

Czwartek 25.05.2023

Obiad (godz.13.00-15.00)

Zakwaterowanie uczestników Warsztatów

Uroczysta Kolacja Bankietowa dla uczestników Warsztatów Naukowych PTSK'2023 (godz.19.00)

Piątek 26.05.2023

Śniadanie (godz.7.00-9.00)

Sesja plenarna (godz.9.00)

Tarapata Zbigniew – 55-lecie Wydziału Cybernetyki Wojskowej Akademii Technicznej

Nowicki Tadeusz – 30-lecie Polskiego Towarzystwa Symulacji Komputerowej

Sesja 1.1. Symulacja w AI (godz.10.00)	Sesja 1.2. Zastosowania symulacji komputerowej 1 (godz.10.00)
1. Szymkowski Maciej, SaeedKhalid - Uczenie głębokie w multimodalnych systemach biometrycznych	1. Pieczonka Paweł, Nowicki Tadeusz - Symulacyjne wyznaczanie strategii przeciwepidemicznej kontroli obiektów
2. Trusiak Krzysztof, SaeedKhalid - Generowanie i rozpoznawanie liter przy użyciu urządzeń haptycznych	2. Sobolewski Michał, Nowicki Tadeusz - Algorytm genetyczny do wyznaczania strategii wywiadów epidemicznych
3. Szymkowski Maciej - Sensory haptyczne w biometrycznym rozpoznawaniu tożsamości człowieka	3. Nowicki Tadeusz, Waszkowski Robert - Symulacja i analiza własności procesu obiegu wniosków urlopowych
4. Sosnowski Zenon - Równoległe przetwarzanie reguł	4. Waszkowski Robert, Nowicki Tadeusz - Symulacyjne badanie procesów elektronicznego obiegu pism wychodzących
Sesja 2.1. Modelowanie w symulacji (godz.12.00)	Sesja 2.2. Zastosowania symulacji komputerowej 2 (godz.12.00)
1. Ossowski Andrzej - Filozofia modelowania i symulacji komputerowych we współczesnej nauce i technice	1. Pawuś Dawid, Paszkiewicz Szczepan - Zastosowanie środowiska symulacyjnego Matlab do analizy sygnałów EEG w celu klasyfikacji i implementacji sterowania robotem mobilnym z wykorzystaniem poleceń mentalnych i wyobrażenia ruchu
2. Pierzchała Dariusz - Symulacja obiektów latających – zastosowania kwaternionów	2. Ameljańczyk Andrzej - Modele preferencji decyzyjnych i ich rola w optymalizacji (zagrożenia i pułapki)
3. Mazurek Marcin - Cyfrowy bliźniak – Nowa odsłona symulacji komputerowej	3. Moszczyński Paweł, Walczak Andrzej - Symulacja zmian stanu pacjenta w kardiologii z wykorzystaniem uczenia maszynowego
4. Tarapata Zbigniew - Modele i metody eksploracji grafów w informatycznym wsparciu procesów zarządzania informacją	4. Grześ Tomasz - Symulacja i predykcja zużycia energii w systemach Internetu Rzeczy z wykorzystaniem metod zbiorów przybliżonych
Obiad (godz.13.00-15.00)	
Sesja 3.1. Środowiska modelowania i symulacji (godz.16.00)	Sesja 3.2. Inżynieria bezpieczeństwa systemów (godz.16.00)
1. Falkiewicz Ewa - Analiza rozkładu i symulacja popytu i podaży w modelu pajęczyny z wykorzystaniem programu Statistica	1. Waclawik Kamil - Wspomaganie procesów pola walki w środowisku symulacji wirtualnej
2. Wiśniewska Joanna, Nosażewski Paweł - Nowoczesny symulator maszyny Turinga	2. Rozmus Stefan, Stanik Jerzy - Modelowanie i budowanie skutecznej struktury zespołu ds. cyberbezpieczeństwa – elementy dobrych praktyk
3. Nowakowski Grzegorz - Model oparty na losowym komitecie dla sieciowych systemów wykrywania włamań	3. Stanik Jerzy, Rozmus Stefan - Metodyka prowadzenia projektu zarządzania cyberbezpieczeństwem na zgodność z normą ISO 27001:2022
4. Najgebauer Andrzej, Antkiewicz Ryszard, Pierzchała Dariusz, Tarapata Zbigniew, Gutowski Tomasz, Czuba Przemysław - Metody modelowania i symulacji w analizie ryzyka i ciągłości usług świadczonych przez operatorów krajowej/UE infrastruktury krytycznej	4. Górny Piotr - Model zapewnienia ciągłości działania organizacji w środowisku zagrożeń teleinformatycznych
Kolacja regionalna Szalas (godz.19.00)	
Sobota 27.05.2023	
Śniadanie (godz.7.00-9.00)	
Zamknięcie Warsztatów Naukowych PTSK'2023 (godz.9.30)	
Wyjazd uczestników Warsztatów Naukowych PTSK'2023 (godz.11.00)	