

Letnia Szkoła Instytutu Matematyki
w dniach **22 - 26 września 2014 r.** (poniedziałek -
piątek)
w Hotelu Ostaniec w Podlesicach



WTOREK, 23 WRZEŚNIA 2014 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

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

9:35-9:55 - **prof. dr hab. Katarzyna Stąpor**
Optymalizacja w krokowej analizie dyskryminacyjnej

10:00-11:00 - **Dyrektor Departamentu Kredytów Niezabezpieczonych**
ING Bank Śląski S.A. mgr Andrzej Sowa
Co matematyka może dać bankowi?

Druga sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **prof. dr hab. Karol Baron**

11:35-12:20 - **prof. dr hab. Roman Ger**
Wypukłość, prostopadłość a iteracje operatorów różnicowych

12:25-12:50 - **dr Radosław Łukasik**
Wektorowe średnie niezmiennicze

Pierwsza sesja popołudniowa

Przewodniczący: **prof. dr hab. Zygfryd Kominek**

15:00-15:45 - **dr Tomasz Szostok**
Nierówności związane z analizą numeryczną

15:50-16:35 - **dr hab. Włodzimierz Fechner**
Operatorowe wersje twierdzenia Radona-Nikodyma

Druga sesja popołudniowa

17:00-18:15 - **Zebranie pracowników IM**

ŚRODA, 24 WRZEŚNIA 2014 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Janusz Morawiec**

9:15-9:55 - **prof. dr hab. Karol Baron**
Profesor Marek Kuczma

10:05-10:30 - **mgr Szymon Draga**
Typ potęgowy Szlenka

Druga sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Michał Baczyński**

11:00-11:30 - **dr Małgorzata Serwecińska**
Diagramy Voronoi

11:35-12:05 - **dr Wojciech Bielas**
Konstrukcja przestrzeni metrycznej sztywnej i kappa-superuniwersalnej

12:10-12:55 - **mgr Marta Nowakowska**
Pierścienie łączne - ich grafy i klasy Veldsmana

CZWARTEK, 25 WRZEŚNIA 2014 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Tomasz Połacik**

9:05-9:50 - **dr Andrzej Olbryś**

O odwzorowaniach delta-wypukłych i pokrewnych

9:55-10:40 - **mgr Wanda Niemyska**

O równaniach funkcyjnych związanych z rozdzielnością implikacji rozmytych

Druga sesja dopołudniowa

Przewodnicząca: **dr hab. Justyna Sikorska**

11:10-11:40 - **dr hab. Tomasz Połacik**

Izomorfizm Curry'ego-Howarda

11:45-12:30 - **mgr Anna Glenszczyk**

Intuicjonistyczna Logika Kontrolna - złożoność obliczeniowa i własności fragmentów monadycznych

Pierwsza sesja popołudniowa

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

15:00-15:20 - **dr hab. Piotr Porwik**

Rozpoznawanie obiektów na podstawie zredukowanej liczby cech

15:25-15:50 - **prof. dr hab. Wiesław Kotarski**

Wielomianografia z niestandardowymi iteracjami

Druga sesja popołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Przemysław Koprowski**

16:30-16:55 - **prof. dr hab. Dariusz Badura**

Sieć sąsiedztwa a grupowanie w podprzestrzeniach

17:00-17:25 - **mgr Sławomir Kost**

Przeliczalna struktura adekwatna dla fuzji systemów

PIĄTEK, 26 WRZEŚNIA 2014 R.

Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. prof. UŚ Andrzej Sładek**

9:15-10:15 - **mgr Aleksandra Hankus, mgr Zofia Walczak**, Typo & LATEX tutti frutti

11:45 - Zamknięcie Szkoły