
INFORMATOR WYDZIAŁOWY

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

lipiec 2010

W dniu 14.06.2010 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Piotra Rzonsowskiego, słuchacza Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale. Tytuł rozprawy doktorskiej brzmiał: „Arytmetyka grupy Mordella-Weila na rozmaitości abelowej nad ciałem skończenie generowanym nad \mathbb{Q} ”. Jej promotorem był prof. dr hab. Grzegorz Banaszak, a recenzentami prof. dr hab. Jerzy Browkin (Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk w Warszawie) i prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski (UAM). W wyniku obrony komisja postanowiła zwrócić się do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgrowi Piotrowi Rzonsowskiemu stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 18.06.2010 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Krzysztofa Krzywdzińskiego, słuchacza Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale. Tytuł rozprawy doktorskiej brzmiał: „Rozproszone algorytmy aproksymacyjne dla grafów dyskowych”. Jej promotorem był prof. dr hab. Michał Karoński, a recenzentami prof. dr hab. Mirosław Kutylowski (Politechnika Wrocławska) i dr hab. Tomasz Jurdziński (Uniwersytet Wrocławski). W wyniku obrony komisja postanowiła zwrócić się do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgrowi Krzysztofowi Krzywdzińskiemu stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki oraz o uznanie rozprawy za wyróżniającą się.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 21.06.2010 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgr Katarzyny Moroz, słuchaczki Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale. Tytuł rozprawy doktorskiej brzmiał: „Algorithmic questions for pregroup grammars”. Jej promotorem był prof. dr hab. Wojciech Buszkowski, a recenzentami prof. UG dr hab. Joanna Jędrzejowicz (Uniwersytet Gdański) i dr hab. Maciej Kandulski (UAM). W wyniku obrony komisja postanowiła zwrócić się do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgr Katarzynie Moroz

stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki oraz o uznanie rozprawy za wyróżniającą się.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 22.06.2010 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Wojciecha Wawrzyniaka, słuchacza Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale. Tytuł rozprawy doktorskiej brzmiał: „Rozproszone algorytmy aproksymacyjne w analizie własności grafowych”. Jej promotorem był prof. dr hab. Michał Karoński, a recenzentami prof. dr hab. Wojciech Rytter (Uniwersytet Warszawski) i dr hab. Jerzy Szymański (UAM). W wyniku obrony komisja postanowiła zwrócić się do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgrowi Wojciechowi Wawrzyniakowi stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki o uznanie rozprawy za wyróżniającą się.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 22.06.2010 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Rafała Witkowskiego, słuchacza Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale. Tytuł rozprawy doktorskiej brzmiał: „Algorytmy multikolorowania grafów w modelu rozproszonym”. Jej promotorem był prof. dr hab. Michał Karoński, a recenzentami prof. dr hab. Krzysztof Diks (Uniwersytet Warszawski) i prof. dr hab. inż. Marek Kubale (Politechnika Gdańska). W wyniku obrony komisja postanowiła zwrócić się do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgrowi Rafałowi Witkowskiemu stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 23.06.2010 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Macieja Kalkowskiego, słuchacza Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale. Tytuł rozprawy doktorskiej brzmiał: „Metody algorytmiczne w badaniach siły nieregularności grafów”. Jej promotorem był prof. dr hab. Michał Karoński, a recenzentami prof. dr hab. Mariusz Woźniak (Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie) i prof. dr hab. Tomasz Łuczak (UAM). W wyniku obrony komisja postanowiła zwrócić się do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgrowi Maciejowi Kalkowskiemu stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 25.06.2010 Rada Wydziału powołała następujące komisje w przewodzie doktorskim mgra Michała Kozaka, słuchacza Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale:

- komisja do przeprowadzenia przewodu doktorskiego oraz egzaminu doktorskiego z dyscypliny podstawowej: prof. UAM dr hab. Ryszard Urbański – przewodniczący, dr hab. Bogdan Szydło – zastępca przewodniczącego, prof. UAM dr hab. Kazimierz Świrydowicz – promotor, prof. dr hab. Damian Niwiński (Uniwersytet Warszawski) – recenzent, prof. dr hab. Wojciech Buszkowski – recenzent i egzaminator, dr hab. Maciej Kandulski – egzaminator,
- komisja do przeprowadzenia egzaminu doktorskiego z dyscypliny dodatkowej: prof. UAM dr hab. Ryszard Urbański – przewodniczący, prof. UAM dr hab. Kazimierz Świrydowicz – promotor oraz prof. dr hab. Roman Murawski – egzaminator,
- komisja do przeprowadzenia egzaminu doktorskiego z języka obcego: prof. UAM dr hab. Ryszard Urbański – przewodniczący, prof. UAM dr hab. Kazimierz Świrydowicz – promotor oraz mgr Maria Lehmann – egzaminator.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału powołała następujące komisje w przewodzie doktorskim mgr Agnieszki Ziemkowskiej, słuchaczki Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale:

- komisja do przeprowadzenia przewodu doktorskiego oraz egzaminu doktorskiego z dyscypliny podstawowej: prof. dr hab. Lech Drewnowski – przewodniczący, prof. UAM dr hab. Andrzej Sołtysiak – zastępca przewodniczącego, prof. UAM dr hab. Wiesław Śliwa – promotor, prof. dr hab. Wojciech Banaszczyk (Uniwersytet Warszawski) – recenzent, prof. dr hab. Jerzy Kąkol – recenzent i egzaminator, prof. dr hab. Paweł Domański – egzaminator,
- komisja do przeprowadzenia egzaminu doktorskiego z dyscypliny dodatkowej: prof. dr hab. Lech Drewnowski – przewodniczący, prof.

UAM dr hab. Wiesław Śliwa – promotor oraz prof. dr hab. Roman Murawski – egzaminator,

- komisja do przeprowadzenia egzaminu doktorskiego z języka obcego: prof. dr hab. Lech Drewnowski – przewodniczący, prof. UAM dr hab. Wiesław Śliwa – promotor oraz mgr Maria Lehmann – egzaminator.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 25.06.2010 Rada Wydziału nadała stopień naukowy doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki mgrowi Piotrowi Rzonowskiemu, słuchaczowi Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału nadała stopień naukowy doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki następującym osobom, słuchaczom Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale:

- mgr Katarzynie Moroz,
- mgrowi Rafałowi Witkowskiemu,
- mgrowi Maciejowi Kalkowskiemu,
- mgrowi Krzysztofowi Krzywdzińskiemu,
- mgrowi Wojciechowi Wawrzyniakowi.

Jednocześnie Rada uznała za wyróżniające się rozprawy doktorskie mgr Katarzyny Moroz, mgra Krzysztofa Krzywdzińskiego i mgra Wojciecha Wawrzyniaka.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 25.06.2010 Rada Wydziału przyjęła uchwałę w sprawie budżetu na rok 2010.

★ ★ ★ ★ ★

Rada zaopiniowała pozytywnie wniosek prof. dra hab. Andrzeja Rucińskiego o urlop bezpłatny w okresie 1.10–31.12.2010.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek o przedłużenie stypendium habilitacyjnego dra Pawła Foralewskiego z Zakładu Teorii Przestrzeni Funkcyjnych.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 23.06.2009 Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wnioski o przedłużenie zatrudnienia w trybie mianowania na stanowisku adiunkta na okres 6 lat dra Krzysztofa Górnisiewicza (Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej) i dra Radosława Szwedka (Zakład Teorii Interpolacji i Aproksymacji).

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie – zaproponowane przez Komisję ds. Osobowych mającą uprawnienia Komisji Konkursowej – następujące osoby jako kandydatów na pracowników wydziału:

- dr Katarzyna Rybarczyk Krzywdzińska,
- dr Maciej Kalkowski,
- dr Krzysztof Krzywdziński,
- dr Katarzyna Moroz,
- dr Wojciech Wawrzyniak,
- dr Rafał Witkowski.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek o Medal UAM dla pana Bartosza Naskręckiego.

★ ★ ★ ★ ★

Rada podjęła uchwałę w sprawie zmiany programu studiów I stopnia na kierunku matematyka.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału przyjęła uchwałę w sprawie limitów przyjęć na studia doktoranckie. Przewiduje ona 9 miejsc na studiach stacjonarnych i 3 miejsca

na studiach niestacjonarnych oraz 3 miejsca na Środowiskowych Studiach Doktoranckich z Nauk Matematycznych.

Z historii . . .

100 lat temu, 5.10.1910 urodził się w Warszawie Nathan Jacobson (zmarł 5.12.1999). W roku 1918 rodzina wyemigrowała do USA. Do 1930 roku studiował na University of Alabama. W roku 1934 doktoryzował się na Princeton University. Pracował m.in. w Institute for Advanced Study w Princeton, University of Chicago, University of North Carolina, Johns Hopkins University oraz Yale University. Zajmował się algebrą topologiczną, teorią pierścieni, algebrą nietętną, teorią Galois. Od jego nazwiska pochodzi nazwa radykał Jacobsona oraz pojęcie pierścienia Jacobsona.

R.M.

* * * * *

W dniu 18.06.2010 odbył się kolejny Wykład im. Wojtka Pulikowskiego. Wygłosił go w tym roku dr Radosław Adamczak z Uniwersytetu Wrocławskiego. Tytuł wykładu: „Geometryczne własności macierzy losowych o niezależnych logarytmicznie wklęsłych kolumnach”.

* * * * *

W czerwcu br. odbyły się następujące konferencje międzynarodowe (współ)organizowane przez nasz wydział:

- 10–12.06.2010, *Central European Conference on Cryptology*,
- 14–18.06.2010, *Group Actions in Topology and Geometric Group Theory*,
- 28.06–2.07.2010, *The Józef Marcinkiewicz Centenary Conference*.

* * * * *

W dniu 18.06.2010 w ośrodku konferencyjnym Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk w Będlewie odbył się piknik wydziałowy.

★ ★ ★ ★ ★

Rozstrzygnięty został – zorganizowany przez Samorząd Studencki naszego wydziału – konkurs na najlepszego wykładowcę wydziału. Trzecie miejsce zajął dr Tadeusz Werbiński, miejsce drugie – dr Anna Iwaszkiewicz-Rudoszańska, a miejsce pierwsze i tytuł Belfra Roku zdobył dr hab. Maciej Kandulski. Serdecznie gratulujemy!!!

★ ★ ★ ★ ★

Cytat

[...] popyt na pracę twórczą w matematyce jest mały i materialnie zawód matematyka przedstawia się nie lepiej niż zawód entomologa, a gorzej niż zawód filologa, poety, malarza lub muzyka. [...] Nagrody i honoraria autorskie nie wchodzi niemal zupełnie w rachubę, bo pobiera się je wyłącznie niemal za książki popularne, podręczniki szkolne itd., a więc nie za rozprawy naukowe, które drukują bez honorariów czasopisma fachowe, zwracając w najlepszym razie autorowi część kosztów poniesionych przez niego.

Hugo Steinhaus

★ ★ ★ ★ ★

W miesiącu czerwcu gośćmi wydziału byli:

- 1–6.06.2010 – prof. Massimo Bertolini, Włochy, Mediolan, Milan University (opiekun: prof. Grzegorz Banaszak, Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej),
- 7–12.06.2010 – prof. Peter Schneider, Niemcy, Muenster, Muenster University (opiekun: prof. Grzegorz Banaszak, Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej),
- 16–27.06.2010 – dr Carlos Prieto y Castro, Meksyk, Mexico City, IM UNAM (opiekun: prof. Waclaw Marzantowicz, Zakład Geometrii i Topologii),
- 21.06–3.07.2010 – prof. Xiao-Xiong Gan, USA, Baltimore, Morgan State University (opiekun: dr Marcin Borkowski, Zakład Optymalizacji i Sterowania),

- 22-27.06.2010 – prof. Miroslav Krbeč, Czechy, Praga, Institute of Mathematics, Czech Academy of Science (opiekun: prof. Henryk Hudzik, Zakład Teorii Przestrzeni Funkcyjnych).

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 2.06.2010 prof. Massimo Bertolini z Uniwersytetu w Mediolanie (Włochy) wygłosił wykład pt. „Rational Points on Elliptic Curves and Values of Complex and p -adic L -Functions”.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 9.06.2010 prof. Peter Schneider z Uniwersytetu w Münster (Niemcy) wygłosił wykład pt. „ K_1 of Completed Group Rings and Generalized Coleman Maps”.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 22.06.2010 dr Xiao-Xiong Gan z Morgan State University, Baltimore, USA wygłosił wykład pt. „Just-In-Time Transportation Problem and Its Algorithm”.

★ ★ ★ ★ ★

W czerwcu br. gośćmi wydziału, a jednocześnie uczestnikami konferencji *Group Actions in Topology and Geometric Group Theory* byli:

- 12–19.06.2010 – prof. Ian Hambleton, Kanada, Hamilton, McMaster University,
- 13–19.06.2010 – prof. Daniel Ruberman, USA, Waltham, Brandeis University,
- 13–19.06.2010 – prof. Antonio Viruel, Hiszpania, Malaga, University of Malaga,
- 13–18.06.2010 – prof. Weimin Chen, USA, Amherst, University of Massachusetts,
- 13–19.06.2010 – prof. Michael Davis, USA, Columbus, Ohio State University,
- 13–19.06.2010 – prof. Fuquan Fang, Chiny, Pekin, Capital Normal University,

- 13–19.06.2010 – prof. Ronald Fintushel, USA, East Lansing, Michigan State University,
- 13–19.06.2010 – prof. Stefan Friedl, Wielka Brytania, Coventry, University of Warwick,
- 13–16.06.2010 – prof. Sławomir Kwasik, USA, New Orleans, Tulane University,
- 13–19.06.2010 – prof. Ian Leary, USA, Columbus, Ohio State University,
- 13–19.06.2010 – prof. Bernhard Leeb, Niemcy, Monachium, Ludwig-Maximilians Universität München,
- 13–18.06.2010 – prof. Martin Olbermann, Niemcy, Bonn, Max-Planck Institute for Mathematics,
- 13–18.06.2010 – prof. Bob Oliver, Francja, Paryż, Université Paris 13,
- 13–19.06.2010 – prof. Erik K. Pedersen, Dania, Kopenhaga, University of Copenhagen,
- 14–18.06.2010 – prof. Wolfgang Lück, Niemcy, Münster, Mathematisches Institut der WWU Münster,
- 14–20.06.2010 – prof. Jarosław Kędra, Szkocja, Aberdeen, -University of Aberdeen, 15–19.06.2010 – prof. Holger Reich, Niemcy, Düsseldorf, Heinrich Heine University Düsseldorf,
- 16–19.06.2010 – prof. Ulrike Tillmann, Wielka Brytania, Oxford, University of Oxford.

* * * * *

W czerwcu br. gośćmi wydziału, a jednocześnie uczestnikami *The Józef Marcinkiewicz Centenary Conference* byli:

- 26.06–4.07.2010 – prof. Nigel J. Kalton, USA, Columbia, University of Missouri - Columbia,
- 27–30.06.2010 – prof. Jean-Pierre Kahane, Francja, Paryż, Université Paris-Sud,

- 27.06–3.07.2010 – prof. Michel Ledoux, Francja, Tuluza, Université de Toulouse,
- 27.06–2.07.2010 – prof. Lech Maligranda, Szwecja, Lulea, Lulea University of Technology,
- 27.06–3.07.2010 – prof. Péter Vértési, Węgry, Budapeszt, Alfred Renyi Institute of Mathematics,
- 27.06–3.07.2010 – prof. Tadeusz Iwaniec, USA, Syracuse, Syracuse University,
- 27.06–3.07.2010 – prof. Andreas Seeger, USA, Madison, University of Wisconsin,
- 27.06–4.07.2010 – prof. Michael Lacey, USA, Atlanta, Georgia Institute of Technology,
- 27.06–3.07.2010 – prof. Michael Cwikel, Izrael, Haifa, Technion - Israel Institute of Technology,
- 27.06–3.07.2010 – prof. Marc Yor, Francja, Paryż, Université Pierre et Marie Curie,
- 27.06–3.07.2010 – prof. Nicholas H. Bingham, Wielka Brytania, Londyn, University of London, Imperial College of Science,
- 27.06–3.07.2010 – dr Amiran Gogatishvili, Czechy, Praga, Mathematical Institute, Academy of Sciences of the Czech Republic.

★ ★ ★ ★ ★

W miesiącu czerwcu br. odbyły się następujące wyjazdy naukowe pracowników wydziału:

- 3–4.06.2010 – prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Tomasz Łuczak, mgr Krzysztof Krzywdziński, mgr Katarzyna Rybarczyk-Krzywdzińska, mgr Łukasz Witkowski, mgr Marcin Witkowski, mgr Rafał Witkowski, mgr Paweł Wawrzyniak, mgr Maciej Kalkowski, Katarzyna Mieczkowska, mgr Izabela Filipiak, Bartosz Zaleski, Niemcy, Berlin, Humboldt Universität zu Berlin – *Berlin-Poznań Seminar on Discrete Mathematics*,

- 5–12.06.2010 – prof. dr hab. Jerzy Kąkol, Hiszpania, Valencia, Universitat de Valencia – konferencja,
- 6–12.06.2010 – prof. dr hab. Paweł Domański, Hiszpania, Valencia, Universitat de Valencia – *International Functional Analysis Meeting*,
- 6–12.06.2010 – prof. dr hab. Mieczysław Mastyło, dr Krzysztof Piszczek, mgr Michał Goliński oraz mgr Piotr Ziolo, Hiszpania, Walencja, Universidad de Valencia – konferencja *Functional Analysis Valencia 2010*,
- 12–22.06.2010 – prof. UAM dr hab. Wojciech Gajda, Izrael, Tel-Aviv, Uniwersytet w Tel-Awivie – badania naukowe + udział w konferencji,
- 20–28.06.2010 — prof. UAM dr hab. Ryszard Urbański, Turcja, Izmir, University of Economics – konferencja *MEC EurOPT 2010*,
- 21–25.06.2010 – prof. UAM dr hab. Kazimierz Świrydowicz, Czechy, Praga, Uniwersytet Karola w Pradze – *International Conference on Algebras and Lattices*,
- 21–25.06.2010 – dr Aldona Dutkiewicz, Słowacja, Rajcke Teplice, University of Žilina – *Conference on Differential and Difference Equations and Applications 2010*,
- 22–26.06.2010 – dr Jerzy Grzybowski, Turcja, Izmir, University of Economics – konferencja *MEC EurOPT 2010*,
- 26.06–3.07.2010 – dr Jerzy Grzybowski, Turcja, Eskişehir, Anadolu University – Erasmus Teaching Staff Mobility,
- 27.06–3.07.2010 – prof. dr hab. Michał Karoński i prof. dr hab. Andrzej Ruciński, Litwa, Wilno – *10th International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics*,
- 27.06–2.07.2010 – dr Edyta Szymańska, Grecja, Kreta, Zaros – konferencja *WG2010, 36th International Workshop on Graph Theoretic Concepts in Computer Science*,
- 27.06–1.07.2010 – prof. UAM dr hab. Maciej Wygralak, Niemcy, Dortmund – *International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems IPMU 2010*,

- 27.06–3.07.2010 – dr Krzysztof Dyczkowski, Niemcy, Dortmund – konferencja *IPMU 2010*,
- 29.06–8.07.2010 – dr hab. Jerzy Szymański, Portugalia, Aveiro, Universidade de Aveiro – współpraca naukowa,
- 30.06–4.07.2010 – prof. UAM dr hab. Ryszard Doman, Grecja, Samos, Research and Training Institute of East Aegean – konferencja *Applied Financial Economics 2010*,
- 8–11.06.2010 – prof. UAM dr hab. Ryszard Doman, Skorzęcin – Warsztaty Doktorskie z zakresu Ekonometrii i Statystyki,
- 13–17.06.2010 – mgr Jędrzej Osiński, Zakopane – *The 10th International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing*,
- 16–18.06.2010 – dr Anna Ren-Kurc i dr Wojciech Kowalewski, Warszawa – konferencja *Wirtualny Uniwersytet 2010*,
- 21–25.06.2010 – prof. UAM dr hab. Andrzej Sołtysiak, Kraków – konferencja *Functions and Operators*,
- 21–25.06.2010 – mgr Michał Goliński, Kraków – konferencja *Functions and Operators 2010*,
- 27-30.06.2010. - mgr Marek Gałazka, Poznań, Poznan University of Economics – konferencja *2010 Global Finance Conference*,
- W dniach 28.06–2.07.2010 następujący pracownicy wydziału uczestniczyli w *The Józef Marcinkiewicz Centenary Conference*: prof. dr hab. Paweł Domański, prof. dr hab. Lech Drewnowski, prof. dr hab. Henryk Hudzik, prof. UAM dr hab. Leszek Skrzypczak, prof. UAM dr hab. Marek Wiśła, dr hab. Dariusz Bugajewski, dr Daria Bugajewska, dr Paweł Foralewski, dr Radosław Kaczmarek, dr Krzysztof Piszczek, mgr Michał Goliński, mgr Agata Panfil, mgr Piotr Ziolo.

★ ★ ★ ★ ★

CENTRAL EUROPEAN CONFERENCE ON CRYPTOLOGY

W dniach 10-12 czerwca 2010 roku odbyła się w Będlewie dziesiąta, jubileuszowa, międzynarodowa konferencja Central European Conference on Cryptology (CECC 2010) zorganizowana przez Międzynarodowe Centrum Matematyczne im. Stefana Banacha w Warszawie, Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu i Instytut Matematyki Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach. W konferencji uczestniczyło 60 uczestników z 10 krajów, w tym 31 uczestników z Polski i 29 z zagranicy.

Poprzednie konferencje z tego cyklu odbywały się corocznie, w następujących miastach: Liptovský Ján (Słowacja), Debrecen (Węgry), Bratislava (Słowacja), Będlewo (Polska), Brno (Czechy), Nyíregyháza (Węgry), Smolenice (Słowacja), Graz (Austria), Trebic (Czechy). Kolejna konferencja – CECC 2011 – odbędzie się za rok w Debrecen (Węgry).

Na tegorocznej konferencji wykłady plenarne wygłosili:

- *prof. Simon Blackburn z Royal Holloway, University of London: Group Theory and Cryptography*
- *prof. Jerzy Kaczorowski z naszego Wydziału: L-functions and Cryptography.*

Dodatkowo, w ramach konferencji, dr Marek Grajek wygłosił 11 czerwca na naszym Wydziale ogólnodostępny wykład Roots of Victory.

Wśród ogólnej liczby 26 prezentacji nie zabrakło też miejsca dla zaproszonych, młodych naukowców:

- *Martin Hlaváč: Attacking RSA-CRT with Montgomery, from Schindler to Fourier,*
- *Krzysztof Matusiewicz: Grøstl – a SHA-3 candidate,*
- *László Mériai: Pseudorandom binary sequences from elliptic curves,*
- *Pavol Zjacob: Algebraic Cryptanalysis in Practice.*

Uzupełnieniem programu naukowego była sesja posterowa.

Uczestnicy konferencji mieli też okazję porozmawiać przy ognisku i obejrzeć Poznań podczas wycieczki po Starym Rynku, która odbyła się tuż po wspomnianym wyżej wykładzie dra Grajka.

W skład komitetu programowego konferencji wchodził:

- *Otokar Grošek (Slovak University of Technology, Slovakia),*
- *Jerzy Jaworski (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Polska),*
- *Mieczysław Kula (Uniwersytet Śląski, Polska),*
- *Mirostław Kutylowski (Politechnika Wrocławska, Polska),*
- *Spyros S. Magliveras (Florida Atlantic University, USA),*
- *Karol Nemoga (Slovak Academy of Sciences, Slovakia),*
- *Damian Niwiński (Uniwersytet Warszawski, Polska),*
- *Attila Pethoe (University of Debrecen, Hungary),*
- *Vincent Rijmen (Graz University of Technology, Austria),*
- *Štefan Porubský (Academy of Sciences of the Czech Republic, Czech Republic),*
- *Stanisław Spieź (Polska Akademia Nauk, Polska),*
- *Tran van Trung (University of Duisburg-Essen, Germany),*
- *Jerzy Urbanowicz (Polska Akademia Nauk, Polska).*

Organizatorami konferencji byli:

- *Marcin Gogolewski (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Polska),*
- *Maciej Grześkowiak (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Polska),*
- *Renata Kawa (Uniwersytet Śląski, Polska),*
- *Łukasz Nitschke (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Polska),*
- *Michał Ren (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Polska),*
- *Tomasz Tyksiński (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Polska),*

- *Artur Zieliński (Uniwersytet Śląski, Polska).*

Dr Michał Ren

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

<http://web.wmi.amu.edu.pl>