

PROGRAM SEMINARIUM ZAKŁADU ANALIZY EKSPLORACYJNEJ DANYCH

w semestrze zimowym 2016/2017

Zebrania seminaryjne odbywają się w środy, godz. 8³⁰-10⁰⁰, w sali 531 AEI.

Nr	Data	Imię i Nazwisko	Tytuł referatu
1	05.10.2016	Joanna Polańska	DivIK - efektywny algorytm kompresji danych obrazowania molekularnego MALDI MSI
2	12.10.2016	Mariusz Frąckiewicz	Ilościowa ocena wyników kwantyzacji.
3	19.10.2016	Emir Slanjankić	A model of reconstructing incomplete data in social networks
4	26.10.2016	Anna Papież	Głęboka analiza dużego zbioru danych mikromacierzowych w poszukiwaniu biomarkerów typów białaczki
5	02.11.2016	Bartosz Binias	Ocena skuteczność filtracji przestrzennej opartej na adaptacyjnej eliminacji nakładania źródeł aktywności mózgu na tle wybranych algorytmów
6	09.11.2016	Bożena Rolnik	Zastosowania algorytmu r-Scans w analizie umiejscowienia zmian strukturalnych genomu powstałych w odpowiedzi na promieniowanie
7	16.11.2016	Andrzej Kordecki	Metody lokalne korekcji winietowania w obrazach
8	23.11.2016	Joanna Żyła	Integracja danych genomicznych w złożonych planach eksperymentalnych
9	30.11.2016	Krystian Radlak	Zastosowanie algorytmów wizji komputerowej do analizy autentyczności ekspresji
10	07.12.2016	Justyna Mika	Analiza danych pozyskanych techniką sekwencjonowania genów TCR u myszy
11	14.12.2016	Marek Szczepański	Poprawa jakości obrazów z matryc CFA
12	21.12.2016	Anna Krawczyk	Algorytm deizotopingu dedykowany do badań onkologicznych - zastosowanie w spektrometrii mas
13	04.01.2017	Aleksandra Pfeifer	Bioinformatyczne metody wykrywania transkryptów fuzyjnych z wykorzystaniem danych pochodzących z masywnie równoległego sekwencjonowania
14	11.01.2017	Anna Rotarska-Mizera	Wykorzystanie danych pochodzących ze zbiorów Narodowego Funduszu Zdrowia do poprawy jakości leczenia cukrzycy w Polsce
15	18.01.2017	Franciszek Binczyk	MiMSeg- system typu CAD dla celów wspomaganie diagnostyki nowotworowej z wykorzystaniem wielosekwencyjnego obrazowania magnetycznego rezonansu jądrowego

Kierownik Zakładu Analizy Eksploracyjnej Danych

Prof. dr hab. inż. Joanna Polańska