

# Robotics to Support Adult Education

## Jak robotyka może wspomagać edukatorów

Politechnika Łódzka, Zatoka Sportu 18.11.2023

Konferencja Robotics to Support Adult Education to okazja do prezentacji wyników kilku projektów realizowanych w ostatnich latach na Politechnice Łódzkiej, których rezultaty służą wsparciu edukacji dorosłych i dzieci poprzez zastosowanie robotyki i innych nowoczesnych technologii, w tym sztucznej inteligencji. Poza ciekawymi wykładami zaoferujemy aż 3 warsztaty pokazujące praktyczne zastosowanie kilku narzędzi wspomagających pracę edukatorów. Z pewnością staną się inspiracją do dalszego rozwoju oraz indywidualnych poszukiwań, a także wspólnej dyskusji nad kierunkami rozwoju edukacji. Zapraszamy do rejestracji jako nauczyciel/teacher – liczba miejsc ograniczona.

Program:

9:30-10:00	Rejestracja uczestników konferencji	
10:00-10:10	Przywitanie uczestników i prezentacja harmonogramu	Grzegorz Granosik
10:10-10:30	Prezentacja projektu Ready Teddy Go!	Grzegorz Granosik, Agata Granosik
10:30-10:50	Prezentacja projektu Raptors	Wojciech Kucharski
10:50-11:30	Prezentacja PAKT i warsztaty programistyczne	Anna Firyh-Nowacka, Lilianna Szewczyk, Taras Panskyi, Paweł Łaski
11:30-11:45	Coffee break	
11:45-12:15	Projekt HEART jako źródło wsparcia dla edukatorów	Grzegorz Granosik
12:15 – 13:45	Warsztaty: metody prototypowania low-tech jako inspiracja do pracy z robotami	Gertruda Gwóźdź-Łukawska, Elżbieta Radaszewska, Honorata Łukasik
	Lunch break	
14:30 – 15:10	AI workshop (in English) – rekomendowane posiadanie własnego laptopa	Konstantin Gospodinov – zdalnie, Gertruda Gwóźdź-Łukawska, Elżbieta Radaszewska,
15:10-18:00	Zakończenie konferencji, zaproszenie uczestników do udziału we FreeStyle jury oraz finałach Sumo Challenge	Wszyscy uczestnicy



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein. HEART2021-1-PL01-KA220-ADU-3A153F88