

INFORMATOR WYDZIAŁOWY

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

październik 1998

W dniu 1.10.1998 odbyło się zebranie pracowników Wydziału oraz władz dziekańskich, w czasie którego omówiono główne dokonania ubiegłego roku akademickiego oraz przedstawiono zamierzenia i plany na rok bieżący. W drugiej części spotkania wręczone zostały nagrody JM Rektora oraz nagrody Dziekana.

★ ★ ★ ★ ★

JM Rektor UAM przyznał pracownikom naszego Wydziału nagrody za osiągnięcia w pracy naukowej. Nagrody I stopnia otrzymali: prof. dr hab. Jerzy Kąkol oraz prof. dr hab. Henryk Hudzik. Nagrody II stopnia otrzymali: prof. dr hab. Mieczysław Mastyło, prof. dr hab. Paweł Domański, prof. dr hab. Ryszard Urbański, dr hab. Tomasz Kubiak, prof. dr hab. Maciej Wygralak, prof. dr hab. Grzegorz Banaszak, dr Stanisław Gawiejnowicz (za rozprawę doktorską), dr Jacek Marciniec (za rozprawę doktorską) i dr Paweł Foralewski (za rozprawę doktorską).

★ ★ ★ ★ ★

JM Rektor UAM przyznał też nagrody pracownikom nie będącym nauczycielami akademickimi. Nagrody III stopnia otrzymali: Elżbieta Dąbrowska, Elżbieta Horyńska, Maria Kaczmarek, mgr inż. Hanna Mach-Łopińska, Olawa Promińska i Barbara Tomaszewicz.

★ ★ ★ ★ ★

Dziekan Wydziału Matematyki i Informatyki przyznał nagrody za prace organizacyjne i za wyróżniającą się pracę dydaktyczną. Nagrody za prace organizacyjne otrzymali: prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski, doc. dr hab. Magdalena Jaroszewska, prof. dr hab. Zbigniew Palka, prof. dr hab. Krystyna Katulska, prof. dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, dr Wiesław Kurc, prof. dr hab. Paweł Domański, dr Andrzej Gaszak, dr Anna Ren-Kurc, Bożena Chmielowska, Regina Chrust, Danuta Janicka, mgr Halina Wydra, mgr Krzysztof Dyczkowski, mgr Danuta Kmiecik, mgr Teresa Nowak, mgr Maria Wisła, mgr Elżbieta Żółtańska. Nagrody za wyróżniającą się pracę dydaktyczną otrzymali: dr Danuta Stachowiak-Gniłka, mgr Barbara Kołodziejczak, mgr Alina Klotz-Zielińska, mgr Magdalena Makowiak, mgr Piotr Rejmenciak.

★ ★ ★ ★ ★

Kilku pracowników Wydziału otrzymało pisemne podziękowania Dziekana za pracę na rzecz Wydziału. Otrzymali je: dr Maciej Kandulski, prof. dr hab. Roman Murawski, dr Artur Michalak, dr Krzysztof Pawałowski, mgr Maciej Radziejewski, dr Janina Sierocka, Tomasz Tyrakowski i mgr Marek Szczerba.

★ ★ ★ ★ ★

Minister Edukacji Narodowej mianował prof. dra hab. Tadeusza Batoga na stanowisko profesora zwyczajnego.

* * * * *

Dnia 5.10.1998, na nadzwyczajnym posiedzeniu Senatu UAM, JM Rektor UAM wręczył prof. drowi hab. Tadeuszowi Batogowi nominację na stanowisko profesora zwyczajnego, prof. drowi hab. Wojciechowi Buszkowskiemu na stanowisko profesora nadzwyczajnego na stałe oraz drowi hab. Grzegorzowi Banaszakowi i drowi hab. Stanisławowi Stoińskiemu na stanowisko profesora nadzwyczajnego na okres 5 lat.

* * * * *

Dnia 10.06.1998 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Krzysztofa Fedziaka z Instytutu Matematyki Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Zielonej Górze. Tytuł rozprawy brzmiał: „Struktura topologiczna przestrzeni funkcji wektorowych”. Promotorem był prof. dr hab. Marian Nowak (WSP w Zielonej Górze). Komisja uznała rozprawę za wyróżniającą się.

* * * * *

Dnia 17.06.1998 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Dariusza Staszaka z Zakładu Metod Numerycznych naszego Wydziału. Tytuł rozprawy brzmiał: „Interpolacja operatorów biliniowych”. Promotorem był prof. dr hab. Mieczysław Mastyło.

* * * * *

Dnia 15.09.1998 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Dariusza Żurawskiego z Zakładu Metod Numerycznych naszego Wydziału. Tytuł rozprawy brzmiał: „Przestrzenie Musielaka-Orlicza związane z mocną limesowalnością”. Promotorem był prof. dr hab. inż. Aleksander Waszak.

* * * * *

Dnia 6.10.1998 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Jerzego Stankiewicza z Zakładu Metod Numerycznych naszego Wydziału. Tytuł rozprawy brzmiał: „Funkcje V-Spline i ich własności”. Promotorem był prof. dr hab. inż. Aleksander Waszak.

Z historii ...

350 lat temu, 1.09.1648 zmarł w Paryżu Marin Mersenne (ur. 8.9.1588 w Soultiére). W latach 1604–1609 pobierał nauki w kolegium jezuickim La Fléche (razem z Kartezjuszem), następnie w latach 1609–1611 studiował teologię na Sorbonie. W 1611 roku wstąpił do zakonu franciszkanów, od 1619 należał do konwentu franciszkanów w Paryżu. Mersenne był ważnym pośrednikiem w wymianie naukowej pomiędzy uczonymi, przede wszystkim pomiędzy matematykami, w tamtych czasach. Od 1623 prowadził bardzo ożywioną korespondencję z najznamienszymi uczonymi (m.in. z Kartezjuszem, Fermatem, Pascalem, Desarguesem). W roku 1626 opublikował zbiór tekstów z matematyki i mechaniki pt. Synopsis mathematica. Zajmował się teorią liczb. Ogłaszał też przyczynki do akustyki i teorii muzyki, jak również optyki. Interesował się także stosunkiem matematyki i nauk przyrodniczych do teologii.

R.M.

* * * * *

W związku z V rocznicą utworzenia Wydziału Matematyki i Informatyki UAM, na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 9.10.1998 gościł JM Rektor UAM prof. dr hab. Stefan Jurga.

* * * * *

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 9.10.1998 zaopiniowała pozytywnie wniosek Rady Wydziału Neofilologii UAM w sprawie nadania godności doktora honoris causa UAM profesorowi Wolfgangowi Viereckowi.

* * * * *

Na tym samym posiedzeniu Rada poparła wniosek o tytuł naukowy dla dra hab. Tadeusza Bednarskiego, profesora w Instytucie Matematyki WSP w Zielonej Górze.

* * * * *

Rada Wydziału powołała komisję w sprawie wniosku o tytuł naukowy dla prof. dra hab. Ryszarda Urbańskiego. W skład komisji weszli: prof. dr hab. Michał Karoński (przewodniczący), prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski (zastępca przewodniczącego), prof. dr hab. Henryk Hudzik, prof. dr hab. Paulina Pych-Taberska i prof. dr hab. inż. Aleksander Waszak.

* * * * *

Na posiedzeniu w dniu 9.10.1998 Rada Wydziału dokonała wyboru tematu wykładu habilitacyjnego dra Leszka Skrzypczaka. Wybrano temat: „Transformacja Radona — bardzo krótko o matematycznych podstawach tomografii”.

* * * * *

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału wszczyła przewod doktorski mgr Barbarze Kołodziejczak. Zatwierdzono też temat rozprawy, który brzmi: „Badanie odporności i rola pełności rzędu macierzy”. Na promotora powołano prof. dra hab. Tomasza Szulca. Ustalono następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa — algebra, dyscyplina dodatkowa — filozofia matematyki, język obcy — angielski. Powołano też komisję do przeprowadzenia przewodu w następującym składzie: prof. dr hab. inż. Aleksander Waszak — przewodniczący, prof. dr hab. Zbigniew Palka — zastępca przewodniczącego, prof. dr hab. Tomasz Szulc — promotor, prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski — recenzent i egzaminator, prof. dr hab. Stanisław Białas (AGH, Kraków) — recenzent i egzaminator, prof. dr hab. Roman Murawski — egzaminator z dyscypliny dodatkowej, prof. dr hab. Andrzej Sołtysiak — członek.

* * * * *

Rada Wydziału nadała w dniu 9.10.1998 stopień doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki następującym osobom: mgrówi Krzysztofowi Feledziakowi, mgrówi Dariuszowi Staszakowi i mgrówi Dariuszowi Żurakowskiemu oraz stopień doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki mgrówi Jerzemu Stankiewiczowi. Jednocześnie Rada Wydziału poparła wniosek komisji o wyróżnienie rozprawy doktorskiej mgra Krzysztofa Feledziaka.

* * * * *

Na posiedzeniu w dniu 9.10.1998 Rada Wydziału powołała komisję w przewodzie doktorskim mgr Edyty Szymańskiej w następującym składzie: prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski — przewodniczący, prof. dr hab. Paweł Domański — zastępca przewodniczącego, prof. dr hab. Michał Karoński — promotor, prof. dr hab. Marek Karpiński (Uniwersytet w Bonn, Niemcy) — recenzent, prof. dr hab. Mirosław Kutylowski — recenzent i egzaminator, prof. dr hab. Zbigniew Palka — egzaminator, prof. dr hab. Roman Murawski — egzaminator z dyscypliny dodatkowej, dr hab. Tomasz Kubiak — członek.

* * * * *

Na posiedzeniu w dniu 9.10.1998 Rada Wydziału powołała komisję w przewodzie doktorskim mgra Piotra Wójcika w następującym składzie: prof. dr hab. Michał Karoński — przewodniczący, prof. dr hab. Paweł Domański — zastępca przewodniczącego, prof. dr hab. Tomasz Łuczak — promotor, prof. dr hab. Andrzej Ruciński — recenzent i egzaminator, prof. dr hab. Krystyna Katulska — egzaminator, prof. dr hab. Zbigniew Lonc (Politechnika Poznańska) — recenzent, prof. dr hab. Roman Murawski — egzaminator z dyscypliny dodatkowej, prof. dr hab. Ryszard Urbański — członek. Ustalono też zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa — matematyka dyskretna i rachunek prawdopodobieństwa, dyscyplina dodatkowa — filozofia matematyki, język obcy — angielski.

* * * * *

Na tym samym posiedzeniu Rady Wydziału kierownik Studium Doktoranckiego Matematyki UAM prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski złożył sprawozdanie. W tej chwili na studiach doktoranckich jest 58 słuchaczy, w tym 34 na studiach dziennych i 24 na studiach zaocznych. Rada Wydziału przyjęła sprawozdanie.

* * * * *

Rada Wydziału zaopiniowała wniosek Wydziału Fizyki UAM w sprawie przekształcenia specjalności dydaktyka fizyki na specjalność fizyka i matematyka. Rada podjęła uchwałę w sprawie otrzymywania uprawnień do nauczania matematyki w szkole podstawowej przez studentów kierunku fizyka UAM. Rada powołała również komisję w następującym składzie: doc. dr hab. Magdalena Jaroszewska — przewodnicząca, prof. dr hab. Henryk Hudzik, prof. dr hab. Wacław Marzantowicz, prof. dr hab. Andrzej Sołtysiak i dr Tadeusz Werbiński. Komisja ta określi, w jakim stopniu przedmioty matematyczne zaliczane na kierunku fizyka ułatwią uzyskanie w/w uprawnień.

* * * * *

Z okazji V rocznicy utworzenia Wydziału Matematyki i Informatyki UAM w dniu 10.10.1998 w sali bankietowej hotelu MERKURY odbył się bal.

* * * * *

Cytat

A mathematician is a person who finds analogies between theorems; a better mathematician is one who can see analogies between proofs and the best mathematician can notice analogies between theories; and one can imagine that the ultimate mathematician is one who can see analogies between analogies.

Stefan Banach; cyt. wg: R. Kałuża, *The Life of Stefan Banach*, Birkhäuser, Basel 1995, s. 92

* * * * *

JM Rektor UAM wyraził zgodę na przyjęcie w roku akademickim 1998/99 na I rok Studium Doktoranckiego Matematyki następujących osób: mgr Ilona Dzierżęcka (opiekun naukowy: prof. dr hab. Wojciech Buszkowski), mgr Piotr Majcher (opiekun naukowy: prof. dr hab. Ireneusz Kubiaczyk), mgr Joanna Montowska (opiekun naukowy: prof. dr hab. Michał Karoński), mgr Małgorzata Rękoś (opiekun naukowy: prof. dr hab. Krystyna Bartz), mgr Danuta Rutkowska (opiekun naukowy: prof. dr hab. Michał Karoński), mgr Tomasz Tyksiński (opiekun naukowy: prof. dr hab. Michał Karoński), mgr Monika Sperling (opiekun naukowy: prof. dr hab. Zbigniew Palka), mgr Renata Piestrzyńska (opiekun naukowy: prof. dr hab. Maciej Wygralak).

* * * * *

Prof. dr hab. Mirosław Kutylowski (z Instytutu Informatyki Uniwersytetu Wrocławskiego) będzie w bieżącym roku zatrudniony na 1/2 etatu na naszym Wydziale.

* * * * *

W ubiegłym roku akademickim rozpoczęły pracę w dziekanacie panie Maria Staszków i Renata Woźniak.

* * * * *

Prof. dr hab. Mieczysław Mastyló otrzymał wraz z prof. dr hab. Anną Kamińską z University of Memphis (USA) grant NATO na prowadzenie wspólnych badań naukowych.

* * * * *

Dnia 30.07.1998 zmarł doc. dr Jerzy Radecki, były długoletni pracownik Instytutu Matematyki UAM.

* * * * *

Dnia 2.08.1998 zginęła tragicznie studentka II roku matematyki Karolina Pawlicka.

* * * * *

W dniach 28.08–2.09.1998 odbyła się w Poznaniu konferencja *Function Spaces V* zorganizowana m.in. przez nasz Wydział. Wzięło w niej udział 119 matematyków z 22 krajów. [W jednym z najbliższych „Informatorów Wydziałowych” zamieścimy obszernie sprawozdanie z tej konferencji.]

* * * * *

W dniach 7-11 września br. odbył się w Olsztynie Zjazd Polskiego Towarzystwa Matematycznego. W zjeździe wzięło udział 17 osób z naszego Oddziału PTM. Na posiedzeniu Walnego Zgromadzenia w dniu 7 września Oddział Poznański reprezentowali: I. Kubiarczyk (prezes) oraz delegaci: J. Musielak, D. Bobrowski, A. Waszak, H. Hudzik, J. Morchało, K. Knitter, W. Wagner, M. Kołowska-Gawiejnowicz, T. Kończal.

Prof. J. Musielak został wybrany do Rady Europejskiego Towarzystwa Matematycznego. W czasie zjazdu odczyty wygłosili laureaci nagród PTM: prof. R. Murawski „O tzw. matematyce odwrotnej” oraz dr L. Skrzypczak „O rozkładach atomowych przestrzeni funkcyjnych”.

Jubileuszowy 80-ty Zjazd PTM odbędzie się w przyszłym roku w Krakowie. Podczas zjazdu przewidziane jest odsłonięcie pomnika Stefana Banacha.

* * * * *

Dnia 11.09.1998 prof. Antoni Wawrzyńczyk z Universidad Autonoma Metropolitana w Meksyku wygłosił wykład pt. „Widma łączne. Aksjomaty i konstrukcje”.

* * * * *

Dnia 21.09.1998 prof. dr Joachim Lambek z McGill University w Montrealu (Kanada) wygłosił wykład pt. „Ordered monoids with adjoints: a new algebraic approach to linguistics”.

* * * * *

W dniu 9.10.1998 prof. dr Yuli Rudyak z Uniwersytetu w Heidelbergu (Niemcy) wygłosił wykład pt. „Lusternik-Schnirelmann category: contemporary level of theory and applications”.

* * * * *

Dnia 13.10.1998 prof. Mariusz Wodzicki z Uniwersytetu w Berkeley wygłosił wykład pt. „Wyższe niezmienniki indeksu, egzotyczne ślady ... i przestrzenie Orlicza”.

* * * * *

W dniach 7–11.06.1998 gościem Zakładu Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej był prof. Ratnakaram Nova Mohan z Nuzvid University w Indiach.

* * * * *

W dniach 11–17.08.1998 gościem Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych był prof. Alexander Šostak z Uniwersytetu w Rydze (Łotwa).

* * * * *

W dniach 11–12.08.1998 gośćmi Zakładu Dydaktyki Matematyki byli prof. Margaret Rodrich i prof. David Burghes z University of Exeter (Anglia).

* * * * *

W dniach 31.08–2.09.1998 gościem Zakładu Analizy Funkcjonalnej był prof. Luis Sanchez-Ruis z Uniwersytetu w Walencji (Hiszpania).

* * * * *

Gośćmi Zakładu Teorii Przestrzeni Funkcyjnych byli: prof. Romesh Kumar z Jammu University (Indie) (3–14.09.1998), dr Yunan Cui, Harbin University (Chiny) (27.08–28.09.1998), prof. Mirosław Krbeć z Instytutu Matematycznego Czeskiej Akademii Nauk w Pradze (27.08–3.09.1998).

★ ★ ★ ★ ★

Gościem Zakładu Teorii Aproksymacji był prof. Ants Aasma z Uniwersytetu Pedagogicznego w Tallinie (Estonia).

★ ★ ★ ★ ★

Gościem Zakładu Analizy Funkcjonalnej był w dniach 1–7.09.1998 prof. Yuri A. Abramovich z Indianapolis, USA.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 2–8.09.1998 gościem Zakładu Matematyki Dyskretnej był prof. Mohammad Rastami z Uniwersytetu Covilma w Portugalii.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 8–10.09.1998 gościem Zakładu Analizy Matematycznej był prof. Hugo Arizmendi-Peimbert z Uniwersytetu w Meksyku. W dniach zaś 9–13.09.1998 Zakład ten gościł prof. Antoniego Wawrzyńczyka z tegoż Uniwersytetu.

★ ★ ★ ★ ★

Gościem Zakładu Teorii Obliczeń był w dniach 20–22.09.1998 prof. Joachim Lambek z McGill University w Montrealu (Kanada).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 4–10.10.1998 gościem Zakładu Geometrii i Topologii był prof. Rainer Vogt z Uniwersytetu w Osnabrück (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Gościem Zakładu Geometrii i Topologii w dniach 11–15.10.1998 był prof. Mariusz Woźdźicki z Uniwersytetu w Berkeley (USA).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Paweł Domański prowadził w dniach 30.05–29.06.1998 badania naukowe na Uniwersytecie w Mexico City (Meksyk).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Krzysztof Pawałowski przebywał w dniach 15.06–14.07.1998 na Uniwersytecie w Heidelbergu (Niemcy), gdzie prowadził badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Andrzej Sołtysiak brał udział w dniach 16–28.06.1998 w *7th Conference on Operator Theory* w Timisoarze (Rumunia).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Krystyna Katulska brała udział w dniach 20–27.06.1998 w konferencji *MO-DA 5* w Marsylii (Francja).

* * * * *

W dniach 22.06–12.07.1998 prof. dr hab. Henryk Hudzik przebywał na Uniwersytecie w Sewilii (Hiszpania), gdzie był recenzentem w przewodzie doktorskim, wygłosił odczyt oraz prowadził badania naukowe. Prof. Hudzik wygłosił odczyty również na uniwersytetach w Madrycie i Granadzie.

* * * * *

Prof. dr hab. Andrzej Ruciński przebywał w dniach 12.06–8.07.1998 w Uppsali (Szwecja) w ramach współpracy naukowej.

* * * * *

W dniach 23.06–7.07.1998 prof. dr hab. Ryszard Urbański brał udział w konferencji *International Informs Meeting* w Tel Awiwie (Izrael).

* * * * *

Prof. dr hab. Michał Karoński i prof. dr hab. Tomasz Łuczak brali udział w dniach 25.06–4.07.1998 w konferencji *Probabilistic Combinatorics* w Paul Erdős Summer Research Center of Mathematics w Budapeszcie (Węgry).

* * * * *

W dniach 27.06–4.07.1998 prof. dr hab. Grzegorz Banaszak i dr Wojciech Gajda brali udział w konferencji *Arithmetic Geometry* w Cambridge (Anglia).

* * * * *

Mgr Jacek Marciniak przebywał w dniach 27.06–3.07.1998 w Orsay (Francja) w ramach współpracy naukowej.

* * * * *

W dniach 4–12.07.1998 prof. dr hab. Maciej Wygralak uczestniczył w *7th International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge Based Systems* w Paryżu (Francja).

* * * * *

W dniach 6–12.07.1998 dr Jerzy Szymański i mgr Justyna Kurkowiak uczestniczyli w konferencji *Fifth Czech-Slovak International Symposium on Combinatorics, Graph Theory, Algorithms and Applications* w Pradze (Czechy).

* * * * *

Dr hab. Tomasz Kubiak prowadził w dniach 8–31.07.1998 badania naukowe na Uniwersytecie w Bilbao (Hiszpania).

* * * * *

W dniach 14–18.07.1998 dr hab. Kazimierz Świrydowicz brał udział w konferencji *Para-inconsistent Logics — Stanisław Jaśkowski Memorial Symposium* w Toruniu.

* * * * *

Dr hab. Maria Korcz brała w dniach 26.07–1.08.1998 udział w konferencji CERME 1 w Osnabrück (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 29.07–5.08.1998 dr Artur Michalak oraz studenci: Jacek Białecki, Stefan Barańczuk i Krzysztof Górniszewicz brali udział w V Międzynarodowej Olimpiadzie Matematycznej Studentów w Blagoergrad (Bułgaria).

★ ★ ★ ★ ★

Dr Krzysztof Pawałowski brał w dniach 8–15.08.1998 udział w *Satelite Conference of the ICM'98* w Aarhus (Dania).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Mieczysław Mastyło i prof. dr hab. Paweł Domański brali udział w dniach 10–15.08.1998 w konferencji *Geometric Aspects of Fourier and Functional Analysis* w Kilonii (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 14–17.08.1998 prof. dr hab. Michał Karoński przebywał w Dreźnie (Niemcy), gdzie brał udział w Zgromadzeniu Ogólnym Międzynarodowej Unii Matematycznej.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 16–30.08.1998 mgr Piotr Lison brał udział w *Summer School of Linguistics* w Saarbrücken (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Mgr Edyta Szymańska uczestniczyła w dniach 17–27.08.1998 w konferencji *Probabilistic Methods for Algorithmic Discrete Mathematics* w Montpellier (Francja).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 22–29.08.1998 prof. dr hab. Mirosław Krzyśko brał udział w konferencji *Prague Stochastics'98* w Pradze (Czechy).

★ ★ ★ ★ ★

W Międzynarodowym Kongresie Matematyków w Berlinie (Niemcy) odbywającym się w dniach 18–28.08.1998 udział brali: doc. dr hab. Magdalena Jaroszevska, prof. dr hab. Grzegorz Banaszak, prof. dr hab. Paweł Domański, dr Wojciech Gajda i dr Krzysztof Pawałowski.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 6–10.09.1998 mgr Małgorzata Bednarska i mgr Justyna Kurkowiak przebywały na Uniwersytecie w Kilonii (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 7–11.09.1998 prof. dr hab. Mirosław Krzyśko, prof. dr hab. Krystyna Katulska i mgr Jolanta Grała uczestniczyli w konferencji *STAT'98* w Łagowie.

★ ★ ★ ★ ★

Mgr Sebastian Urbański brał udział w dniach 6–11.09.1998 w konferencji w Starej Leśnej na Słowacji.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 7–11.09.1998 prof. dr hab. Mirosław Krzyśko, prof. dr hab. Krystyna Katulska i mgr Krzysztof Deręgowski brali udział w konferencji z biometrii w Inowrocławiu.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Waclaw Marzantowicz przebywał w dniach 6.09–4.10.1998 na Uniwersytecie w Mexico City (Meksyk).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 13–27.09.1998 prof. dr hab. Jerzy Kąkol przebywał na Uniwersytecie w Nijmegen (Holandia).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 19–30.09.1998 prof. dr hab. Julian Musielak i prof. dr hab. Witold Wnuk brali udział w konferencji *Eighth Meeting on Real Analysis and Measure Theory* w Maiori (Włochy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Tomasz Szulc brał udział w dniach 20–27.09.1998 w *International Symposium on Scientific Computing, Computer Arithmetic and Validated Numerics* w Budapeszcie (Węgry).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 23–27.09.1998 prof. dr hab. Zygmunt Vetulani i mgr Beata Świrska brali udział w *33th Colloquium of Linguistics* w Salonikach (Grecja).

★ ★ ★ ★ ★

Mgr Liliana Szymańska brała udział w dniach 23.09–1.10.1998 w *Letní škola doktorských studií* w Pradze (Czechy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Roman Murawki brał udział w dniach 27.09–1.10.1998 w konferencji *Logic and Intelligent Systems* w Zakopanem.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 3–12.10.1998 dr Andrzej Gaszak brał udział w *International Conference on Geometric Topology* w Dubrowniku (Chorwacja).

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 8–11.10.1998 prof. dr hab. Andrzej Ruciński brał udział w konferencji *Randomization and Approximation Techniques in Computer Science* w Barcelonie (Hiszpania).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Ryszard Urbański przebywał w dniach 15–17.10.1998 na Uniwersytecie w Hamburgu (Niemcy), gdzie wygłosił wykład oraz prowadził badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Artur Michalak przebywa w dniach 1.10–30.11.1998 na Uniwersytecie w Paderborn (Niemcy) w ramach stypendium DAAD.

★ ★ ★ ★ ★

W Wydawnictwie Naukowym UAM ukazała się książka prof. dra hab. Mirosława Krzyński *Statystyka matematyczna*, tom II (ss. 131).

Notatka

EDUKACJA INFORMATYCZNA MŁODZIEŻY SZKOLNEJ

We wrześniu, po raz trzeci z rzędu, Lublin był gospodarzem konferencji "Informatyka w Szkole". Konferencje organizowane są corocznie, obecna była opatrzona numerem XIV. Tematyka dotyczy szeroko rozumianej edukacji informatycznej młodzieży w wieku szkolnym. Referaty i dyskusje dotyczą przygotowania nauczycieli przedmiotów informatycznych, programów nauczania szkolnego i akademickiego. Na tegorocznej konferencji zrozumiałe ogromne zainteresowanie środowiska nauczycielskiego skupiało się na realizacji centralnego programu realizowanego przez MEN: Pracownia Internetowa w Każdej Gminie. W ramach tego programu wybrana szkoła w gminie otrzymuje finansowane przez MEN wyposażenie pracowni szkolnej: serwer szkolny oraz komputery dla pracowni szkolnej wraz z oprogramowaniem (WinNT 4.0 serwer oraz Win98) zakupionym w firmie Microsoft. Pracownia jest ciekawie zorganizowana, oprogramowanie jest przystosowane do automatycznego instalowania. Połączenie z siecią Internet zapewnia, wchodzący w skład zestawu, zewnętrzny modem dzielony przez wszystkich uczestników zajęć, sekretariat i inne jednostki w szkole. Warto tu podkreślić, że kontrowersyjny problem swobodnego dostępu do zasobów Internetu rozwiązano dołączając do oprogramowania serwer Proxy.

Szeroko dyskutowane programy edukacji informatycznej na poziomie szkolnym przewidują 3 lata nauczania przedmiotu Informatyka w gimnazjum. Oznacza to — w porównaniu ze stanem obecnym, gdy jest to przedmiot nieobowiązkowy realizowany przez ostatni rok w szkole podstawowej — znaczne zwiększenie czasu przeznaczanego na ten przedmiot, co czyni z niego zupełnie inną ofertę edukacyjną dla ucznia. Wydawnictwa już przedstawiły szereg podręczników przygotowanych wg wytycznych nowego programu. Na marginesie warto odnotować, że autorem jednego z nich jest absolwent naszej uczelni, słuchacz kursu Informatyka Szkolna na naszym Wydziale. Z szerszym otwarciem pracowni informatycznych dla uczniów i nauczycieli związany jest problem oceny osiągnięć ucznia prowadzonej metodami informatycznymi. W dyskusjach nikt już nie kwestionuje zalet obiektywności testowych metod sprawdzania wyników nauczania. Ciekawym aspektem problemu jest upowszechnienie się metod testowej weryfikacji wiedzy na wszystkich poziomach edukacji, w bardzo wielu jej dziedzinach (fizyka, chemia, matematyka, język polski i obce). Wydawnictwo Naukowe PWN łącznie z firmami Vulcan i SuperMemo zaprezentowało zestawy testów (z omówieniem wiedzy merytorycznej) przeznaczone dla różnych poziomów nauczania matematyki na poziomie szkolnym. W skład zestawu wchodzi książka oraz oprogramowanie

do testowania wiedzy i optymalizacji powtórek znacznie zwiększającej efektywność procesu uczenia się. Szereg sekcji tematycznych dotyczyło ciekawych zagadnień mniej związanych z tematyką wykładaną na naszym Wydziale (np. edukacja niepełnosprawnych, niewidomych).

Dr Anna Ren-Kurc

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

<http://math.amu.edu.pl/~mathem/info/new/welcome.htm>