

INFORMATOR WYDZIAŁOWY

Wydział Matematyki i Informatyki UAM, ul. Umultowska 87, 61-614 Poznań

październik 2005

W dniu 3.10.2005 krótką wizytę na naszym Wydziale złożył Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej Aleksander Kwaśniewski.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 3.10.2005 odbyło się zebranie pracowników Wydziału oraz władz dziekańskich, w czasie którego przedstawiono zamierzenia i plany na bieżący rok akademicki. W drugiej części spotkania zostały wręczone nagrody JM Rektora UAM oraz nagrody Dziekana za osiągnięcia naukowe i pracę na rzecz Wydziału.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Tomasz Łuczak został zaproszony (jako jeden z dwóch matematyków z Polski) do wygłoszenia wykładu na Międzynarodowym Kongresie Matematyków.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Michał Jasiczak otrzymał nagrodę Premiera za rozprawę doktorską.

★ ★ ★ ★ ★

Nagrody I stopnia JM Rektora UAM za osiągnięcia naukowe otrzymali w tym roku: prof. dr hab. Henryk Hudzik, prof. dr hab. Jrzy Kąkol oraz prof. dr hab. Mieczysław Mastyło.

Nagrody II stopnia otrzymali: dr Małgorzata Bednarska, dr hab. Maciej Kandulski, prof. dr hab. Roman Murawski i prof. UAM dr hab. Leszek Skrzypczak.

★ ★ ★ ★ ★

JM Rektor UAM przyznał też nagrody pracownikom Wydziału nie będącym nauczycielami akademickimi. Nagrodę I stopnia otrzymały mgr Halina Wydra i mgr Magdalena Marcinkowska-Gałązkiewicz, a nagrody III

stopnia otrzymali: Paweł Damian, Andrzej Dopierała, Radomir Dopieralski i Piotr Michoński.

★ ★ ★ ★ ★

Również Dziekan Wydziału przyznał nagrody. Nagrody za osiągnięcia naukowe w roku 2004 otrzymali: prof. dr hab. Mirosław Krzyśko, prof. dr hab. Waław Marzantowicz, prof. UAM dr hab. Kazimierz Świrydowicz i prof. UAM dr hab. Zygmunt Vetulani.

Nagrody za działalność na rzecz Wydziału otrzymali: prof. UAM dr hab. Magdalena Jaroszewska, prof. dr hab. Paulina Pych-Taberska, dr Bernadeta Tomasz, Maria Staszów i Ewa Antkowiak.

Nagrody za zajęcie I miejsca w ankiecie (zorganizowanej przez Samorząd Studencki UAM) dotyczącej obsługi studentów przez dziekanat nagrodę otrzymały: Elżbieta Dąbrowska, Elżbieta Horyńska, mgr Joanna Nowak, mgr Magdalena Trepńska i Olga Pawlak.

★ ★ ★ ★ ★

W wyniku postępowania kwalifikacyjnego na studia doktoranckie przy naszym Wydziale w trybie dziennym z prawem do pobierania stypendium doktoranckiego ze środków ogólnouczelnianych zostały przyjęte następujące osoby:

- mgr Maciej Kalkowski (opiekun naukowy: prof. dr hab. Michał Karoński),
- mgr Paweł Konieczka (opiekun naukowy: prof. UAM dr hab. Zygmunt Vetulani),
- mgr Adrian Łydka (opiekun naukowy: prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski),
- mgr Katarzyna Migda (opiekun naukowy: prof. dr hab. Wojciech Buszkowski),
- mgr Paweł Mleczo (opiekun naukowy: prof. dr hab. Mieczysław Mastyło),
- mgr Edyta Nowińska (opiekun naukowy: prof. UAM dr hab. Maria Korcz),

- mgr Damian Okołowski (opiekun naukowy: prof. UAM dr hab. Zbigniew Palka),
- mgr Łukasz Pańkowski (opiekun naukowy: prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski),
- mgr Piotr Płuciennik (opiekun naukowy: dr hab. Ryszard Doman),
- mgr Katarzyna Rybarczyk (opiekun naukowy: prof. UAM dr hab. Jerzy Jaworski),
- mgr Michał Skorzybut (opiekun naukowy: prof. dr hab. Mirosław Krzyśko).

* * * * *

W dniu 29.09.2005 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej dr nauk fizycznych Oskara M. Baksalarego. Tytuł rozprawy brzmiał: „Macierze idempotentne — własności iloczynów, kombinacji liniowych i dopełnień Schura”. Jej promotorem był prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc, a recenzentami prof. dr hab. Mirosław Krzyśko (UAM) i prof. AR dr hab. Augustyn Markiewicz (Akademia Rolnicza w Poznaniu). W wyniku obrony komisja postanowiła wystąpić do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie drowi Oskarowi M. Baksalaremu stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki.

* * * * *

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 7.10.2005 zakończyła — na prośbę zainteresowanego — postępowanie o nadanie tytułu naukowego profesora nauk matematycznych drowi hab. Jarosławowi Morchale, profesorowi nadzwyczajnemu Politechniki Poznańskiej.

* * * * *

Rada Wydziału wszczęła na tym samym posiedzeniu przewód doktorski mgr Xinbo Liu z Harbin Normal University (Chiny). Rada zatwierdziła też temat rozprawy doktorskiej, który brzmi: „Local monotonicity and rotundity structure of Musielak-Orlicz spaces” oraz powołała na promotora prof. dra hab. Henryka Hudzika. Rada zatwierdziła następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa — analiza funkcjonalna,

dyscyplina dodatkowa — historia matematyki, język obcy — angielski. Rada zezwoliła również na przedstawienie rozprawy doktorskiej w języku angielskim. Na tym samym posiedzeniu w dniu 7.10.2005 Rada Wydziału powołała komisję w przewodzie doktorskim mgr Xinbo Liu w następującym składzie: prof. dr hab. Lech Drewnowski (przewodniczący), prof. UAM dr hab. Leszek Skrzypczak (zastępca przewodniczącego), prof. dr hab. Henryk Hudzik (promotor), prof. dr hab. Grzegorz Lewicki (Uniwersytet Jagielloński; recenzent), prof. dr hab. Mieczysław Mastyło (recenzent i egzaminator), prof. dr hab. Julian Musielak (egzaminator), prof. dr hab. Roman Murawski (egzaminator z dyscypliny dodatkowej) oraz prof. UAM dr hab. Ryszard Urbański, prof. UAM dr hab. Marek Wisła i prof. UAM dr hab. Witold Wnuk (członkowie).

* * * * *

Na posiedzeniu w dniu 7.10.2005 Rada Wydziału nadała stopień doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki drowi nauk fizycznych Oskarowi M. Baksalaremu.

* * * * *

Rada Wydziału powołała w dniu 7.10.2005 stałe komisje na kadencję 2005–2008 w następującym składzie:

- Komisja Osobowa z uprawnieniami stałej Komisji Konkursowej: prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki (przewodniczący), prof. dr hab. Wojciech Buszkowski, prof. dr hab. Lech Drewnowski, prof. dr hab. Henryk Hudzik, prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski, prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Jerzy Kąkol, prof. dr hab. Mirosław Krzyśko, prof. dr hab. Tomasz Łuczak oraz prof. UAM dr hab. Zbigniew Palka,
- Komisja ds. budżetu: prof. dr hab. Roman Murawski (przewodniczący), prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Mirosław Krzyśko, prof. dr hab. Mieczysław Mastyło, prof. dr hab. Wacław Marzantowicz oraz prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki,
- Wydziałowy Zespół Oceniający: prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki (przewodniczący), prof. dr hab. Paweł Domański, prof. UAM dr hab. Zygmunt Vetulani, dr Małgorzata Bednarska oraz dr Maciej Radziejewski,

- Komisja ds. Tytułów Honorowych i Odczytów Wydziałowych: prof. dr hab. Jerzy Kąkol (przewodniczący), prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski (zastępca przewodniczącego), prof. dr hab. Wojciech Buszkowski, prof. dr hab. Paweł Domański, prof. dr hab. Lech Drewnowski, prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Tomasz Łuczak, prof. dr hab. Wacław Marzantowicz oraz prof. dr hab. Mieczysław Mastyło,
- Komisja ds. Grantów Naukowych i Dydaktycznych: prof. dr hab. Roman Murawski (przewodniczący), prof. UAM dr hab. Jerzy Jaworski (zastępca przewodniczącego), prof. UAM dr hab. Wojciech Gajda, prof. UAM dr hab. Maria Korcz, prof. UAM dr hab. Krzysztof Pawałowski, prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc oraz prof. UAM dr hab. Marek Wiśła,
- Komisja ds. Prac Dyplomowych: prof. UAM dr hab. Andrzej Sołtysiak (przewodniczący), prof. UAM dr hab. Witold Wnuk (zastępca przewodniczącego), prof. UAM dr hab. Grzegorz Banaszak, prof. UAM dr hab. Krystyna Bartz, dr hab. Ryszard Doman, dr hab. Maciej Kandulski, prof. UAM dr hab. Krystyna Katulska, dr Anna Ren-Kurc, prof. UAM dr hab. Tomasz Schoen oraz prof. UAM dr hab. Maciej Wygralak,
- Komisja ds. Dydaktyki i Akredytacji: prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc (przewodniczący), prof. dr hab. Andrzej Ruciński (zastępca przewodniczącego), prof. UAM dr hab. Magdalena Jaroszevska, prof. UAM dr hab. Krystyna Katulska, prof. dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, dr Wiesław Kurc, prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki, prof. UAM dr hab. Zbigniew Palka, prof. UAM dr hab. Leszek Skrzypczak, prof. UAM dr hab. Ryszard Urbański oraz prof. UAM dr hab. Zygmunt Vetulani,
- Komisja ds. Nagród (na rok akademicki 2005/2006): prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski (przewodniczący), prof. dr hab. inż. Aleksander Waszak (zastępca przewodniczącego), prof. dr hab. Jerzy Kąkol, prof. dr hab. Tomasz Łuczak, prof. dr hab. Stanisław Szufła oraz dr hab. Wiesław Śliwa.

Rada powołała również następujących przedstawicieli Wydziału do:

- Komisji Dyscyplinarnej dla Nauczycieli Akademickich: prof. dra hab. Paulinę Pych-Taberską i dr Izabelę Bondecką-Krzykowską,
- Uczelnianego Zespołu Odwoławczego: prof. UAM dra hab. Kazimierza Wiertelaka,
- Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów: prof. UAM dra hab. Tomasza Kubiaka i dra Jana Kaczmarka,
- Komisji Odwoławczej dla Studentów: prof. UAM dra hab. Stanisława Stoińskiego i dra Romana Czarnowskiego,
- Rady Ośrodka Informatyki: prof. UAM dra hab. Zygmunta Vetulaniego, dra Wiesława Kurca,
- Rady Wydawnictwa Naukowego: prof. dra hab. Romana Murawskiego,
- Rady Archiwum UAM: prof. UAM dra hab. Kazimierza Świrydowicza.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 7.10.2005 zaopiniowała pozytywnie wniosek dra Artura Michalaka z Zakładu Analizy Funkcjonalnej o udzielenie urlopu habilitacyjnego na okres od 1.11.2005 do 30.09.2006.

★ ★ ★ ★ ★

Rada zatwierdziła także zmiany w programie studiów Podyplomowego Studium Informatyki i Technologii Informatycznych.

★ ★ ★ ★ ★

Rada zaopiniowała pozytywnie prowadzenie studiów podyplomowych matematyki w Koszalinie oraz powołała na kierownika tego studium ze strony UAM prof. UAM dra hab. Andrzeja Sołtysiaka.

★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★

Z historii ...

150 lat temu (6.10.1855) zmarł w Berlinie August Leopold Crelle (ur. 17.03.1780) w Eichwerder koło Wriezen/Oder). Był inżynierem budowlanym, matematykiem i organizatorem nauki. Z powodu trudności materialnych nie odebrał żadnego solidnego wykształcenia. W zakresie matematyki był samoukiem. Pracował jako urzędnik budowlany zajmując — dzięki swoim zdolnościom — coraz to wyższe stanowiska. Wydawał techniczne czasopismo fachowe poświęcone budownictwu (Journal für die Baukunst).

W roku 1826 założył i aż do swojej śmierci wydawał pierwsze niemieckie czasopismo fachowe o znaczeniu międzynarodowym Journal für reine und angewandte Mathematik (Crelle Journal). Dzięki swojej działalności na tym polu uzyskał znaczny wpływ na rozwój nauki. Jego wpływ wzmocnił się, gdy w roku 1828 został powołany do pruskiego ministerstwa nauki, gdzie pracował do roku 1848.

Zajmował się zagadnieniami matematyki elementarnej. Znany jest jako autor podręczników i jako tłumacz (tłumaczył na przykład J.L. Lagrange'a i A.M. Legendre'a). Dużym uznaniem cieszyły się konstruowane przez niego pomoce naukowe. Zajmował się problemami nauczania matematyki opowiadając się za podwyższaniem poziomu tego przedmiotu w szkołach i za zinstytucjonalizowaniem kształcenia nauczycieli matematyki.

R.M.

★ ★ ★ ★ ★

Kolejny Uroczysty Wykład im. Profesora Władysława Orlicza wygłosi prof. dr hab. Henryk Woźniakowski z Uniwersytetu Warszawskiego. Tytuł wykładu: „Złożoność obliczeniowa procesów ciągłych”. Wykład odbędzie się wyjątkowo w styczniu 2006 roku.

★ ★ ★ ★ ★

Gościem Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych był w dniach od 11 do 23.07.2005 prof. Javier Gutierrez Garcia z Uniwersytetu w Bilbao (Hiszpania). Wygłosił on w dniu 19.07.2005 wykład pt. „Probabilistic metric spaces and Hutton uniform spaces”.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. Charles Thomas z Cambridge University był gościem Zakładu Geometrii i Topologii w dniach 2–11.07.2005. Wygłosił on w dniu 5.07.2005 wykład pt. „Contact structures on 1-connected manifolds”.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 31.07–7.08.2005 gościem Zakładu Matematyki Dyskretnej był prof. Gyula Katon.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. J.C. Ferrando i prof. M. Lopez-Pellicer z Uniwersytetu w Walencji (Hiszpania) byli w dniach 20–27.08.2005 gośćmi Zakładu Analizy Funkcyjnej.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. Susan Friedlander była gościem Dziekana Zbigniewa Palki w dniach 3–4.09.2005.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. Antoni Wawrzyńczyk z Universidad Autonoma Metropolitana–Iztapalapa (Meksyk) był gościem Zakładu Analizy Matematycznej w dniach od 26 do 28.09.2005. Wygłosił on w dniu 27.08.2005 wykład pt. „Widma łączne w algebrach Waelbroecka”.

★ ★ ★ ★ ★

Gościem Zakładu Logiki Matematycznej był w dniach 27.09–1.10.2005 prof. Thomas Bedürftig z Uniwersytetu w Hanowerze (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Pani Xinbo Liu z Harbin Normal University (Chiny) będzie w dniach 12.09–21.12.2005 gościem Zakładu Teorii Przestrzeni Funkcyjnych.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Wojciech Gajda i dr Maciej Radziejewski przebywali w dniach od 3 do 8.07.2005 w Marsylii (Francja), gdzie uczestniczyli w konferencji *XXVI Journees Arithmetiques*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Krystyna Katulska uczestniczyła w dniach od 18 do 29.07.2005 w *25th European Meeting of Statisticians* w Oslo (Norwegia).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Witold Wnuk brał udział w dniach 24–30.07.2005 w konferencji *Positivity IV – Theory and Applications* w Dreźnie (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Grzegorz Banaszak przebywał w dniach 3–9.07.2005 w Strasburgu, gdzie uczestniczył w konferencji.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Michał Karoński uczestniczył w dniach 10–13.07.2005 w *Global Science Forum* w Kopenhadze (Dania).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Henryk Hudzik, prof. UAM dr hab. Marek Wiśła i dr Wojciech Kowalewski uczestniczyli w dniach 14–23.07.2005 w *7th International Conference on Fixed Point Theory* w Guanajuato (Meksyk).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Izabela Bondecka-Krzykowska i dr Mirosława Kołowska-Gawiejnowicz przebywały w dniach 28.07–3.08.2005 w Atenach (Grecja), gdzie uczestniczyły w *Logic Colloquium 2005*.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Artur Michalak przebywał w dniach 20–28.07.2005 (jako opiekun) z grupą studentów w składzie: Joanna Doman, Bartłomiej Bzdega i Tomasz Rzędowski w Blagovgrad (Bułgaria), gdzie uczestniczyli w Międzynarodowej Olimpiadzie Matematycznej Studentów.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Jacek Marciniec uczestniczył w dniach 4–8.08.2005 w *10th Conference on Formal Grammar* w Edynburgu (Wielka Brytania).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Jerzy Kąkol prowadził w dniach 14–24.08.2005 badania naukowe w Nowym Jorku (USA).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Mieczysław Mastyło przebywał w dniach 15–20.08.2005 w Lundzie (Szwecja), gdzie uczestniczył w konferencji *Linear Forms in Hilbert Spaces and Other Topics*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Roman Murawski przebywał w dniach 26–31.08.2005 w Lizbonie (Portugalia), gdzie uczestniczył (jako *invited speaker*) w *5th European Congress for Analytic Philosophy*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Witold Wnuk uczestniczył w dniach 17–25.09.2005 w konferencji *Functional Analysis Operator Theory and Applications* w Palermo (Włochy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Zbigniew Palka przebywał w dniach 10–18.09.2005 w Paryżu i Hyeres (Francja), gdzie uczestniczył w konferencjach.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Wojciech Gajda oraz dr Anna Iwaszkiewicz-Radoszańska i dr Maciej Radziejewski uczestniczyli w dniach 4–10.09.2005 w *17th Czech and Slovak International Conference on Number Theory* w Malenovicach (Czechy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Paweł Domański i prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki przebywali w dniach 4–10.09.2005 w Liège (Belgia), gdzie uczestniczyli w *IV International Workshop on Functional Analysis*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc przebywał w dniach 7–11.09.2005 w Brukseli.

seli (Belgia), gdzie brał udział w konferencji naukowej.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Maciej Wygralak uczestniczył w dniach 20–24.09.2005 w *12th Zittau Fuzzy Colloquium* w Zittau (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Jerzy Szymański prowadził w dniach 1–30.09.2005 badania naukowe w Uniwersytecie w Aviero (Portugalia).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Ryszard Doman uczestniczył w dniach 6–8.09.2005 w IX Ogólnopolskim Seminarium *Dynamiczne modele ekonometryczne*, które odbywało się w Toruniu.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Mieczysław Mastyło przebywał w dniach 5–20.09.2005 w London (Ontario, Kanada), gdzie prowadził badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Izabela Bondecka-Krzykowska i mgr Anna Frąckowiak-Ciesielska uczestniczyły w dniach 5-8.09.2005 w *Warsztatach Logiczno-Filozoficznych* w Bierzgłowie.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Grzegorz Banaszak przebywał w dniach 3–30.09.2005 w Lozannie (Szwajcaria), gdzie prowadził badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Jacek Marciniak brał udział w spotkaniu projektu *Leonardo*, które odbywało się w dniach 10–14.09.2005 w Sofii (Bułgaria).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Roman Murawski przebywał w dniach 7–17.09.2005 na Uniwersytecie w Hanowerze (Niemcy), gdzie prowadził badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Mirosław Krzyśko i prof. UAM dr hab. Krystyna Katulska uczestniczyli w dniach 12–15.09.2005 w *XXXV Jubileuszowym Międzynarodowym Colloquium Biometrycznym* w Dymaczewie k/Poznania.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc, dr Dominika Wojtera-Tyrakowska i dr Tomasz Tyrakowski brali udział w dniach 21–24.09.2005 w odbywającym się w Dreźnie (Niemcy) *Gamm Workshop Applied and Numerical Algebra*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Andrzej Sołtysiak przebywał w dniach 12–17.09.2005 na Słowacji, gdzie uczestniczył w *Workshop on Functional Analysis and Its Applications*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Michał Karoński przebywał w dniach 4–9.09.2005 w Tatrzańskiej Szczerbie (Słowacja), gdzie uczestniczył w konferencji.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Tomasz Łuczak uczestniczył w dniach 4–9.09.2005 w *European Conference on Combinatorics, Graph Theory and Applications*, która odbywała się w Berlinie.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Jerzy Kąkol przebywał w dniach 7.09–6.10.2005 w Walencji i w Madrycie (Hiszpania), gdzie prowadził badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Leszek Skrzypczak i dr Bernadeta Tomasz uczestniczyli w dniach 11–17.09.2005 w konferencji *Fractal Analysis* w Eisenach (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Wojciech Buszkowski, prof. dr hab. Roman Murawski, prof. UAM dr hab. Kazimierz Świrydowicz, dr Izabela Bondecka-Krzykowska i mgr Michał Kozak uczestniczyli w dniach 23–26.09.2005 w międzyna-

rodowj konferencji *Trends in Logic III*, która odbywała się w Warszawie (część I) i w Rucianem-Nidzie (część II).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Michał Hańčkowiak i mgr Maciej Kalkowski uczestniczyli w dniach 26–29.09.2005 w konferencji *DISC 2005* w Krakowie.

★ ★ ★ ★ ★

Notatka

RANDOM STRUCTURES AND ALGORITHMS PO RAZ KOLEJNY

W dniach 1–5 sierpnia odbyła się w Poznaniu konferencja Random Structures and Algorithms. Konferencja ma już ponad dwudziestoletnią tradycję i odbywa się co dwa lata w Poznaniu, poza jednym wyjątkiem — w roku 1995 miała miejsce w Atlancie.

Od lat jest jedną z najważniejszych światowych konferencji poświęconych dyskretnym strukturom losowym. Wśród wybitnych gości konferencji w ubiegłych latach byli Paul Erdős, Don Knuth, Ronald Graham, Noga Alon, Béla Bollobás, Jozsef Beck, Avi Wigderson, Michel Talagrand, Jeff Kahn i Endre Szemerédi.

Tegoroczna, dwunasta konferencja gościła ponad 100 uczestników, specjalistów z kombinatoryki, informatyki teoretycznej, rachunku prawdopodobieństwa, teorii liczb i teorii gier. Miejscem konferencji był hotel Trawiński, ale goście zwiedzili również Kampus UAM, gdyż jedna z sesji odbyła się w auli naszego Wydziału.

Większa niż zazwyczaj liczba uczesników sprawiła, że wygłoszono wyjątkowo dużo referatów: 60 w sesjach i 8 wykładów plenarnych. Głównymi mówcami byli: László Lovász, Johan Håstad, Alan Frieze, Penny Haxell, Svante Janson, Éva Tardos, Andrew Thomason i Eli Upfal.

Napięty plan naukowy uzupełniał równie napięty plan imprez towarzyszących. Świętowaliśmy między innymi 60 urodziny Alana Frieze'a, profesora z uniwersytetu Carnegie Mellon w Pittsburghu, który jest laureatem

nagrody Fulkersona, przyznawanej przez AMS za wybitne osiągnięcia w matematyce dyskretnej.

Wydarzeniem o tradycji równie długiej, jak historia konferencji, jest bieg na losowy dystans, którego długość jest proporcjonalna do liczby oczek w dwukrotnym rzucie kostką. W tym roku w rozarium na Cytadeli pobiegło 38 matematyków.

Następna konferencja RSEĀ zorganizowana będzie prawdopodobnie w Izraelu, przy współpracy z uniwersytetami w Tel-Awiwie i Jerozolimie.

Dr Małgorzata Bednarska

Opracowanie Informatora: Roman Murawski (rmur@amu.edu.pl)

<http://www.wmid.amu.edu.pl>