

# INFORMATOR WYDZIAŁOWY

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

kwiecień 2003

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 11.04.2003 zaopiniowała pozytywnie wniosek o mianowanie prof. dra hab. Mieczysława Mastylę na stanowisko profesora zwyczajnego.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 5.04.2002 powołano komisję w sprawie wszczęcia postępowania o nadanie tytułu naukowego drowi hab. Maciejowi Wygralakowi, profesorowi nadzwyczajnemu UAM, pracującemu w Zakładzie Metod Numerycznych naszego Wydziału. W skład komisji weszli: prof. dr hab. Henryk Hudzik (przewodniczący), prof. dr hab. Wojciech Buszkowski (zastępca przewodniczącego) oraz prof. dr hab. Lech Drewnowski, prof. dr hab. Michał Karoński, prof. dr hab. Mirosław Krzyśko, prof. dr hab. Paulina Pych-Taberska i prof. dr hab. inż. Aleksander Waszak (członkowie).

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału na tym samym posiedzeniu zaopiniowała pozytywnie wniosek prof. dra hab. Grzegorza Banaszaka z Zakładu Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej o zatrudnienie na stanowisku profesora nadzwyczajnego na czas nie określony.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału na tym samym posiedzeniu zaopiniowała pozytywnie wniosek prof. dra hab. Stanisława Stońskiego z Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych o zatrudnienie na stanowisku profesora nadzwyczajnego na czas nie określony.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 5.04.2002 wszczęła przewód doktorski mgr Dominice Wojterze-Tyrakowskiej, słuchaczce Studium Doktoranckiego przy naszym Wydziale. Rada zatwierdziła temat rozprawy, który brzmi: „Wyznaczanie optymalnych rozwiązań wybranych problemów teorii macierzy z wykorzystaniem informacji typu Gerschgorina”. Na promotora powołano prof. dra hab. Tomasza Szulca. Wyznaczono również następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa — algebra, dyscyplina dodatkowa — filozofia, język obcy — angielski.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału wszczęła również przewód doktorski mgr Edycie Juskowiak, słuchaczce Studium Doktoranckiego przy naszym Wydziale. Rada zatwierdziła temat rozprawy, który brzmi: „Sposoby wykorzystywania kalkulatora graficznego w procesie nauczania i uczenia się matematyki”. Na promotora powołano prof. dr hab. Marię Korcz. Wyznaczono również następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa — analiza matematyczna i dydaktyka matematyki, dyscyplina dodatkowa — filozofia matematyki, język obcy — angielski.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 11.04.2003 Rada Wydziału wybrała prof. dra hab. Mirosława Krzyżkę i prof. dra hab. Zbigniewa Palkę do Komitetu Matematyki PAN.

\* \* \* \* \*

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału powołała komisję w przewodzie doktorskim mgr Małgorzaty Rękoś w następującym składzie: prof. dr hab. Henryk Hudzik (przewodniczący), prof. dr hab. Krystyna Katulska (zastępca przewodniczącego), prof. dr hab. Krystyna Bartz (promotor), dr hab. Alfred Czogała (Instytut Matematyki Uniwersytetu Śląskiego; recenzent), prof. dr hab. Kazimierz Wiertelak (recenzent i egzaminator z dyscypliny podstawowej), prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski (egzaminator z dyscypliny podstawowej), prof. dr hab. Roman Murawski (egzaminator z dyscypliny dodatkowej) oraz prof. dr hab. Stanisław Stoiński (członek).

\* \* \* \* \*

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 11.04.2003 zaopiniowała pozytywnie wniosek dra Ryszarda Domana z Zakładu Geometrii i Topologii o przyznanie stypendium habilitacyjnego na okres półtora roku.

\* \* \* \* \*

Na tym samym posiedzeniu Dziekan prof. dr hab. Zbigniew Palka przedstawił rozliczenie budżetu Wydziału za rok 2002. Rada przyjęła to rozliczenie.

\* \* \* \* \*

Na posiedzeniu w dniu 11.04.2003 Rada Wydziału zatwierdziła budżet Wydziału na rok 2003. Przewiduje on przychody Wydziału w wysokości 3.305.198 złotych, w tym: dotacja KBN na działalność statutową 790.600 złotych i deficyt z roku 2002 (działalność statutowa) 69.335 złotych, dotacja KBN na badania własne 190.400 złotych, dotacja na działalność dydaktyczną 140.000 złotych i wpływy z opłat za studia płatne 2.000.000 złotych plus środki z roku 2002, tzn. 253.533 złote. Po stronie wydatków przewiduje się m.in. 143.500 złotych na zakup książek i czasopism oraz *Mathematical Reviews*, 170.000 złotych na dodatkowe wynagrodzenia za prace badawcze, 90.000 złotych na współpracę naukową (wyjazdy pracowników i przyjęcie gości Wydziału).

\* \* \* \* \*

Na tym samym posiedzeniu Rady Wydziału odbyła się dyskusja nad sprawą nagrywania obrad Rady. W wyniku głosowania Rada postanowiła zachować dotychczasowe formy i sposoby protokołowania przebiegu posiedzeń.

\* \* \* \* \*

---

---

*Cytat*

---

---

*Przypominać o zapomnianym przez świat polityki obowiązku czynienia dobra (nie przez nachalny dydaktyzm, lecz w codziennej pracy nauczyciela i uczonego) jest jednym z zadań uniwersytetu.*

T. Sławek „O trudnej sztuce jedzenia. Uniwersytet i polityka, smakowanie i pożeranie”,  
*Tygodnik Powszechny* 43 (2781), 27.X 2002, s. 8.

---

---

\* \* \* \* \*

W dniu 4.04.2003 odbyło się trzecie już seminarium Microsoftu dla pracowników i studentów kierunku informatyka.

\* \* \* \* \*

Tego samego dnia odbyło się też spotkanie na temat rekrutacji i kształcenia na Wydziale zorganizowane przez Zakład Dydaktyki. W czasie spotkania mówiono o podstawie programowej kształcenia w szkołach średnich, o różnicach w przygotowaniu matematycznym absolwentów, o nowej maturze i zasadach rekrutacji na studia oraz o przygotowaniu kandydatów na studia na Wydziale Matematyki i Informatyki.

\* \* \* \* \*

W dniu 8.04.2003 odbyło się uroczyste otwarcie księgarni (prowadzonej przez Fundację UAM) w budynku naszego Wydziału.

\* \* \* \* \*

W Wydawnictwie Springer-Verlag ukazała się książka prof. dra hab. Macieja Wygala (z Zakładu Metod Numerycznych) pt. *Cardinalities of Fuzzy Sets* (ss. xiv + 195).

\* \* \* \* \*

W Wydawnictwie Naukowym UAM ukazało się trzecie poprawione wydanie książki prof. dra hab. Romana Murawskiego (z Zakładu Logiki Matematycznej) pt. *Filozofia matematyki. Antologia tekstów klasycznych* (ss. 358).

\* \* \* \* \*

W dniu 23.05.2003 odbędzie się kolejny Wykład im. Wojtka Pulikowskiego, który w tym roku wygłosi dr Grzegorz Zwara z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu.

\* \* \* \* \*

Przyznawaną po raz pierwszy w tym roku prestiżową „Abel Prize in Mathematics” otrzymał matematyk francuski Jean-Pierre Serre.

\* \* \* \* \*

---

---

### Z historii ...

---

---

1000 lat temu (w roku 1003) zmarł Gerbert z Aurillac (ur. przed 945). Wykształcenie otrzymał w klasztorze St. Géraud (Aurillac) i u biskupa Hatto z Vich w hiszpańskim Mark, co umożliwiło mu zapoznanie się z elementami nauki arabskiej, w szczególności z matematyką arabską. Zdobył wykształcenie w zakresie trivium (gramatyka, retoryka, logika) i quadrivium (arytmetyka, geometria, muzyka, astronomia), jak i w dziedzinie teologii i filozofii przyrody. Nauczał dyscyplin wchodzących w skład trivium oraz arytmetyki i geometrii w Reims. Był jednym z pierwszych uczonych europejskich, którzy zetknęli się z nauką arabską. Był prawdopodobnie autorem prac: „Reguły rachowania na abaku”, „Książeczka o dzieleniu liczb” oraz podręcznika do geometrii. Wiele jego prac matematycznych miało formę listów do zwierzchników kościelnych oraz mnichów. W roku 981

został Gerbert biskupem Bobbio, skąd po dwóch latach musiał uciekać do Reims. Od roku 991 był biskupem Reims, skąd w roku 996/997 musiał uchodzić — schronił się tym razem na dworze Ottona III. W roku 998 został biskupem Rawenny. W roku 999 wybrany papieżem — przybrał imię Sylwester II.

R.M.

---

---

\* \* \* \* \*

Prof. dr hab. Leszek Skrzypczak z Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych przebywał w dniach 23–30.03.2003 w Paryżu (Francja) w ramach współpracy naukowej.

\* \* \* \* \*

Prof. dr hab. Roman Murawski z Zakładu Logiki Matematycznej przebywał w dniach 23.03–2.04.2003 na Uniwersytecie w Hanowerze (Niemcy), gdzie prowadził badania naukowe.

\* \* \* \* \*

Prof. dr hab. Tomasz Kubiak z Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych przebywał w dniach 27–29.03.2003 w Berlinie (Niemcy), gdzie brał udział w konferencji *Nordwesteuropaisches Kategorien Seminar*.

\* \* \* \* \*

Prof. dr hab. Grzegorz Banaszak z Zakładu Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej przebywać będzie w dniach 24.03–21.06.2003 na Ohio State University (USA), gdzie prowadzić będzie badania naukowe.

\* \* \* \* \*

Prof. dr hab. Zbigniew Palka z Zakładu Algorytmiki i Programowania przebywał w dniach 30.03–6.04.2003 w Aussois i w Paryżu (Francja), gdzie brał udział w konferencji *MAPSP 2003*.

\* \* \* \* \*

Prof. dr hab. Marek Nawrocki z Zakładu Analizy Funkcjonalnej i dr Anna Ren-Kurc z Zakładu Metod Numerycznych przebywali w dniach 6–8.04.2003 w Monachium (Niemcy), gdzie brali udział w *Regional Crash Course Microsoft*.

\* \* \* \* \*

Dr Maciej Radziejewski z Zakładu Algebry i Teorii Liczb oraz 5 studentów: Adrian Łydka, Krzysztof Jędrzejak, Marcin Borkowski, Joanna Doman i Mateusz Manikowski przebywali w dniach 31.03–4.04.2003 w Ostrawie (Czechy), gdzie uczestniczyli w *13-tych Matematycznych Zawodach Studenckich im. W. Jarnika*.

\* \* \* \* \*

Gościem Zakładu Matematyki Dyskretnej był w dniach 7–13.04.2003 prof. Dudley Stark z University College of London (Wielka Brytania).

\* \* \* \* \*

W dniach 2–8.03.2003 gościem Zakładu Analizy Matematycznej był prof. Krzysztof Joras z USA, który przebywa w Polsce jako stypendysta Fulbrighta.

★ ★ ★ ★ ★

---

---

*O książkach . . .*

---

---

Hugo Steinhaus, *Wspomnienia i zapiski*, w opracowaniu Aleksandry Zgorzelskiej, Oficyna Wydawnicza ATUT, Wrocław 2002, ss. 605.

*Recenzowana książka profesora Hugona Steinhausa to drugie wydanie, choć pierwsze krajowe — książka ukazała się na początku lat 90-tych nakładem ANEKSU. Jak wskazuje sam tytuł jest to zbiór wspomnień i zapisków obejmujących wydarzenia od lat 80-tych XIX wieku (Steinhaus urodził się w roku 1887) aż po rok 1968 (autor zmarł w roku 1972). Profesor Steinhaus zaczął spisywanie tych uwag w czasie wojny, kiedy to ukrywał się na wsi, i kontynuował potem prawie aż do śmierci. Zapiski mają charakter krótkich notatek komentujących aktualne wydarzenia lub też wspomnień. Te ostatnie są oczywiście bardziej „wyglądzone” językowo i literacko, te pierwsze — często spontaniczne, sporządzane na bieżąco. Przed oczami czytelnika przewijają się interesująco opisanie i skomentowane wydarzenia kilku dziesięcioleci. Mamy okres dzieciństwa przypadający na czasy zaborów, potem studia w Niemczech, I wojnę światową, okres międzywojenny spędzony we Lwowie, mroczny czas II wojny światowej z dwoma okupacjami (radziecką i niemiecką) i w końcu okres powojenny, który autor spędził we Wrocławiu. Historia rodzinna i wydarzenia osobiste splatają się z wielkimi wydarzeniami politycznymi i historycznymi oraz ze sprawami nauki polskiej, zwłaszcza matematyki (najpierw we Lwowie, a potem we Wrocławiu, choć rzecz jasna nie tylko). Autor opowiada o drobnych sprawach rodzinnych i o wielkich wydarzeniach politycznych czy naukowych. Czyni to w sposób barwny i zajmujący, dodając często bardzo ciekawe komentarze i spostrzeżenia. Ukazuje życie z jego paradoksami, z wielkimi i drobnymi wydarzeniami. Jest to niewątpliwie fascynująca lektura, choć utrudniona przez fakt, że książkę złożono bardzo małą czcionką (z drugiej strony większa czcionka powiększyłaby i tak już wielką objętość książki). Chwilami irytuje też niezbyt starannie przeprowadzona korekta — w książce mamy niestety wiele błędów literowych. Książkę zaopatrzoneo w liczne przypisy, głównie natury biograficznej, sporządzone przez profesora Romana Dudę. Ułatwiają one znakomicie lekturę. Dodano też bardzo potrzebny w tego rodzaju książce indeks osób. Gorąco polecam lekturę tę książki, szczególnie tym wszystkim, którzy chcą się dowiedzieć czegoś o ostatnich stu latach matematyki polskiej.*

R.M.

---

---

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

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