

**Wyróżnienia przyznane
w Ogólnopolskim, Międzyuczelnianym
Konkursie Młodych Mistrzów,
w ramach sesji „Ekonomiczne aspekty informatyzacji państwa”,
cyfrowa modernizacja Polski”
na XXX Forum Teleinformatyki**

Na podstawie oceny prac zgłoszonych do Ogólnopolskiego, Międzyuczelnianego Konkursu Młodych Mistrzów „Ekonomiczne aspekty informatyzacji państwa, cyfrowa modernizacja Polski” zostały przyznane następujące **Wyróżnienia Rady Programowej Forum Teleinformatyki**:

1. „PatientFlow - system informatyczny monitorujący przepływ pacjentów” - Michał Oręziak, Glieb Pak (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
2. „Tożsamość cyfrowa – fundamentem w realizacji usług społeczeństwa informacyjnego” - Małgorzata Michniewicz (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
3. „System informatyczny w aplikacji webowej do obsługi e-gabinetu medycznego” - Marcin Dołow (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
4. „Projekt serwera usług sieciowych na Raspberry Pi” - Dawid Przybilla (Politechnika Śląska).
5. „Cyfrowy Bliźniak Budynku – aplikacja webowa monitorująca i zarządzająca systemem automatyki domowej” - Dawid Banaś (Politechnika Śląska).
6. „Skutki i cele używania danych statystycznych” - Rafał Bałazy (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
7. „Porównanie wybranych narzędzi mapowania obiektowo-relacyjnego” - Krzysztof Hewelt (Uniwersytet Morski w Gdyni).
8. „Demonstrator centrum autoryzacji dla systemu generowania i odnawiania kluczy dla węzłów sieci IoT” - Aleksandra Balcerzak (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
9. „Układ sterowania robota mobilnego” - Krzysztof Wasik (Politechnika Śląska).
10. „Identyfikacja parametrów schematu zastępczego ogniwo litowo-jonowych” - Wiktoria Kaczmarek (Politechnika Poznańska).
11. „Środowisko IT jako determinanta skutecznego zarządzania jakością i efektywnością” - Kamila Bałdyga (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
12. „Środowisko IT w skutecznym zarządzaniu zespołami projektowymi” - Łukasz Szwed (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).

13. „Optymalizacja hiperparametrów algorytmu uczenia przez wzmocnienie za pomocą algorytmów genetycznych” - Bartłomiej Brzęk (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach).
14. „Porównanie metod numerycznej reprezentacji tekstu w detekcji esejów wygenerowanych przez duże modele językowe” - Natalia Krawczyk (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach).
15. „A system utilising image processing techniques to assist in the qualification of patients for infertility treatment and in vitro fertilisation” - Piotr Wilczyński, Paweł Gelar, Kacper Trębacz (Politechnika Warszawska).
16. „Projekt i implementacja systemu zarządzania biurem podróży wykorzystujący mechanizm rekomendacji” - Aleksandra Kwiatkowska (Politechnika Świętokrzyska).
17. „Porównanie skuteczności metod uczenia maszynowego w obszarze analizy sentymentu” - Patrycja Mikucka (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
18. „Aplikacja do wykrywania błędów ortograficznych ze zdjęć odręcznie napisanych notatek” - Mateusz Gajda (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
19. „System monitorowania i detekcji zagrożeń cyberbezpieczeństwa w organizacji” - Beata Chruściel (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
20. „Symulator radiostacji rodziny PR4G wraz z zestawem ćwiczeń i modułem oceniającym” - Kacper Bednarz (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
21. „Algorytmy detekcji anomalii dla dużych zbiorów danych” - Krzysztof Wołkonowski (Politechnika Wrocławska).
22. „Projekt koncepcyjny systemu oceny predyspozycji operatora bezzałogowego statku powietrznego z wykorzystaniem uczenia maszynowego” - Rafał Wysocki (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
23. „Analiza mechanizmów obrony systemów sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego używanych do przetwarzania języka naturalnego” - Ignacy Wysokiński (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
24. „Rozwój technologii w e-Zdrowiu i telemedycynie” - Michał Skatulski (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie).
25. „Zastosowanie sztucznej inteligencji do ochrony systemów informatycznych przed atakami sieciowymi typu DoS” - Grzegorz Swajda (Politechnika Świętokrzyska).
26. „Analiza bezpieczeństwa typowej stacji końcowej w Internecie” - Michał Józkow (Politechnika Wrocławska).
27. „Implementacja algorytmu uczenia ze wzmocnieniem dla wybranej gry strategicznej” - Jakub Kubiak (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).

28. „System dokładnej predykcji irradancji słonecznej w krótkim horyzoncie czasowym” - Mateusz Piechocki (Politechnika Poznańska).
29. „Klasyfikacja ruchu we współczesnych sieciach komputerowych” - Krystian Knapik (Politechnika Rzeszowska).
30. „BoreNoMore” - Paweł Dzikiewicz, Adam Pawłowski, Jakub Nera, Tomasz Koralewski (Politechnika Wrocławska).
31. „Analiza porównawcza wydajności systemów Big Data opartych na Hadoop i MongoDB” - Mateusz Szczepański (Politechnika Rzeszowska).
32. „Bezzałogowy System Powietrzny Rozpoznania i Ataku Sieci Radiowych HackBee” - Rafał Szczepanik, Tomasz Walczyn (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
33. „Metoda automatycznego prowadzenia maszyn rolniczych z wykorzystaniem technologii RTK (Real Time Kinematic)” - Piotr Chudzik-Lipka (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
34. „Analiza stanu bezpieczeństwa systemów korzystających z protokołu autoryzacji OAuth 2.0” - Dominik Kania (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
35. „Gameplay Personalization based on Emotion Recognition (Personalizacja rozgrywki na podstawie rozpoznanych emocji)” - Magdalena Gołębiowska (Politechnika Wrocławska).
36. „Możliwości wykorzystania usług chmury obliczeniowej do przechowywania i przetwarzania danych w elektronicznej karcie pacjenta” - Aleksandra Wiraszko (Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie).
37. „Wspomaganie projektowania gier pen & paper RPG z użyciem uczenia maszynowego” - Paulina Jędrychowska, Jolanta Śliwa, Bogumiła Papiernik, Jakub Adamczyk (Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie).
38. „Aplikacja wspomagająca zarządzanie praktykami na uczelni” - Adam Łatkowski (Uniwersytet Kaliski im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego).
39. „Analiza ataków przeciwko systemom sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego używanym do przetwarzania języka naturalnego” - Jakub Michał Tomaszewski (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
40. „Innowacje na rynku usług bankowych i ich znaczenie w przeciwdziałaniu wykluczeniu finansowemu” - Piotr Abramek (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach).
41. „Aplikacja mobilna z wirtualnym asystentem opartym o metodę digital interventions i model LLM, przeznaczona dla dzieci z otyłością i ich rodziców” - Ryszard Błażej, Bartosz Budka, Ewa Czarnecka, Mateusz Goca (Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie).
42. „Blockchain w zabezpieczeniach kontraktów inteligentnych. Wybrane przykłady ataków, zagrożeń oraz zabezpieczeń w technologii blockchain na przykładzie środowiska Ethereum” - Marcin Tański (Uniwersytet Łódzki).

43. „E-kancelaria parafialna” - Angelika Wyrzykowska, Daniel Milczarek, Norman Menes (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu).
44. „Analiza algorytmów uczenia przez wzmacnianie z zaimplementowanym algorytmem PPO (Proximal Policy Optimization)” - Maciej Złotorowicz (Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki).
45. „Praktyczny przewodnik po prawach i obowiązkach Moddera – o czym powinien pamiętać twórca modyfikacji do gry komputerowej” - Szczepan Niechcielski (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie).
46. „Zastosowanie metod analizy sygnałów i uczenia głębokiego w rozpoznawaniu i klasyfikacji wzorców w diagnostyce opartej o badanie elektrokardiograficzne” - Jakub Kojło (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
47. „Prawo a influencer marketing w mediach społecznościowych – praktyka i lekcje na przyszłość” - Wojciech Dobrzański (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie).
48. „Przyszłość ochrony głosu w dobie rozwoju sztucznej inteligencji” – Dominika Jagielska (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie).
49. „Opracowanie projektu systemu monitorowania ćwiczeń oddychania według metody Butejki dla przychodni poznawczo-behawioralnej” - Natalia Deja (Akademia WIT).
50. „Strategie przeciwdziałania deepfakeom jako nowym narzędziom dezinformacji” - Patrycja Swobut (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie).
51. „Proaktywne podejście do cyberbezpieczeństwa - aspekty prawne, technologiczne i socjotechniczne” - Aleksandra Chojnowska, Ewa Mrozek (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie).
52. „Rola sztucznej inteligencji w rozwoju ePo” - Zuzanna Piekarczyk (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach).
53. „Analiza możliwości wykorzystania sztucznej inteligencji do testowania dróg ewakuacyjnych” - Hubert Staniszewski (Politechnika Świętokrzyska).
54. „Bojka prądotwórcza - projekt i wykonanie” - Hubert Orlikowski (Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy).
55. „Cyfryzacja uczelni wyższej na przykładzie Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach. Analiza wdrożeniowa systemu EZD PUW” - Paweł Nazimek (Uniwersytet Śląski w Katowicach).
56. „Modelowanie rozprzestrzeniania się zaburzeń informacyjnych w wirtualnych sieciach społecznych” - Jakub Grątkiewicz (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
57. „Modele i metody identyfikacji pierwotnych źródeł opinii i ognisk opiniotwórczych” - Tobiasz Waszkowiak (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).
58. „Konfigurowalna platforma organizacji loterii i zakładów wykorzystująca technologię łańcucha bloków” - Kacper Goleń (Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego).