



ZAKŁAD ANALIZY EKSPLORACYJNEJ DANYCH

PROGRAM SEMINARIUM ZAKŁADU ANALIZY EKSPLORACYJNEJ DANYCH

w semestrze zimowym 2015/2016

Zebrania seminaryjne odbywają się we środy o godz. 8³⁰ w sali 531.

Nr	data	Imię i Nazwisko	Tytuł referatu
1	07.10.2015	Henryk Palus	Automatyczna detekcja policzków w obrazie.
2	14.10.2015	Krystian Radlak	Metody automatycznego rozpoznawania ekspresji twarzy.
3	28.10.2015	Bożena Rolnik	Analiza radiowrażliwości linii komórkowych z wykorzystaniem metod cytogenetyki molekularnej.
4	04.11.2015	Adam Popowicz	Współpraca ze środowiskiem astronomicznym - przegląd zagadnień.
5	18.11.2015	Anna Krawczyk	Narzędzia bioinformatyczne do anotacji microRNA wspomagające ocenę ich udziału w rozwoju wybranych chorób.
6	25.11.2015	Mariusz Frąckiewicz	Nowe metody inicjalizacji dla techniki k-means w zastosowaniu do kwantyzacji barwy.
7	02.12.2015	Michał Marczyk	Detekcja i modelowanie plam białkowych na obrazach żeli dwukierunkowej elektroforezy.
8	09.12.2015	Bernadetta Sarat	Porównanie metod redukujących szumy multiplikatywne, opartych na eksploracji lokalnego sąsiedztwa.
9	16.12.2015	1. Franciszek Binczyk, 2. Justyna Kotas	1. Przetwarzanie i analiza danych uzyskiwanych z użyciem technologii Magnetycznego Rezonansu Jądrowego w diagnostyce i leczeniu nowotworów mózgu, 2. Poszukiwanie nowych sekwencji sygnałowych rekombinacji oraz dysfunkcji białek RAG1/RAG2 w procesie rekombinacji VDJ u myszy
10	23.12.2015	Bartosz Binias	Ekstrakcja cech opisujących wyobrażenia motoryczne z zapisu EEG.
11	13.01.2016	Agnieszka Błachowicz	Poszukiwanie wzorca metylacji genów dla białaczki indukowanej różnymi metodami.
12	20.01.2016	Krystyna Malik	Ocena efektywności algorytmów filtracji za pomocą analizy statystycznej.

Kierownik Zakładu Analizy Eksploracyjnej Danych

dr hab. inż. Joanna Polańska prof. nzw. w Pol. Śl