

XLV Ogólnopolska Konferencja Zastosowań Matematyki

6-13 września 2016, Zakopane - Kościelisko



Kolejna XLV Konferencja Zastosowań skupiła 99 uczestników co jest nieco więcej niż w roku poprzednim. W czasie konferencji ogłoszono 26 dłuższych wykładów (co najmniej 40 minutowych) w tym dwuczęściowy wykład prof. Wiesława Dziubdzieli poświęcony asymptotyce rozkładów ekstremalnych i rekordowych oraz 30 komunikatów i 18 plakatów. Wykład inauguracyjny pt. „Statystyczne metody lokalizacji genów odpowiedzialnych za istotne charakterystyki” wygłosiła prof. Małgorzata Bogdan. Na uwagę zasługują też dwa wykłady: prof. Piotra Gwiazdy pt. „Metoda bayesowskiej kalibracji do oszacowania siły infekcji w modelu epidemiologicznym ospy” oraz prof. Stanisława Janeczki pt. „Geometryczna i numeryczna struktura łańcuchów tetrahedralnych – kody DNA”. Na konferencji prof. Henryk Gacki wraz z mgr Joanną Zwierzyńską zaprezentowali książkę „Mathematics like poetry – Andrzej Lasota 1932-2006” upamiętniającą prof. A. Lasotę wydaną przez Uniwersytet Śląski. Na tę uroczystość przybył rektor Uniwersytetu Śląskiego i Dziekan Wydziału Matematyki Fizyki i Chemii oraz Prezes Firmy Noma II - jeden ze sponsorów wydania książki. Każdy z uczestników konferencji został obdarowany tą książką.

W ramach programu socjalnego odbył się koncert fortepianowy prof. Tadeusza Trzaskalika w Państwowej Szkole Muzycznej I stopnia im. Mieczysława Karłowicza w Zakopanem.

W pierwszy dzień Konferencji odbyło się zwyczajowe otwarte posiedzenie Komisji Zastosowań Komitetu Matematyki prowadzone przez przewodniczącą prof. M. Bogdan. Główną tematyką spotkania było nauczanie matematyki stosowanej.

W czasie Konferencji od 16 lat odbywa się Konkurs dla Młodych Matematyków (do 32 lat) za najlepszy referat ogłoszony na konferencji. Nagroda w tym konkursie od 3 lat związana z nazwiskiem inicjatora konkursu

⁰K. Szajowski: DW „Sywarne” w Zakopanem-Kościelisku, 8 września 2016 r., lic. CC

(i Konferencji Zastosowań) doc. dr Eugeniusz Fidelisa. W 2016 roku przyznano II nagrodę mgrowi Arkadiuszowi Koziółowi za odczyt pt. „Optymalna estymacja parametrów w wielowymiarowym modelu z blokowo-symetryczną macierzą kowariancji”.



Na codziennych posiedzeniach rada programowa dbała o racjonalną realizację programu (zdjęcie¹ obok - od lewej siedzą profesorowie: Maciej Sablik, Henryk Gacki, Tomasz Komorowski (zastępca przewodniczącego), Ryszard Rudnicki, Bronisław Jakubczyk, Wojciech Niemiro, Tadeusz Rzeżuchowski, Teresa Regińska, Marek

Męczarski; stoją: Łukasz Stettner (przewodniczący), Władysław Szczotka, Krzysztof Szajowski).

W ramach tkz. sesji „Kto wie jak to rozwiązać” zaprezentowano cztery otwarte problemy.

Więcej informacji o Konferencji można znaleźć na stronie: [XLV Konferencji](#).

Organizatorzy serdecznie zapraszają na kolejną **XLVI Ogólnopolska Konferencję Zastosowań**, która odbędzie się ponownie z Zakopanem Kościelisku w dniach 5-12 września 2017.

ŁUKASZ STETTNER
POLSKA AKADEMIA NAUK
INSTYTUT MATEMATYCZNY
UL. ŚNIADECKICH 8, PL-00-656 WARSZAWA
E-mail: L.Stettner@impan.gov.pl
URL: <https://www.impan.pl/stettner/>

(Zgłoszona: 23 grudnia 2016; Wersja końcowa: 31 grudnia 2016)

¹J. Kowalski: Spotkanie Rady Programowej XLV KZM w DW „Sywarne” w Zakopanem-Kościelisku w dniu 7 września 2016 r. Od lewej siedzą profesorowie: Maciej Sablik, Henryk Gacki, Tomasz Komorowski (zastępca przewodniczącego), Ryszard Rudnicki, Bronisław Jakubczyk, Wojciech Niemiro, Tadeusz Rzeżuchowski, Teresa Regińska, Marek Męczarski; stoją: Łukasz Stettner (przewodniczący), Władysław Szczotka, Krzysztof Szajowski. lic. CC