

INFORMATOR WYDZIAŁOWY

Wydział Matematyki i Informatyki UAM, ul. Matejki 48/49, 60-769 Poznań

październik 2000

W dniu 3.10.2000 odbyło się zebranie pracowników Wydziału oraz władz dziekańskich, w czasie którego przedstawiono zamierzenia i plany na bieżący rok akademicki. W drugiej części spotkania wręczone zostały nagrody.

★ ★ ★ ★ ★

JM Rektor UAM prof. dr hab. Stefan Jurga przyznał nagrody za osiągnięcia naukowe pracownikom naszego Wydziału. Nagrody indywidualne I stopnia otrzymali prof. dr hab. Mieczysław Mastyló i prof. dr hab. Roman Murawski, a nagrody indywidualne II stopnia: prof. dr hab. Henryk Hudzik, prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Witold Wnuk i dr Krzysztof Pawałowski. Nagrodę zespołową II stopnia otrzymali prof. dr hab. Grzegorz Banaszak i dr Wojciech Gajda.

★ ★ ★ ★ ★

JM Rektor UAM prof. dr hab. Stefan Jurga przyznał również nagrody pracownikom nie będącym nauczycielami akademickimi. Otrzymali je: Bożena Chmielowska (nagroda I stopnia), Regina Chrust (nagroda II stopnia), Elżbieta Skrzypczak i Renata Woźniak (nagrody III stopnia).

★ ★ ★ ★ ★

Dziekan Wydziału prof. dr hab. Zbigniew Palka przyznał gratyfikacje pieniężne. Gratyfikacje za pracę na rzecz Wydziału otrzymali: prof. dr hab. Jrzy Kąkol, prof. dr hab. Krystyna Katulska, prof. dr hab. Tomasz Szulc, prof. dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, prof. dr hab. Paweł Domański, dr Wiesław Kurc, dr Anna Ren-Kurc, dr Cezary Suwalski, dr Tadeusz Werbiński, prof. dr hab. Ryszard Urbański, dr hab. Leszek Skrzypczak, dr Mieczysław Cichoń, dr Janina Sierocka, Danuta Janicka, Elżbieta Horyńska, mgr Teresa Nowak i Olawa Promińska. Gratyfikacje za osiągnięcia naukowe w roku 1999 otrzymali: dr Jerzy Jaworski, dr Marek Adamczak, dr Małgorzata Bednarska, dr Małgorzata Powierska i dr Aneta Sikorska. Gratyfikacje za pracę dydaktyczną otrzymali: dr hab. Maria Korcz, prof. dr hab. Marek Nawrocki, dr Ryszard Doman i dr Jerzy Szymański.

★ ★ ★ ★ ★

Mgr Michał Jasiczak otrzymał Medal Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza.

★ ★ ★ ★ ★

Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej nadał drowi hab. Marianowi Nowakowi, profesorowi w Instytucie Matematyki Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Zielonej Górze tytuł naukowy profesora nauk matematycznych (z wnioskiem o tytuł występowała nasza Rada Wydziału).

★ ★ ★ ★ ★

Minister Edukacji Narodowej mianował prof. dra hab. Wojciecha Buszkowskiego i prof. dra hab. Michała Karońskiego na stanowiska profesora zwyczajnego.

* * * * *

Studenci naszego Wydziału: Krzysztof Ren (IV informatyki) i Filip Graliński (V informatyki) otrzymali stypendia Ministra Edukacji Narodowej.

* * * * *

W nowym roku akademickim 2000/2001 zatrudnione zostały na naszym Wydziale następujące osoby: prof. dr hab. Andrzej Marciniak (na stanowisku profesora nadzwyczajnego na 1/2 etatu) oraz dr Marek Adamczak, dr Daria Bugajewska, dr Aneta Sikorska (na stanowiskach adiunktów) i dr Małgorzata Bednarska (na stanowisku adiunkta kontraktowego na rok 2000/2001).

* * * * *

Na I rok Studium Doktoranckiego Matematyki (tryb dzienny) przyjęci zostali: mgr Andrzej Dudek (opiekun naukowy: prof. dr hab. Andrzej Ruciński), mgr Michał Jasiczak (opiekun naukowy: prof. dr hab. Andrzej Sołtysiak), mgr Paweł Przybyłek (opiekun naukowy: prof. dr hab. Zygmunt Vetulani), mgr Magdalena Roszak (opiekun naukowy: prof. dr hab. Stanisław Szufła), mgr Rafał Urbański (opiekun naukowy: prof. dr hab. Zygmunt Vetulani) i mgr Waldemar Walczak (opiekun naukowy: dr hab. Kazimierz Świrydowicz). Ponadto słuchaczami Studium w trybie zaocznym będą: mgr Michał Rosołek (opiekun naukowy: dr hab. Maria Korcz), mgr Maria Rzewuska (opiekun naukowy: prof. dr hab. Zygmunt Vetulani), mgr Marek Wendt (opiekun naukowy: dr hab. Maria Korcz) oraz mgr Błażej Wiatrowski (opiekun naukowy: prof. dr hab. Witold Wnuk).

* * * * *

Z dniem 1.10.2000 odeszli z Wydziału następujący pracownicy: dr Mirosława Mikosz, dr Marek Szczerba, dr Dariusz Staszak i dr Wojciech Zielonka.

* * * * *

Nowymi administratorami sieci zostali: Tomasz Ciesielski, Maciej Farulewski, Patryk Kubiak, Tomasz Marciniak, Krzysztof Nowotny i Adrian Rogalczyk.

* * * * *

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 6.10.2000 wszczęła postępowanie o nadanie tytułu naukowego prof. UAM drowi hab. Ireneuszowi Kubiaczykowi. Na recenzentów powołano: prof. dra hab. Lecha Górniewicza (Uniwersytet Mikołaja Kopernika) prof. dra hab. Czesława Olecha (Instytut Matematyczny PAN, Warszawa) i prof. dra hab. Stanisława Szufłę (UAM).

* * * * *

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału nadała mgr Justynie Kurkowiak stopień naukowy doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki (obrona rozprawy doktorskiej odbyła się 29.06.2000).

* * * * *

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek prof. dr hab. Pauliny Pych-Taberskiej o mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego na stałe i wniosek prof. dr hab. Magdaleny Jaroszewskiej o ponowne mianowanie na stanowisko profesora nadzwyczajnego w związku ze zmianą przepisów emerytalnych.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału powołała na posiedzeniu w dniu 6.10.2000 komisję w sprawie nostryfikacji stopnia naukowego doktora uzyskanego przez dra Marcina Paprzyckiego w USA. W skład komisji weszli: prof. dr hab. Jerzy Kąkol (przewodniczący), prof. dr hab. Wojciech Buszkowski, prof. dr hab. Maciej Drozdowski, prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Marek Nawrocki, prof. dr hab. Zbigniew Palka i prof. dr hab. Tomasz Szulc.

★ ★ ★ ★ ★

W związku z rezygnacją prof. dra hab. Michała Karońskiego Rada Wydziału powołała nowego członka Komisji Osobowej. Został nim prof. dr hab. Wojciech Buszkowski.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie zmianę nazwy Studium Podyplomowego Matematyka z Informatyką na Studium Podyplomowe Matematyka i Informatyka.

★ ★ ★ ★ ★

Cytat

Matematyka to język, w którym nie można wyrazić nieprecyzyjnych czy mglistych myśli.

H. Poincaré

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 27–29.09.2000 odbyła się w Będlewie sesja naukowa poświęcona pamięci Profesora Władysława Orlicza zorganizowana m.in. przez nasz Wydział.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Julian Musielak został członkiem honorowym Polskiego Towarzystwa Matematycznego.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Henryk Hudzik został powołany na redaktora czasopisma *Commentationes Mathematicae*, a dr Mieczysław Cichoń na członka Komitetu Redakcyjnego i sekretarza tegoż czasopisma.

★ ★ ★ ★ ★

Nakładem Wydawnictwa Naukowego PWN ukazała się książka dra Jerzego Rutkowskiego *Algebra abstrakcyjna w zadaniach* (ss. 393), a w Wydawnictwie Naukowym UAM drugie wydanie książki prof. dra hab. Andrzeja Sołtysiaka *Analiza matematyczna, część I*

(ss. 246). W wydawnictwie Marcel Dekker, Inc., (New York–Basel) ukazał się tom *Function Spaces, the Fifth Conference* (ss. 511) pod redakcją prof. dra hab. Henryka Hudzika i dra hab. Leszka Skrzypczaka.

* * * * *

Fundacja Batorego przyznała, w ramach konkursu na projekty podnoszące jakość nauczania, grant zespołowy na projekt „Multimedialne, interaktywne nauczanie matematyki dyskretnej”. Uczestnikami grantu są: prof. dr hab. Zbigniew Palka, dr Jerzy Jaworski i dr Jerzy Szymański.

* * * * *

Prof. dr hab. Magdalena Jaroszewska wraz z zespołem otrzymała wydziałowy grant dydaktyczny na przygotowanie projektu programu zajęć dla doktorantów matematyki i informatyki na temat „Dydaktyka szkoły wyższej”.

* * * * *

Prof. dr hab. Mieczysław Mastyło został ponownie zatrudniony (w ramach konkursu) na stanowisku profesora w Instytucie Matematycznym PAN (Zakład Analizy Funkcjonalnej) na okres 1 roku.

* * * * *

W dniach 15.08–15.11.2000 gościem Zakładu Równań Różniczkowych będzie dr Sushil Sharma z Indii.

* * * * *

W dniach 15–22.08.2000 gościem Zakładu Teorii Przestrzeni Funkcyjnych był prof. Archil Gulisashvili z Athens University (USA).

* * * * *

W dniach 16–20.08 oraz 25–26.08.2000 gościem Zakładu Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej był prof. Wojtek Krzanowski z Uniwersytetu w Exeter (Anglia). Wygłosił on dnia 18.08.2000 wykład pt. „Analysis of distance and extensions to MANOVA”.

* * * * *

Gościem Zakładu Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej w dniach 19–26.08.2000 był prof. R.A. Abusev z Permu (Rosja).

* * * * *

Gościem Zakładu Analizy Matematycznej był w dniach 5–7.09.2000 prof. Antoni Wawrzyńczyk z Universidad Autonoma Iztapalapa (Meksyk). Prof. Wawrzyńczyk wygłosił w dniu 5.09.2000 wykład pt. „Ideały składające się z topologicznych dzielników zera”.

* * * * *

W dniach 9–20.09.2000 gościem Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych była prof. Maria A. de Prada Vicente z Uniwersytetu w Bilbao (Hiszpania).

* * * * *

W dniach 13–17.09.2000 gościem Zakładu Logiki Matematycznej był prof. Thomas Bedürftig z Uniwersytetu w Hanowerze (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Gośćmi Zakładu Teorii Przestrzeni Funkcyjnych byli w dniach 21–22.09.2000 prof. Rafael Espinola i prof. Genaro Lopez Acedo z Uniwersytetu w Sewilii (Hiszpania).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 23–30.09.2000 gościem Zakładu Geometrii i Topologii był prof. Rudolf Fritsch z Uniwersytetu w Monachium (Niemcy). Wygłosił on w dniu 29.09.2000 wykład pt. „The four-colour theorem — history and idea of proof”.

★ ★ ★ ★ ★

Gościem Zakładu Analizy Funkcjonalnej był w dniach 2–7.10.2000 prof. Bernardo Cascales z Uniwersytetu w Murcii (Hiszpania). Prof. Cascales wygłosił w dniu 6.10.2000 wykład pt. „Compactness in topologies weaker than the weak topology in Banach spaces”.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 5–6.10.2000 gościem Zakładu Geometrii i Topologii był prof. Daciberg Goncalves z Uniwersytetu w Sao Paulo (Brazylia).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Maciej Wygralak przebywał w dniach 12–21.06.2000 na Uniwersytecie w Liège (Belgia) w ramach wymiany międzyuniwersyteckiej.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Grzegorz Banaszak i dr Wojciech Gajda brali udział w dniach 12–17.06.2000 w *The 3rd Polish and Czech Conference on Number Theory* w Ostrawicach (Czechy).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Cezary Suwalski przebywał w dniach 10–16.07.2000 w Portugalii w ramach wyjazdu ogólnouniwersyteckiego.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Tomasz Łuczak przebywał w dniach 19.07–12.08.2000 w Edynburgu (Wielka Brytania), gdzie prowadził badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Wojciech Buszkowski brał udział w dniach 22.07–2.08.2000 w *Logic Colloquium 2000* w Paryżu (Francja).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Grzegorz Banaszak i dr Wojciech Gajda brali w dniach 30.07–5.08.2000 udział w konferencji *Arithmetic Algebraic Geometry* w Oberwolfach (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Wojciech Gajda przebywał w dniach 7.08–4.09.2000 w Bonn jako stypendysta Fundacji Maxa Plancka.

* * * * *

W dniach 25.08–1.09.2000 prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Andrzej Ruciński i dr Edyta Szymańska brali udział w *BRICS Workshop on Probabilistic Methods in Combinatorial Optimization* w Aarhus (Dania).

* * * * *

W dniach 17–22.08.2000 prof. dr hab. Mieczysław Mastyło brał udział w konferencji *Function Spaces, Interpolation Theory and Related Topics in Honour of Jaak Peetre on His 65th Birthday* w Lund (Szwecja).

* * * * *

W ramach Zjazdu Polskiego Towarzystwa Matematycznego, który odbył się w dniach 28.08–1.09.2000 w Warszawie odczyty plenarne wygłosili prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski i prof. dr hab. Mieczysław Mastyło.

* * * * *

Prof. dr hab. Ryszard Urbański przebywał w dniach 1–20.09.2000 w Karlsruhe (Niemcy) w ramach współpracy naukowej.

* * * * *

Dr Edyta Szymańska przebywać będzie w dniach 1.09–31.12.2000 w Lund (Szwecja) w ramach stypendium Instytutu Szwedzkiego.

* * * * *

Dr Daria Bugajewska i dr Dariusz Bugajewski brali udział w dniach 2– 9.09.2000 w *Colloquium on Differential and Difference Equations* w Brnie (Czechy).

* * * * *

Prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski przebywał w dniach 3– 10.09.2000 w Marsylii (Francja), gdzie brał udział w konferencji *Analytic Number Theory*.

* * * * *

Prof. dr hab. Roman Murawski brał w dniach 4–9.09.2000 udział w *Warsztatach Logiczno-Filozoficznych* w Zawoi.

* * * * *

Prof. dr hab. Henryk Hudzik przebywał w dniach 5–13.09.2000 w Lulea (Szwecja) w ramach współpracy naukowej.

* * * * *

Prof. dr hab. Maciej Wygalak brał udział w dniach 5–8.09.2000 w *Zittau Fuzzy Colloquium* w Zittau (Niemcy).

* * * * *

Dr Jerzy Jaworski przebywał w dniach 5–26.09.2000 w Düsseldorfie (Niemcy) w ramach współpracy naukowej.

* * * * *

Dr Stanisław Gawiejnowicz brał w dniach 9–12.09.2000 udział w konferencji *Operations Research 2000* w Dreźnie (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Grzegorz Banaszak brał udział w dniach 11–15.09.2000 w konferencji *Public Key Cryptography and Computational Number Theory* w Warszawie.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Paweł Domański będzie przebywał w dniach 16.09– 15.12.2000 na Uniwersytecie w Wuppertal (Niemcy) w ramach stypendium Humboldta.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Witold Wnuk brał w dniach 14–20.09.2000 udział w *Nineth Meeting on Real Analysis and Measure Theory* w Grado (Włochy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Tomasz Szulc przebywał w dniach 18–23.09.2000 w Karlsruhe (Niemcy), gdzie brał udział w *GAMM–IMACS International Symposium on Scientific Computing, Computer Arithmetic and Validated Numerics*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Mieczysław Mastyło brał udział w dniach 18–23.09.2000 w konferencji *Differential Analysis* w Centrum Banacha w Warszawie.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Zygmunt Vetulani przebywał w dniach 19–23.09.2000 w Innsbrucku (Austria), gdzie brał udział w *35. Linguistisches Kolloquium*.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Aneta Sikorska i mgr Grzegorz Nowak przebywali w dniach 21– 29.09.2000 w Maratea (Włochy), gdzie brali udział w *4th International Conference on Functional Analysis and Approximation Theory*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Tomasz Łuczak przebywać będzie w dniach 21.09–21.12.2000 w Emory University, Atlanta (USA) w ramach współpracy naukowej.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Grzegorz Banaszak i dr Wojciech Gajda brali w dniach 22– 27.09.2000 udział w konferencji *Number Theory and Arithmetical Geometry* w Obernai (Francja).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Roman Murawski brał udział w dniach 30.09–3.10.2000 w konferencji *Tarski versus Hilbert* w Zakopanem.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Tadeusz Fryska i mgr Przemysław Kubiak w dniach 3–7.10.2000 będą brali udział w *The 4th Workshop on Elliptic Curve Cryptography* w Essen (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski przebywać będzie w dniach 15.10–11.11.2000 na Uniwersytecie w Genui (Włochy) w ramach współpracy naukowej.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Anna Ren-Kurc i dr Cezary Suwalski wezmą w dniach 19–21.10.2000 udział w międzynarodowym seminarium *University Quality Evaluation „Unique”* w Kiekrzu.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Wacław Marzantowicz przebywać będzie w dniach 21.10– 1.11.2000 w Japonii, gdzie będzie brał udział w konferencji.

★ ★ ★ ★ ★

Notatka

TRZECI EUROPEJSKI KONGRES MATEMATYCZNY

Kongres odbył się w Barcelonie w dniach 10–14 lipca 2000 r., poprzedzony spotkaniem Rady Europejskiego Towarzystwa Matematycznego (EMS) w dniach 7–8 lipca 2000 r. Spotkanie Rady koncentrowało się na sprawozdaniach różnych agend EMS za okres ostatnich dwóch lat, częściowych wyborach do władz EMS oraz wyznaczeniu terminów i miejsc następnego spotkania Rady (2002) i następnego Kongresu (2004). Ze strony PTM jako delegaci brali udział Kazimierz Goebel oraz ja. Ponadto Andrzej Pelczar brał udział jako delegat członków indywidualnych. Kilka osób z dotychczasowych władz EMS ukończyło 4-letnie kadencje, a Andrzej Pelczar dwukrotną kadencję, w związku z czym nie mógł kontynuować sprawowania funkcji wiceprezesa EMS. W wyniku wyborów aktualne władze EMS (egzekutywa) są następujące: Rolf Jeltsch (Szwajcaria) — prezes, Luc Lemaire (Belgia) i Bodil Branner (Dania) — wiceprezesi, Olli Martio (Finlandia) — skarbnik, David Brannan (Wielka Brytania) — sekretarz oraz Doina Cioranescu (Francja), Renzo Piccini (Włochy), Marta Sanz-Solé (Hiszpania), Victor Buchstaber (Rosja) i Mina Teicher (Izrael) — członkowie egzekutywy. Postanowiono, że następne spotkanie Rady EMS odbędzie się w Oslo w dniach 31 maja i 1 czerwca 2002 r. Następny Kongres miał być zorganizowany w Göteborgu w dniach 6–10 albo 13–17 lipca 2004 r. Przedstawiciel tamtejszy stwierdził jednak, że Göteborg nie może podjąć się organizacji Kongresu ze względów finansowych — mianowicie kilku sponsorów, na których pomoc liczono, wycofało się. Dyskusja na ten temat na posiedzeniu Rady nie dała wyników i postanowiono pozostawić ten problem do załatwienia egzekutywie.

Trzeci Europejski Kongres Matematyczny otwarty został w Barcelonie 10 lipca 2000 r. Wstępna lista uczestników (z 30 czerwca 2000) obejmowała 1088 nazwisk, nie licząc lokalnych studentów; ostatecznie uczestników było ponad 1400. W tej liczbie było 39 uczestników z Polski, a mianowicie z Wrocławia (10), Łodzi (8), Warszawy (8), Lublina (7), Krakowa (3), Poznania (2) i Gdańska (1).

Po otwarciu Kongresu ogłoszono listę przyznanych nagród w trzech kategoriach:

- Nagrody EMS dla młodych matematyków (do 32 lat) przyznał Komitet pod przewodnictwem Jacques-Louis Lionsa. Przyznano 10 nagród o następującym rozkładzie: 5 Francuzów, 2 Brytyjczyków, 1 Rosjanin, 1 Amerykanin (USA) i 1 Izraelczyk. Wśród problematyki wyników nagrodzonych dominowała topologia różniczkowa, K-teoria algebr operatorowych, analiza zespolona wielu zmiennych, probabilistyka wraz z procesami stochastycznymi, waluacje na ciałach wypukłych.
- Nagrodę Feliksa Kleina dla matematyków do 38 lat za wyniki prowadzące do zastosowań w przemyśle Komitet pod przewodnictwem Helmuta Neunzerta przyznał matematykowi amerykańskiemu Davidowi C. Dobsonowi za rezultaty w dziedzinie dyfrakcji fal elektromagnetycznych.
- Nagrodę Ferrana Sunyera i Balaguera, bez restrykcji wiekowej, przyznał Institut d'Estudis Catalans dwóm współautorom za monografię Hamiltonian Singular Reduction.

Działalność naukowa Kongresu odbywała się od 10 do 14 lipca 2000 r. Składały się na nią: (1) wykłady plenarne, (2) wykłady zaproszonych matematyków, (3) minisympozja, (4) okrągłe stoły, (5) sesje posterowe, (6) inne zajęcia, jak pokazy filmów matematycznych, wystawy głównych światowych wydawnictw matematycznych, wykłady laureatów nagród.

- (1) Wykłady plenarne w liczbie 8 wygłosili matematycy francuscy (2), niemieccy (2), z USA (2), hiszpańscy (1) i rosyjscy (1). Oto ich tytuły: „The mathematics of M-theory”, „Probabilistic aspects of financial risk”, „Galois representations and automorphic forms”, „The role of oscillations in some non-linear problems”, „Local lanlands correspondence for $GL(n, \mathbb{Q}_p)$ modulo $1 \neq p$ ”, „Dequantization of real algebraic geometry on a logarithmic paper”, „Moduli, motives, mirrors”. Widać wyraźnie przewagę geometrii algebraicznej i różniczkowej oraz algebry.
- (2) Wykładów zaproszonych matematyków odbyło się 29. Było 5 wykładowców z Wielkiej Brytanii, po 4 z Francji i Niemiec, 3 Włochów, po 2 z Danii, Hiszpanii, Holandii i USA oraz po 1 z Austrii, Belgii, Finlandii, Szwecji i Węgier. Podobnie jak w przypadku wykładów plenarnych rozkład ten jest dość specyficzny pod względem geograficznym i z jednym wyjątkiem nie uwzględnia matematyków z Europy Centralnej. Tematyka wykładów rozkładała się mniej więcej podobnie, jak w przypadku wykładów plenarnych.
- (3) Mini-sympozjów było 7. Ograniczę się do podania ich tematyki: 1. „Mathematical finance: theory and practice”, prowadzący H. Geman (Francja), 2. „Mathematics of modern genetics” — P. Donnelly (Wielka Brytania), 3. „Quantum Chaology” — M. Berry (Wielka Brytania), 4. „Quantum computing” — S. Popescu (Wielka Brytania), 5. „String theory and M-theory” — M.R. Douglas (USA), 6. „Symplectic and contact geometry and Hamiltonian dynamics” — M.B. Sevryuk (Rosja), 7. „Wavelet applications in signal processing” — A.T. Walden (Wielka Brytania).

- (4) Dyskusje przy okrągłych stołach prowadzono w następujących 7 tematach: 1. „Mathematics teaching at the tertiary level” — moderator V. Tikhomirov (Rosja), 2. „The impact of mathematical research on industry and vice versa” — I. Fonesca (USA), 3. „How to increase public awareness of mathematics” — M. De Guzmán (Hiszpania), 4. „What is mathematics today?” — Z. Semadeni (Polska), 5. „Building networks of cooperation in mathematics” — F. Hirzebruch (Niemcy), 6. „The impact of new technologies on mathematical research” — R. de la Llave (Hiszpania), 7. „Shaping the 21th century” — M. de Guzmán (Hiszpania).
- (5) Sesje posterowe odbywały się przez trzy dni, każdego dnia w innym zespole dziedzin matematyki.

Organizatorem Kongresu było Katalońskie Towarzystwo Matematyczne, którego przewodniczący Sebastià Xambó Descamps był przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego Kongresu. Jest to towarzystwo niewielkie liczbowo, ale dynamicznie działające. Stronę techniczną, tj. zapewnienie rezerwacji, organizację wycieczek itp. powierzono przedsiębiorstwu turystycznemu. Dzięki bezpłatnemu zaopatrzeniu uczestników Kongresu w 5-dniowe bilety na metro nie było problemów z dojazdami. Obrady Kongresu odbywały się w Pałacu Kongresów, w pełni klimatyzowanym i zapewniającym wystarczającą liczbę obszernych sal wykładowych.

Kongres był zorganizowany bardzo dobrze, choć pod względem programu naukowego był ukierunkowany nieco jednostronnie. Uderzał też dobór wykładowców, z niewielkimi wyjątkami z krajów Europy Zachodniej. Jest to niewątpliwie związane ze składem władz EMS. Rozmawiałem z przewodniczącym EMS, Rolfem Jeltschem, na temat naszego uczestnictwa podkreślając, że chwilowo udział krajów Europy Centralnej w agendach EMS jest zbyt wąski. Profesor Jeltsch zamierza w ciągu pozostałych lat swej kadencji poszerzyć ten udział, co wymaga jednak znalezienia zarazem kompetentnych, jak i chętnych do takiej współpracy.

Dodam, że niewielkie są jak dotąd rozmiary liczbowe naszej przynależności indywidualnej do EMS. Roczna składka wynosi 15 Euro, a przesyłany członkom EMS miesięcznik EMS Newsletters redagowany jest coraz lepiej i zawiera liczne i interesujące informacje. Jednym z trzech wicedaktorów tego pisma jest Krzysztof Ciesielski z UJ. W zeszycie czerwcowym z roku 2000 znaleźć można m.in. obszerny artykuł na temat spotkania egzekutywy EMS w Będlewie w dniach 24 i 25 marca 2000 r. Profesor Jeltsch podkreślił w rozmowie ze mną, że EMS wysoko ceni działalność Centrum Banacha w dziedzinie współpracy międzynarodowej.

Prof. dr hab. Julian Musielak

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

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