

# INFORMATOR WYDZIAŁOWY

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

listopad 1998

W dniu 6.11.1998 odbył się VI Wykład im. Profesora Władysława Orlicza. Wygłosił go prof. dr hab. Kazimierz Urbanik z Instytutu Matematyki Uniwersytetu Wrocławskiego. Tytuł wykładu brzmiał: „Identyfikacja statystyczna a klasyczne twierdzenie Müntza o wielomianach”. Po wykładzie Dziekan prof. dr hab. Michał Karoński wręczył Profesorowi K. Urbanikowi okolicznościowy medal.

\* \* \* \* \*

Dnia 10.11.1998 odbyło się uroczyste spotkanie z okazji 70-tych urodzin prof. dr hab. Juliana Musielaka. Uroczystość uświetnił swą obecnością JM Rektor prof. dr hab. Stefan Jurga. Dziekan prof. dr hab. Michał Karoński przypomniał w swym przemówieniu drogę naukową, a prof. dr hab. Henryk Hudzik omówił dokładnie osiągnięcia naukowe Jubilata. JM Rektor podziękował Profesorowi Musielakowi za Jego pracę na rzecz Uniwersytetu i wkład w kształtowanie jego oblicza. Następnie Jubilatowi złożono życzenia oraz wręczono kwiaty i upominki.

\* \* \* \* \*

Dnia 30.10.1998 na nadzwyczajnym posiedzeniu Rady Wydziału odbyło się kolokwium habilitacyjne dra Leszka Skrzypczaka, adiunkta w Zakładzie Teorii Funkcji Rzeczywistych. Tytuł rozprawy brzmiał: „Przestrzenie funkcyjne i rozkłady atomowe na przestrzeniach symetrycznych niezwartego typu”. Recenzentami byli: prof. dr hab. Andrzej Hulanicki (Instytut Matematyki Uniwersytetu Wrocławskiego), prof. dr hab. Julian Musielak, prof. dr hab. Hans Triebel (Instytut Matematyki Uniwersytetu w Jenie, Niemcy) oraz prof. dr hab. Przemysław Wojtaszyk (Instytut Matematyczny PAN, Warszawa). Rada Wydziału nadała drowi Leszkowi Skrzypczakowi stopień naukowy doktora habilitowanego nauk matematycznych w zakresie matematyki.

\* \* \* \* \*

Dnia 14.10.1998 odbyła się obrona rozprawy doktorskiej mgr Bernadety Tomasz, słuchaczki Studium Doktoranckiego Matematyki. Tytuł rozprawy brzmiał: „Nieliniowe, całkowe metody sumowalności i ich zgodność oraz regularność”. Promotorem rozprawy był prof. dr hab. Julian Musielak, a recenzentami byli prof. dr hab. inż. Aleksander Waszak i prof. dr hab. Marian Nowak (WSP w Zielonej Górze). Komisja postanowiła wystąpić do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgr B. Tomasz stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki oraz uznała jej rozprawę za wyróżniającą.

\* \* \* \* \*

Dnia 5.11.1998 odbyła się obrona rozprawy doktorskiej mgr Aldony Szukały, asystentki w Zakładzie Analizy Matematycznej naszego Wydziału. Tytuł rozprawy brzmiał: „Twierdzenia o istnieniu rozwiązań równań różniczkowych wyższych rzędów w przestrzeniach Banacha”. Promotorem był prof. dr hab. Stanisław Szufła, a recenzentami prof. dr hab.

Dobiesław Bobrowski i prof. dr hab. Józef Banaś (Politechnika Rzeszowska). Komisja postanowiła wystąpić do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgr A. Szukale stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki.

★ ★ ★ ★ ★

Prezes Rady Ministrów przyznał drowi Tomaszowi Schoenowi z Zakładu Matematyki Dyskretnej nagrodę za rozprawę doktorską. Promotorem tej rozprawy był prof. dr hab. Tomasz Łuczak.

★ ★ ★ ★ ★

JM Rektor prof. dr hab. Stefan Jurga podjął decyzję o wypłaceniu ze środków własnych UAM jednorazowego dodatku do wynagrodzenia w wysokości 150 zł brutto na jeden etat wszystkim pracownikom zatrudnionym w miesiącu listopadzie br. Doktoranci otrzymają jednorazowo dodatkowe stypendium w wysokości 120 zł.

---

---

*Z historii ...*

---

---

*150 lat temu, 8.11.1848, w Wismarze urodził się Gottlob Frege (zmarł 26.7.1925 w Bad Kleinen). Studiował matematykę, fizykę, chemię i filozofię w Jenie i Getyndze. W 1873 doktoryzował się w Getyndze, a wkrótce potem (1874) habilitował w Jenie. W 1874 został docentem prywatnym, w 1879 profesorem nadzwyczajnym, a w 1896 tytularnym profesorem zwyczajnym Uniwersytetu w Jenie. W 1918 przeszedł na emeryturę i resztę życia spędził w miejscowości Bad Kleinen koło Wismaru. Pracował twórczo przede wszystkim w dziedzinie logiki formalnej, semantyki logicznej i podstaw matematyki. Był prekursorem i jednym z głównych współtwórców nowoczesnej logiki formalnej, jak również twórcą jednej z trzech głównych współczesnych koncepcji w filozofii matematyki, a mianowicie logicyzmu (głoszącego, że matematyka jest częścią logiki, tzn. matematykę można zredukować do logiki). Prace jego pozostawały jednak przez długie lata nieznanne, wiele jego pomysłów odkrywano potem na nowo.*

*R.M.*

---

---

Na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 6.11.1998 Dziekan prof. dr hab. Michał Karoński złożył sprawozdanie z działalności Wydziału Matematyki i Informatyki w roku akademickim 1997/98. Sprawozdanie zostało przyjęte jednomyślnie.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 6.11.1998 poparła wniosek o tytuł naukowy dla prof. dra hab. Pawła Domańskiego.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada poparła też wniosek o tytuł naukowy dla prof. dra hab. Andrzeja Rucińskiego.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału wszczęła w dniu 6.11.1998 postępowanie o nadanie tytułu naukowego prof. drowi hab. Ryszardowi Urbańskiemu. Na recenzentów powołano: prof. dra hab. Ryszarda Grząślewicza (Instytut Matematyki Politechniki Wrocławskiej), prof. dra hab. Juliana Musielaka, prof. dra hab. Stefana Rolewicza (Instytut Matematyczny PAN, Warszawa) oraz prof. dra Vladimira F. Demyanova (Uniwersytet w St. Petersburgu, Rosja).

\* \* \* \* \*

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 6.11.1998 nadała mgr Bernadecie Tomasz stopień naukowy doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki.

\* \* \* \* \*

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału pozytywnie zaopiniowała wnioski o zatrudnienie na stanowiskach profesora nadzwyczajnego na czas nie określony profesorów Pawła Domańskiego, Romana Murawskiego i Andrzeja Rucińskiego.

\* \* \* \* \*

Rada zaopiniowała pozytywnie wniosek prof. dra hab. Jacka Błażewicza (Politechnika Poznańska) o przedłużenie zatrudnienia na 1/2 etatu na naszym Wydziale o 1 rok, tj. od 1.01 do 31.12.1999.

\* \* \* \* \*

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek mgr Barbary Kołodziejczak o przyznanie stypendium doktorskiego.

\* \* \* \* \*

Rada przyjęła uchwałę w sprawie otrzymywania uprawnień do nauczania matematyki w szkole podstawowej przez studentów kierunku fizyka UAM.

\* \* \* \* \*

Rada przyjęła również uchwałę w sprawie trybu rekrutacji na naszym Wydziale w roku akademickim 1999/2000.

\* \* \* \* \*

Do użytku pracowników oddano w gmachu dydaktycznym przy ul. 28 Czerwca 1956 r. nowy pokój nauczycielski. Mieści się on w sali 307.

\* \* \* \* \*

Przez stronę domową WWW można już łączyć się z *Mathematical Reviews*.

\* \* \* \* \*

Nakładem Wydawnictwa Naukowego UAM ukazała się książka dra Ryszarda Domana z Zakładu Geometrii i Topologii pt. *Wykłady z geometrii elementarnej* (ss. 133).

\* \* \* \* \*

---

---

*Cytat*

---

---

*God exists since mathematics is consistent, and devil exists since its consistency cannot be proved.*

Hermann Weyl po opublikowaniu twierdzeń Gödla o niezupełności;  
cyt. wg: R. Kałuża, *The Life of Stefan Banach*, Birkhäuser, Basel 1995.

---

---

\* \* \* \* \*

Prof. dr hab. Mieczysław Mastyło został zatrudniony na rok akademicki 1998/99 na części etatu w Zakładzie Analizy Funkcjonalnej Instytutu Matematycznego PAN.

\* \* \* \* \*

W dniach 19–23.10.1998 gościem Zakładu Logiki Matematycznej był prof. dr hab. Volker Peckhaus z Instytutu Filozofii Uniwersytetu w Erlangen (Niemcy).

\* \* \* \* \*

W dniach 11.10–31.10.1998 prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski prowadził badania naukowe na Uniwersytecie w Ulm (Niemcy).

\* \* \* \* \*

W dniach 12–17.10.1998 prof. dr hab. Henryk Hudzik i dr Paweł Foralewski brali udział w konferencji *Functional Analysis and Applications'98* w Gargnano (Włochy).

\* \* \* \* \*

W dniach 6–26.11.1998 dr Jerzy Jaworski prowadzić będzie badania naukowe na Uniwersytecie w Düsseldorfie (Niemcy).

\* \* \* \* \*

W dniach 9.11–9.12.1998 prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski przebywać będzie na Uniwersytecie w Genui (Włochy), gdzie prowadzić będzie badania naukowe.

\* \* \* \* \*

W dniach 11–19.11.1998 doc. dr hab. Magdalena Jaroszevska przebywać będzie na uniwersytetach w Salonikach i w Atenach (Grecja).

\* \* \* \* \*

Dr Stanisław Gawiejnowicz będzie przebywał w dniach 12–15.11.1998 na Uniwersytecie Karola w Pradze (Czechy) jako opiekun studentów naszego Wydziału biorących udział w zawodach programistycznych. W zawodach tych udział biorą następujący studenci: Błażej Bułka, Mariusz Pielużek i Artur Mańko.

\* \* \* \* \*

W dniach 19.11–3.12.1998 prof. dr hab. Mieczysław Mastyło przebywać będzie na uniwersytetach w Madrycie i Barcelonie (Hiszpania), gdzie wygłosi wykłady i prowadzić będzie badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Dnia 20.10.1998 prof. dr hab. Volker Peckhaus (Erlangen, Niemcy) wygłosił w ramach kolokwium wydziałowego wykład pt. „19th century logic between philosophy and mathematics”.

★ ★ ★ ★ ★

Dnia 20.11.1998 prof. Michael Langenbruch z Uniwersytetu w Oldenburgu (Niemcy) wygłosił w ramach kolokwium wydziałowego wykład pt. „Surjective partial differential operators on spaces of real analytic functions”.

★ ★ ★ ★ ★

---

---

### Notatka

---

---

Zamieszczony poniżej tekst został wygłoszony przez Profesora Juliana Musielaka na uroczystości z okazji Jego 70-tych urodzin w dniu 10 listopada 1998 r. — R.M.

## O WYDZIALE MATEMATYKI I INFORMATYKI

*Będzie to opowieść o naszym Wydziale. Młode to jeszcze dziecię. Mam sobie za zaszczyt, że byłem przy Jego narodzinach. Co więcej, byłem kimś w rodzaju akusзера. Wydział rodził się długo, aż 3 lata, ale foremne urodziło się dziecię. A dziś ma już szósty rok życia i niedługo pójdzie do zerówki. Inteligentny chłopak, umie już czytać i pisać. Umie też liczyć, zwłaszcza pieniądze. Jak przystało na Europejczyka, zna język angielski.*

*Jeszcze przed urodzeniem cieszył się sympatią dalekiego swego wujaszka, nadwiślańskiego szamana ENKABE, który z niczego umie robić pieniądze. Wuj klasyfikuje swych bratanków i siostrzeńców w zależności od tego, jak umieją tańczyć w takt muzyki orkiestry filadelfijskiej. A nasz Wydziałek radzi sobie z tym całkiem nieźle!*

*Dziecię ma wielu doradców, którzy tworzą sporą Radę. Jak się zbiorą razem i zapalą wszystkie światła, to od razu widać, że jest to Jaśnie Oświecona Rada! Brzmi to trochę arystokratycznie, ale jest u nas kilku heraldyków, interesujących się zwłaszcza tytułem hrabiowskim. Szczególnie zastężonym doradcom można by nawet przyznawać tytuł hrabiego, np. pięknie brzmiałoby Graf zu Fall.*

*Doradcy małego stanowią już spore grono, a ciągle przybywa ich więcej. Można by uzyskać przyrost skokowy wychodząc na drogi i opłatki i wciągając kogo się da. W ten sposób uzyskalibyśmy rychło IMPANujący rozrost ilościowy. Ale nie, my ludzie honorowe, nie pójdziemy na skróty.*

*Na naszego przedszkolaka czekają już komputery i książki, które skrzętni opiekunowie gromadzą coraz intensywniej, zwłaszcza od czasu, gdy stara ciotka Egzekutwa wyciągnęła nogi. Za każdym razem, gdy kochane dziecko wyniesie książkę z biblioteki, zabrzmi wesoło dzwonek, wieszczący to radosne zdarzenie.*

*Naszym dziecięciem interesowaliśmy się już od dawna przed jego urodzeniem. Już niemal 30 lat temu podjęto szereg Zakładów, jaki to będzie młodzieniec, a stale przybywają nowe Zakłady. Tylko brak bookmakerów i nie każdy jeszcze pamięta, o co właściwie chodziło.*

*O niektórych Zakładach powiem coś więcej. Oczywiście zacznę od swojego, bo najbliższa ciątu koszula. Zawsze uważałem, że Teorię Funkcji Rzeczywistych należy podeprzeć doświadczeniem praktycznym. Toteż eksperymentowałem niemało pełniąc różne funkcje, jak kierownika, wicedyrektora, prodziekana, dziekana, prorektora i dyrektora. Niech ktoś powie, że te funkcje nie są rzeczywiste! Polecam w tym względzie cały Zakład, szkolimy się w tym kierunku.*

*Niewątpliwie centrum badań zajmuje analiza funkcyjna. Jest zresztą jasne, że innej analizy nie powinno się uprawiać. Po co nam niefunkcyjna analiza?*

*Pięknie jest u nas. Po korytarzach niesie się zapach dalekich, funkcyjnych przestrzeni, po których szubują logicznie nasze matematyczne nadzieje na uzyskanie optymalnych wyników. Kto ma ochotę może sobie poaproksymować czy pointerpolować, a także spróbować wyznaczyć wszystkie zera funkcji dzeta. W krypcie można poczytać książki wydane drukiem sympatycznym, a w loży dyskretnej można wypocząć w cieniu drzew.*

*Ludzie piszą i piszą, dowodzą coraz to nowych twierdzeń, jeżdżą za granicę, gadają o matematyce, zamiast uczciwie narzekać na brak pieniędzy.*

*Czas już kończyć. Życzę naszemu młodemu Wydziałowi, aby szczęśliwie ukończył szkoły nie popadając w kompleksy, a zwłaszcza w rutynę. A sobie życzę, bym mógł Go oglądać jako maturzystę. Jeśli nie będę wówczas w pełni sprawny, to liczę na to, że poczęstuje nie ciastkiem nadzianym sztuczną inteligencją.*

*Prof. dr hab. Julian Musielak*

---

---

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

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