

INFORMATOR WYDZIAŁOWY

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

lipiec 2006

W dniu 9.06.2006 odbył się XIII Wykład im. Wojtka Pulikowskiego. Wygłosiła go dr Agata Smoktunowicz z Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk w Warszawie. Tytuł wykładu brzmiał: „O algebrach Goloda-Shafarevicha i ich zastosowaniach w teorii grup”.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 14.06.2006 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Krzysztofa Górnisiewicza, słuchacza Studium Doktoranckiego naszego Wydziału. Tytuł rozprawy brzmiał: „O pewnych własnościach grup Mordella-Weila rozmaitości abelowych”. Jej promotorem był prof. UAM dr hab. Wojciech Gajda z Zakładu Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej, a recenzentami: prof. UAM dr hab. Grzegorz Banaszak (UAM) i prof. dr hab. Kazimierz Szymiczek (Instytut Matematyki Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach). W wyniku obrony komisja postanowiła wystąpić do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgrowi K. Górnisiewiczowi stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki. Jednocześnie komisja uznała rozprawę doktorską mgra K. Górnisiewicza za wyróżniającą się.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 20.06.2006 odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgra Radosława Szwedka, słuchacza Studium Doktoranckiego naszego Wydziału. Tytuł rozprawy brzmiał: „Interpolacja operatorów i miar niezwartości”. Jej promotorem był prof. dr hab. Mieczysław Mastyło z Zakładu Metod Numerycznych, a recenzentami: prof. dr hab. Julian Musielak (UAM) i prof. dr hab. Wiesław Pleśniak (Instytut Matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie). W wyniku obrony komisja postanowiła wystąpić do Rady Wydziału z wnioskiem o nadanie mgrowi R. Szwedkowi stopnia naukowego doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki. Jednocześnie komisja uznała rozprawę doktorską mgra R. Szwedka za wyróżniającą się.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 27.06.2006 wszczęła przewod doktorski mgr Sylwii Mikulskiej, słuchaczce w trybie niestacjonarnym Studium Doktoranckiego naszego Wydziału i asystentce w Instytucie Matematyki Politechniki Szczecińskiej. Rada zatwierdziła temat rozprawy doktorskiej, który brzmi: „Własności geometryczne przestrzeni funkcyjnych Banacha” i powołała na promotora prof. dra hab. Mieczysława Mastylę. Rada zatwierdziła następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa – analiza matematyczna, dyscyplina dodatkowa – filozofia matematyki, język obcy – angielski.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału wszczęła przewod doktorski mgrowi Filipowi Gralińskiemu, słuchaczowi Studium Doktoranckiego naszego Wydziału. Rada zatwierdziła temat rozprawy doktorskiej, który brzmi: „Formalizacja nieciągłości zdań przy zastosowaniu rozszerzonej gramatyki bezkontekstowej” i powołała na promotora prof. dra hab. Zygmunta Vetulaniego. Rada zatwierdziła też następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa – teoria obliczeń i lingwistyka matematyczna, dyscyplina dodatkowa – historia matematyki, język obcy – angielski.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 27.06.2006 Rada Wydziału wszczęła przewod doktorski mgrowi Pawłowi Misiorkowi, słuchaczowi Studium Doktoranckiego naszego Wydziału. Rada zatwierdziła temat rozprawy doktorskiej, który brzmi: „Zachowanie rzadkich składowych w grafowym procesie losowym w pobliżu punktu krytycznego” i powołała na promotora prof. dra hab. Tomasza Łuczaka. Rada wyznaczyła też następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa – matematyka dyskretna, dyscyplina dodatkowa – historia matematyki, język obcy – angielski.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 27.06.2006 Rada Wydziału powołała komisję w przewodzie doktorskim mgra Tomasza Karolaka, słuchacza w trybie niestacjonarnym Studium Doktoranckiego przy naszym Wydziale, w następu-

jącym składzie: prof. dr hab. Paulina Pych-Taberska (przewodnicząca), prof. UAM dr hab. Krystyna Katulska (zastępczyni przewodniczącej), prof. UAM dr hab. Maria Korcz (promotor), prof. dr hab. Helena Siwek (Akademia Pedagogiczna w Krakowie; recenzent), prof. UAM dr hab. Magdalena Jaroszewska (egzaminator), prof. UAM dr hab. Leszek Skrzypczak (egzaminator), prof. dr hab. Roman Murawski (recenzent i egzaminator z dyscypliny dodatkowej) oraz prof. dr hab. Paweł Domański (członek).

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału nadała mgrowi Krzysztofowi Górnisiewiczowi, słuchaczowi Studium Doktoranckiego, stopień naukowy doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki. Jednocześnie Rada uznała rozprawę doktorską mgra K. Górnisiewicza za wyróżniającą się.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału nadała mgrowi Radosławowi Szwedkowi, słuchaczowi Studium Doktoranckiego, stopień naukowy doktora nauk matematycznych w zakresie matematyki. Jednocześnie Rada uznała rozprawę doktorską mgra R. Szwedka za wyróżniającą się.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 27.06.2006 Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wnioski o przedłużenie zatrudnienia na podstawie mianowania na stanowisku adiunkta o kolejne trzy lata następującym osobom: drowi Krzysztofowi Jassemowi (Zakład Metod Numerycznych), drowi Jerzemu Szymańskiemu (Zakład Matematyki Dyskretnej) i drowi Yoichi Uetake (Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej). Rada zaopiniowała pozytywnie także wnioski o przedłużenie zatrudnienia na stanowisku adiunkta o kolejne cztery lata (zatrudnienie na podstawie umowy o pracę na czas określony po jednorocznym kontrakcie) następującym osobom: drowi Stefanowi Barańczukowi (Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej), drowi Tomaszowi Góreckiemu (Zakład Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej), dr Annie Pankowskiej (Zakład Metod Numerycznych) i drowi Hubertowi Przybycieniowi (Zakład Optymalizacji i Sterowania). Rada zaopiniowała pozytywnie również wniosek o przedłużenie zatrudnienia dra Bogdana Szydły (Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej) na stanowisku starszego wykładowcy o jeden rok.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek o zatrudnienie na stanowisku adiunkta dra Krzysztofa Górnisiewicza (w Zakładzie Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej) i dra Radosława Szwedka (w Zakładzie Metod Numerycznych) oraz dra Jerzego Grzybowskiego (na 1/4 etatu w Zakładzie Optymalizacji i Sterowania).

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek dra hab. Dariusza Bugajewskiego z Zakładu Optymalizacji i Sterowania o urlop naukowy w okresie 1.10.2006–31.05.2007. Dr hab. D. Bugajewski zamierza przebywać w tym okresie na Morgan State University w Baltimore (USA).

★ ★ ★ ★ ★

Rada zaopiniowała pozytywnie wnioski o stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego dla następujących studentów: Przemysław Grudziński (II rok matematyki), Joanna Doman (IV rok informatyki), Jakub Piotr Nowak (IV rok informatyki), Mirosława Jańczak (IV rok matematyki), Katarzyna Bylec (IV rok informatyki) i Katarzyna Świrydowicz (II rok matematyki).

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału przyjęła uchwałę dostosowującą program Studium Doktoranckiego naszego Wydziału do regulaminu uchwalonego przez Senat UAM.

★ ★ ★ ★ ★

Rada przyjęła też uchwałę dotyczącą zmiany programu zaocznych studiów drugiego stopnia na kierunku informatyka.

★ ★ ★ ★ ★

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału dyskutowała także sprawę uruchomienia pełnopłatnych studiów licencjackich na kierunku informatyka prowadzonych w języku angielskim i zatwierdziła ich program.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek o utworzenie na naszym Wydziale Pracowni Ekonometrii Finansowej.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 12.06.2006 Rada Naukowa Instytutu Filozofii UAM wszczęła przewód doktorski mgr Annie Frąckowiak-Ciesielskiej, słuchaczce Studium Doktoranckiego przy naszym Wydziale. Rada zatwierdziła temat rozprawy doktorskiej, który brzmi: „Nominalizm we współczesnej filozofii matematyki. Analiza krytyczno-porównawcza” i powołała na promotora prof. dra hab. Romana Murawskiego (Zakład Logiki Matematycznej naszego Wydziału). Rada zatwierdziła też następujący zakres egzaminów doktorskich: dyscyplina podstawowa – filozofia nauki, dyscyplina dodatkowa – logika, język obcy – angielski.

★ ★ ★ ★ ★

Cytat

Zawsze można łatwo pisać rozwlekle; zwięzłość — oto co zabiera czas [autora].

Emile August Chartier

★ ★ ★ ★ ★

Senat UAM na posiedzeniu w dniu 19.06.2006 przyjął nowy statut uczelni.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Michał Jasiczak z Zakładu Analizy Matematycznej otrzymał stypendium Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej.

★ ★ ★ ★ ★

100 lat temu, 6.05.1906 roku, urodził się w Paryżu André Weil (zm. 6.08.1998 w Princeton, N.J., USA). W roku 1928 ukończył studia na École Polytechnique. W latach 1928–1930 kontynuował studia na uniwersytetach w Getyndze i Rzymie. Od 1930 do 1932 uczył na uniwersytecie w Aligarh (Indie). W latach 1933–1940 profesor Uniwersytetu w Strasburgu, a w latach 1945–1947 Uniwersytetu w Sao Paulo (Brazylia). W okresie 1947–1958 profesor Uniwersytetu w Chicago (USA), a od 1958 w Institute for Advanced Study w Princeton (USA).

Weil pracował głównie w zakresie abstrakcyjnej geometrii algebraicznej. Należy do twórców tej dziedziny. Rozwinął zwłaszcza teorię krzywych algebraicznych i rozmaitości abelowych. Należał do współtwórców grupy Bourbaki.

R.M.

* * * * *

W dniu 9.06.2006 odbył się wykład (dla doktorantów) dra Jerzego Szymańskiego z Zakładu Matematyki Dyskretnej pt. „Topologia obrazów cyfrowych”.

* * * * *

W dniach 12–16.06.2006 gościem Zakładu Metod Numerycznych był prof. Bernd Carl z Uniwersytetu w Jenie (Niemcy). Prof. Carl wygłosił w dniu 13.06.2006 wykład pt. „Eigenvalues versus s-numbers”.

* * * * *

Gościem Zakładu Logiki Matematycznej był w dniach 20–24.06.2006 prof. Thomas Bedürftig z Uniwersytetu w Hanowerze (Niemcy).

* * * * *

W dniach 18–28.06.2006 gościem Zakładu Geometrii i Topologii był prof. A. Kristály z Rumunii.

* * * * *

Dr Przemysław Kubiak z Zakładu Algebry i Teorii Liczb uczestniczył w dniach 6–9.06.2006 w konferencji *ETRICS 2006*, która odbywała się we Freiburgu (Niemcy).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Wojciech Gajda (Zakład Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej przebywał w dniach 1–11.06.2006 w Institut für Experimentale Mathematik w Essen (Niemcy), gdzie prowadził wykłady i badania naukowe.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Tomasz Łuczak z Zakładu Matematyki Dyskretnej przebywał w dniach 9–23.06.2006 na National University of Singapore, gdzie uczestniczył w konferencji.

★ ★ ★ ★ ★

Dr Aldona Dutkiewicz z Zakładu Analizy Matematycznej uczestniczyła w dniach 26–30.06.2006 w *Conference on Differential and Difference Equations and Applications*, która odbywała się w Žilinie (Słowacja).

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc z Zakładu Metod Numerycznych przebywał w dniach 12–16.06.2006 w Uppsali (Szwecja), gdzie uczestniczył w *International Workshop on Matrices and Statistic*.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Magdalena Jaroszewska z Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych uczestniczyła w dniach 12–13.06.2006 w *XV Konferencji Dydaktycznej* odbywającej się w Łodzi.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Kazimierz Wiertelak, dr Maciej Radziejewski, dr Jerzy Rutkowski, mgr Adrian Łydka i mgr Łukasz Pańkowski z Zakładu Algebry i Teorii Liczb uczestniczyli w dniach 13–16.06.2006 w *The 6th Polish, Slovak and Czech Conference on Number Theory*, która odbywała się w Będlewie.

★ ★ ★ ★ ★

Mgr Edyta Nowińska (doktorantka w Zakładzie Dydaktyki Matematyki) przebywa w dniach 26.06–9.07.2006 na Uniwersytecie w Osnabrück (Niemcy), gdzie odbywa staż naukowy.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. dr hab. Michał Karoński (Zakład Matematyki Dyskretnej) przebywał w dniach 5–19.06.2006 na National University of Singapore, gdzie uczestniczył w konferencji.

★ ★ ★ ★ ★

Prof. UAM dr hab. Ryszard Urbański z Zakładu Optymalizacji i Sterowania przebywa w dniach 30.06–10.07.2006 w Reykjavíku (Islandia), gdzie uczestniczy w *21st European Conference on Operational Research*.

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

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