



| Data        | Referent /Tytuł referatu                                                                                                                                                               | Obszar tematyczny     | Osoba prowadząca     |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| 17. 03.2021 | <b>Tomasz Krzeszowski</b> (Katedra Robotyki i Automatyki Politechniki Rzeszowskiej)<br><b>Rozwój i zastosowania algorytmów inteligencji roju</b>                                       | Sztuczna inteligencja | Adam Świtoński       |
| 24. 03.2021 | <b>Piotr Lechowicz</b> (Politechnika Wrocławska)<br><b>Optymalizacja zwielokrotnionych przestrzennie sieci optycznych</b>                                                              | Sieci komputerowe     | Andrzej Chydzński    |
| 31. 03.2021 | <b>Urszula Stańczyk</b> (Katedra Wizji, Grafiki Komputerowej i Systemów Cyfrowych PŚ)<br><b>Wykorzystanie reduktów decyzyjnych do charakteryzacji i selekcji atrybutów warunkowych</b> | Uczenie maszynowe     | Bartłomiej Zieliński |
| 7. 04.2021  | <b>Tomasz Sułkowski</b> (Aptiv Polska)<br><b>Autonomiczne prowadzenie pojazdu w symulatorze jazdy</b>                                                                                  | Sztuczna inteligencja | Jacek Izydorczyk     |
| 14. 04.2021 | <b>Krzysztof Grochla</b> (IITiS PAN Gliwice)<br><b>Problemy wyboru lokalizacji punktów dostępowych i węzłów pośredniczących w sieciach LP WAN</b>                                      | Sieci komputerowe     | Wojciech Kempa       |
| 28. 04.2021 | <b>Leszek Pryszcz</b> (Centre for Genomic Regulation, Barcelona, Hiszpania)<br><b>Detection of DNA/RNA modifications from Nanopore sequencing</b>                                      | Bioinformatyka        | Sebastian Deorowicz  |
| 19. 05.2021 | <b>Sławomir Golak</b> (Katedra Informatyki Przemysłowej PŚ)<br><b>Sieci neuronowe z warstwami CWNL - teoria i aplikacje</b>                                                            | Uczenie maszynowe     | Tadeusz Wieczorek    |
| 26. 05.2021 | <b>Marcin Fojcik</b> (Uniwersytet Bergen, Norwegia)<br><b>Ocena wydajności przemysłowych SOA na przykładzie OPC UA</b>                                                                 | Sieci komputerowe     | Adam Domański        |
| 2.06.2021   | <b>Bartłomiej Gardas</b> (IITiS PAN Gliwice)<br><b>Simulations of physical systems with near-term annealing technology</b>                                                             | Informatyka kwantowa  | Piotr Zawadzki       |
| 9. 06.2021  | <b>Dariusz Mrozek</b> (Katedra Informatyki stosowanej PŚ)<br><b>Przetwarzanie danych na krawędzi - od monitorowania ludzi po naturę</b>                                                | Eksploracja danych    | Rafał Cupek          |
| 16. 06.2021 | <b>Michał Marczyk</b> (Katedra Inżynierii i Analizy Eksploracyjnej Danych PŚ)<br><b>Mieszanki rozkładów normalnych w analizie danych biomedycznych - metody i zastosowania</b>         | Bioinformatyka        | Joanna Polańska      |
| 23. 06.2021 | <b>Andrzej Polański</b> (Katedra Wizji, Grafiki Komputerowej i Systemów Cyfrowych PŚ)<br><b>Fale mutacji w klonach komórek nowotworowych</b>                                           | Bioinformatyka        | Bogdan Smółka        |

