

6th Workshop - Innovative technologies and applications of artificial intelligence

Friday 13 March 2026

Sesja 1: S1. Algorytmy, sensory i systemy złożone - AULA A (09:45 - 10:30)

-Conveners: Edward Kozłowski

time	[id] title	presenter
09:45	[10] Application of machine learning algorithms in the measurement-reconstruction analysis of multiple inclusions using a hybrid EIT+UST approach (Zastosowanie algorytmów uczenia maszynowego w analizie pomiarowo-rekonstrukcyjnej wielu inkluzji za pomocą podejścia hybrydowego EIT+UST)	DZIADOSZ, Marcin
10:00	[11] Simulation-Based Research Toward Reinforcement Learning for Industrial Digital Twin Systems (Badania symulacyjne w kierunku sterowania procesami przemysłowymi z wykorzystaniem uczenia ze wzmocnieniem w systemach cyfrowych bliźniaków)	CIURAJ, Łukasz
10:15	[12] Multidimensional analysis of people detection in confined spaces using reflection tomography (Analiza wielowymiarowa detekcji osób w przestrzeniach zamkniętych za pomocą tomografii refleksyjnej)	STYŁA, Michał