kolei”
Data	IV kwartał
Organizator	Łukasiewicz - IPS "TABOR", Polska Izba Producentów Urządzeń i Usług na Rzecz Kolei, Poznański Park Naukowo-Technologiczny

Opis

Przemysł 4.0 ma na celu integrację inteligentnych maszyn, systemów oraz wprowadzanie zmian w procesach produkcyjnych ukierunkowanych na zwiększanie wydajności wytwarzania poprzez zmiany nie tylko w technologii, ale także w sposobach pracy i roli ludzi w przemyśle.

W związku z coraz prężniej rozwijającymi się wdrożeniami założeń tej koncepcji nasz Instytut wchodzący w skład Sieci Badawczej Łukasiewicz wraz z Polską Izbą Producentów Urządzeń i Usług na Rzecz Kolei oraz Poznańskim Parkiem Naukowo-Technologicznym chciałby przybliżyć jeden z aspektów Przemysłu 4.0, jakim jest robotyzacja z ukierunkowaniem na zastosowanie w branży kolejowej. Aby tego dokonać postanowiliśmy zorganizować warsztaty pt. „Robotyzacja w podmiotach pracujących na rzecz kolei”, które wstępnie zaplanowaliśmy na jesień br. w Poznańskim Parku Naukowo-Technologicznym. Zależy nam na tym, aby nasze warsztaty miały charakter edukacyjny, dlatego zorganizujemy na nich kilka wykładów dotyczących m.in. wprowadzenia w tematykę robotyzacji, wsparcia zakupu robotów (dofinansowanie, programy, instytucje), a także odczuć i doświadczeń producentów robotów oraz ich użytkowników.

Dodatkowym atutem naszych warsztatów będzie możliwość spotkania i poznania ciekawych ludzi, zarówno z branży kolejowej, jak i z obszaru nauki i nowych technologii.

Planujemy także udział studentów zrzeszonych w ramach programu „Czas Zawodowców BIS - ZAWODOWA WIELKOPOLSKA”, co może zaowocować pozyskaniem potencjalnych pracowników.

Podsumowując, zarówno cała formuła Przemysłu 4.0, jak i sama robotyzacja sprawia, że fabryki stają się lepszym miejscem pracy. Ludzie są wprawdzie niezmiennie najważniejsi, jednak dzięki nowym rozwiązaniom otrzymują znacznie większe wsparcie niż do tej pory. Mając to na uwadze chcemy, aby branża kolejowa nie zostawała z tyłu, a planowana organizacja naszych warsztatów, choćby w małym stopniu, przybliży tę nowoczesną tematykę.

Strona internetowa