

Letnia Szkoła Instytutu Matematyki

w dniach **23 - 27 września 2013 r.**
w Hotelu Geovita w Krynicy Zdroju



WTOREK, 24 WRZEŚNIA 2013 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **prof. dr hab. Roman Ger**

9:15–9:45 – **dr hab. Mieczysław Kula**, *Poszukiwanie losowości*

9:50–10:20 – **dr Jolanta Sobera**, *Analiza danych z czujników*

Druga sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Mieczysław Kula**

11:05–11:35 – **mgr Anna Blaszcok**, *Pseudo ciągi Cauchy'ego i rozszerzenia bezpośrednie ciał z waluacją*

11:40–12:10 – **dr Beata Rothkegel**, *Kilka słów o surjektywności naturalnych homomorfizmów pierścieni Witt'a*

12:15–12:45 – **mgr Marta Nowakowska**, *O ideałowych rozszerzeniach pierścieni i pewnych zagadnieniach pokrewnych*

Pierwsza sesja popołudniowa

Przewodniczący: **prof. dr hab. Maciej Sablik**

15:00–15:25 – **prof. dr hab. Katarzyna Stąpor**, *Analiza dyskryminacyjna w przestrzeniach wysokowymiarowych*

15:30–15:55 – **prof. dr hab. Wiesław Kotarski**, *Iteracje w generowaniu estetycznych wzorów*

16:00–16:25 – **dr hab. prof. UŚ. Piotr Porwik**, *Rozpoznawanie obiektów na podstawie zredukowanej liczby cech*

Druga sesja popołudniowa

17:00–18:15 – Zebranie pracowników IM

ŚRODA, 25 WRZEŚNIA 2013 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Michał Baczyński**

9:15–10:00 – **mgr Grzegorz Bartosz**, *Asymptotyczna stabilność półgrup operatorów Markowa na miarach w normie pełnego wahania*

10:05–10:30 – **dr Łukasz Dawidowski**, *Zastosowania teorii interpolacji i skal przestrzeni Banacha*

Druga sesja dopołudniowa

11:00–11:20 – **dr Maria Górniołek**, *Funkcje łączące (kopuły) w wycenie wielowymiarowych opcji europejskich*

11:25–11:50 – **dr Agnieszka Kulawik**, *Jak mierzyć odporność?*

11:55–12:20 – **dr Paweł Gładki**, *K-teoria hiperpierzścieni*

CZWARTEK, 26 WRZEŚNIA 2013 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Andrzej Śladek, prof. UŚ**

9:15–10:00 – **mgr Małgorzata Kruszelnicka**, *Problem logicznej równoważności modeli Kripkego dla teorii intuicjonistycznych*

10:05–10:25 – **dr Anna Bień**, *Produkty grafów singularnych*

Druga sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Tomasz Połacik**

11:00–11:25 – **mgr Anna Glenszczyk**, *Informatyczne aspekty połączenia logiki klasycznej i intuicjonistycznej*

11:30–11:55 – **mgr Benjamin Wróbel**, *O nieunifikowalnych termach w algebrach Boole'a z operatorami*

Pierwsza sesja popołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Włodzimierz Fechner**

15:00–15:20 – **dr hab. Jan Ligęza, prof. UŚ**, *Uwagi o rachunku operatorów Mikusińskiego i transformacji Laplace'a*

15:25–16:10 – **dr Agnieszka Lisowska**, *Multismoothlets*

Druga sesja popołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Jan Ligęza, prof. UŚ**

16:50–17:35 – **prof. dr hab. Dariusz Badura**, *Uczenie bez nadzoru – adaptacyjna teoria rezonansu – ART*

17:40–18:15 – **mgr Dawid Czapla**, *Asymptotyczna stabilność operatorów z e-składnikiem couplingu*

PIĄTEK, 27 WRZEŚNIA 2013 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodnicząca: **dr hab. Katarzyna Horbacz**

9:15–9:40 – **dr Katarzyna Kuhlmann**, *Uogólnione twierdzenie o punkcie stałym*

9:45–10:05 – **mgr Aleksandra Hankus**, *LATEX-owe jesienne porządki.*
Współpraca w czasie rzeczywistym przy składzie tekstu w LATEXu – Raj dla matematyków

10:10–10:35 – **mgr Sławomir Kost**, *Przeliczalna struktura adekwatna dla systemu*
S4GrzB2 © S4GrzB2