

**PROGRAM
SEMINARIUM ZAKŁADU ANALIZY EKSPLORACYJNEJ DANYCH**

w semestrze zimowym 2014/2015

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

Nr	data	Imię i Nazwisko	Tytuł referatu
1	15.10.2014	Artur Bal	Metoda oceny jakości segmentacji obrazów z funkcją wyboru pożądanej dokładności wyniku segmentacji.
2	22.10.2014	M. Kagurara, Makerere University, Uganda	TBA
3	29.10.2014	Bartosz Binias	Prototyp interfejsu mózg-komputer wykorzystującego odczyty elektroencefalogramu.
		Justyna Kotas	Wpływ niskich dawek promieniowania na repertuar genów TCR u myszy.
4	05.11.2014	Agnieszka Błachowicz	Algorytmy selekcji cech w analizie danych pozyskiwanych z wykorzystaniem wysokoprzepustowych technik pomiarowych.
		Anna Jama	Linux jako środowisko kryminalistycznych badań komputerowych.
5	12.11.2014	Andrzej Kordecki	Błąd odwzorowania barwy a złożoność procedury kalibracji kolorymetrycznej.
6	19.11.2014	Adam Popowicz	Radiation induced noise in orbital CCD sensors - sources and image reduction strategy.
7	26.11.2014	Marek Szczepański	Zastosowanie ścieżek uciekających do redukcji szumów multiplikatywnych.
8	03.12.2014	Krystian Radlak	Gaze Direction recognition in Static Images.
9	10.12.2014	Franciszek Binczyk	Segmentacja niejednorodnych, złośliwych nowotworów mózgu z wykorzystaniem map rozkładu pozornego współczynnika dyfuzji.
10	17.12.2014	Michał Marczyk	Modelowanie biologicznych widm 1D za pomocą mieszaniny rozkładów normalnych z wykorzystaniem GPU.
11	07.01.2014	Joanna Żyła	Integracja danych w oparciu o analizę typu GWAS dla szlaku naprawy DNA w ścieżce sygnałowej p53.
12	14.01.2014	Anna Papież	Identyfikacja efektu paczki metodami programowania dynamicznego.
13	21.01.2014	Aleksandra Pfeifer	Detekcja transkryptów fuzyjnych na podstawie danych RNA-seq.
14	28.01.2014	Krystyna Malik	Redukcja szumów multiplikatywnych oparta na koncepcji eksploracji lokalnego sąsiedztwa.

Kierownik Zakładu Analizy Eksploracyjnej Danych

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