
INFORMATOR WYDZIAŁOWY

Wydział Matematyki i Informatyki UAM,
ul. Uniwersytetu Poznańskiego 4, 61-614 Poznań

lipiec 2019

W dniu 6.06.2019 odbył się XXVI Uroczysty Wykład im. Wojtka Pulikowskiego. Wykład pt. „Typy homotopii w geometrii algebraicznej” wygłosił dr Piotr Achinger z Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 13.06.2019 odbył się XXVII Uroczysty Wykład im. Władysława Orlicza. Prelegentami byli prof. dr hab. Henryk Iwaniec (Reugters University, NJ, USA) i prof. dr hab. Tadeusz Iwaniec (Syracuse University, NY, USA). Tytuły ich wystąpień to, odpowiednio: “Problems of equidistribution in arithmetic” oraz “Monotone Hopf-harmonics”.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 14.06.2019 Rada Wydziału zatwierdziła plan finansowy wydziału na rok 2019.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek o stypendium naukowe JM Rektora UAM dla dra Łukasza Smagi (Zakład Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej).

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 14.06.2019 Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wnioski o zatrudnienie w wymiarze niepełnego etatu następujących pracowników:

- dr hab. Jerzy Grzybowski – 1/3 etatu adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych,
- prof. dr hab. Michał Karoński – 1/3 etatu profesora w grupie pracowników dydaktycznych na okres 1.10.2019–30.06.2020,

- prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc – 1/3 etatu profesora w grupie pracowników dydaktycznych na okres 1.10.2019–30.06.2020,
- prof. dr hab. Ryszard Urbański – 1/3 etatu profesora w grupie pracowników dydaktycznych na okres 1.10.20-19–30.06.2020,
- prof. dr hab. Roman Murawski – 1/3 etatu profesora badawczo-dydaktycznego w okresie od 1.01.2020 do końca roku akademickiego 2019/2020.

* * * * *

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wnioski następujących osób o przedłużenie zatrudnienia:

- dr hab. Daria Bugajewska – pełny etat na stanowisku adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych od 1.10.2019,
- dr Barbara Kołodziejczyk – pełny etat starszego wykładowcy w grupie pracowników dydaktycznych,
- dr Radosław Kaczmarek – 1/2 etatu na stanowisku starszego wykładowcy w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych na okres 1 roku od 1.10.2019,
- dr Radosław Szvedek – 1/2 etatu na stanowisku starszego wykładowcy w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych na okres 1 roku od 1.07.2019.

* * * * *

Na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 14.06.2019 rozstrzygnięty został konkurs na stanowiska adiunkta w zakresie informatyki na naszym wydziale. Zgodnie z rekomendacją Komisji Osobowej, Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wnioski o zatrudnienie następujących osób:

- dr Toamsz Piłka,
- mgr Bartłomiej Przybylski,
- mgr Marcin Żurowski.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu rozstrzygnięty został konkurs na stanowisko adiunkta w zakresie matematyki na naszym wydziale. W tym przypadku Komisja Osobowa nie zarekomendowała żadnego kandydata.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek prof. dra hab. Krzysztofa Pawałowskiego (Zakład Geometrii i Topologii) o urlop naukowy „siódemkowy” na rok akademicki 2019/2020.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek prof. dra hab. Macieja Wygralaka (Zakład Metod Przetwarzania Informacji Nieprecyzyjnej) o obniżenie pensum w roku akademickim 2019/2020.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału wyraziła zgodę na przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego dra Janusza Szmidta (obecnie adiunkta w Wojskowym Instytucie Łączności, Zegrze Południowe) oraz wyznaczyła następujących członków komisji habilitacyjnej:

- sekretarz – dr hab. Michał Hanćkowiak,
- recenzent – prof. dr hab. Mirosław Kutylowski (Politechnika Wroclawska),
- członek – prof. UAM dr hab. Jerzy Szymański.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału powołała następujących recenzentów w przewodzie doktorskim mgr Anny Golińskiej, słuchaczki Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale:

- prof. dr hab. Maria Nowak (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej),
- prof. IM PAN dr hab. Michał Wojciechowski (Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk).

Rada powołała też komisję doktorską w tym przewodzie w następującym składzie:

- przewodniczący – prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki,
- zastępca przewodniczącego – prof. dr hab. Leszek Skrzypczak,
- promotor – prof. UAM dr hab. Michał Jasiczak,
- członek – prof. UAM dr hab. Artur Michalak,
- członek – prof. UAM dr hab. Andrzej Sołtysiak,
- recenzent – prof. dr hab. Maria Nowak (UMCS),
- recenzent – prof. IM PAN dr hab. Michał Wojciechowski (IM PAN).

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 14.06.2019 Rada Wydziału powołała następujące komisje egzaminacyjne w przewodzie doktorskim mgra Jakuba Tomaszewskiego (Politechnika Poznańska):

- dyscyplina podstawowa – matematyka (analiza funkcjonalna):
 - przewodniczący – prof. UAM dr hab. Michał Jasiczak,
 - zastępca przewodniczącego – prof. UAM dr hab. Artur Michalak,
 - egzaminator – prof. dr hab. Leszek Skrzypczak,
 - egzaminator – prof. dr hab. Mieczysław Mastyło,
 - promotor – prof. dr hab. Ryszard Płuciennik,
 - promotor pomocniczy – dr Karol Leśnik,
- dyscyplina dodatkowa – filozofia (filozofia matematyki):
 - przewodniczący – prof. UAM dr hab. Michał Jasiczak,
 - promotor – prof. dr hab. Ryszard Płuciennik,
 - egzaminator – prof. dr hab. Roman Murawski,
- język obcy – angielski:
 - przewodniczący – prof. UAM dr hab. Michał Jasiczak,
 - promotor – prof. dr hab. Ryszard Płuciennik,
 - egzaminator – mgr Tomasz Kowalewski.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 5.06.2019 prorektor UAM ds. informatyzacji oraz współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki i prodekan naszego wydziału prof. UAM dr hab. Jerzy Szymański oraz przedstawiciele firmy Akces Edukacja: Jakub Piasecki i Piotr Kurzyca podpisali umowę dotyczącą przekazania zestawów LEGO do budowanego na naszym wydziale *LEGO® Education Innovation Studio*. Umowa dotyczy użyczenia dla uczelni kilkudziesięciu zestawów LEGO o wartości ponad 120 tys. złotych.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 7–8.06.2019 odbyła się na Uniwersytecie Wrocławskim XXV Konferencja Uczelnianych Władz Matematyki i Informatyki (KWUMI 2019). Wzięli w niej udział przedstawiciele władz dziekańskich naszego wydziału. W ramach konferencji miało miejsce pięć paneli poświęconych następującym zagadnieniom:

- awanse naukowe i ewaluacja badań naukowych,
- kształcenie nauczycieli matematyki i informatyki,
- finansowanie uczelni a finanse wydziałów i innych jednostek,
- struktura wewnętrzna uczelni w warunkach Ustawy 2.0,
- system grantowy – stan aktualny, zmiany, perspektywy.

★ ★ ★ ★ ★

W czerwcu tego roku zakończyła się 7 edycja drużynowego konkursu KOALA (KOmbinatoryka, Algorytmy, LogikA). W konkursie wzięło udział prawie 100 drużyn i ponad 400 uczniów. Finał dla szkół średnich odbył się na naszym wydziale w dniu 25.04.2019, a finał dla szkół podstawowych i gimnazjów – 22.05.2019. Najlepsza w pierwszym finale była drużyna *Bracia Koala* z VIII LO w Poznaniu, a w drugim finale zwyciężyła drużyna *Niewymierni* z Gimnazjum w Zespole Szkół nr 1 w Szamotułach. Uczniowie rozwiązywali zadania z pogranicza matematyki dyskretnej i informatyki. Obie zwycięskie drużyny utworzyły reprezentację Wielkopolski, która rozegrała mecz międzyregionalny z Dolnym Śląskiem we Wrocławiu w dniu 12.06.2019. Mecz

wygrała znacznie starsza i bardziej doświadczona reprezentacja Dolnego Śląska. Organizatorem konkursu był nasz wydział wraz z Instytutem Informatyki Politechniki Poznańskiej i grupą nauczycieli z wielkopolskich liceów.

★ ★ ★ ★ ★

4.06.2019 odbyła się na naszym wydziale współorganizowana z Kuratorium Oświaty konferencja metodyczna skierowana do nauczycieli matematyki szkół ponadpodstawowych organizowana w związku z wdrażaniem nowej podstawy programowej. Wykłady podczas konferencji wygłosili dr Edyta Juskowiak oraz dr Bartłomiej Bzdęga. Jednym z organizatorów konferencji ze strony naszego wydziału był prodziekan dr Roman Czarnowski.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 6.06.2019 odbyło się kolejne spotkanie dla młodzieży z cyklu „Po indeks z Pitagorasem”. W ramach tego spotkania wykład pt. „Wycieczka w n -ty wymiar” wygłosił prof. dr hab. Michał Szurek. Cykl wykładów „Po indeks z Pitagorasem” w 2019 roku jest współfinansowany przez Fundację Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu w ramach projektu konkursowego FUND_AKCJA.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 7.06.2019 odbyły się warsztaty dla nauczycieli matematyki i informatyki. Poprowadził je prof. dr hab. Michał Szurek.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 7.06.2019 odbyło się na naszym wydziale już po raz kolejny uroczyste podsumowanie XXX edycji konkursu „Matematyka bez Granic”. Udział w nim biorą pierwsze klasy liceum oraz trzecie klasy gimnazjalne. Uczniowie liceów mają do rozwiązania 13 zadań, natomiast gimnazjaliści 10 zadań. Uczniowie mają 90 minut na rozwiązanie zadań, co wiąże się z maksymalnym skupieniem i umiejętnością pracy w grupach. Konkurs jest nie tylko rywalizacją o pierwsze miejsce, ale także dobrą zabawą. Organizatorem tego konkursu w Wielkopolsce jest Liceum Ogólnokształcące im. Powstańców Wielkopolskich w Tarnowie Podgórnym, a nasz wydział reprezentuje dr Edyta Juskowiak.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 7.06.2019, w ramach obchodów 100-lecia uniwersytetu w Poznaniu, odbył się na naszym wydziale koncert Poznańskiej Orkiestry Laptopowej. W repertuarze znalazły się utwory współczesnych kompozytorów Katarzyny Taborowskiej i Michała Janochy oraz kompozycje własne studentów naszego wydziału oraz studentów Akademii Muzycznej w Poznaniu. Koncert był podsumowaniem rocznej akademickiej współpracy naszego wydziału i Studia Muzyki Elektroakustycznej Akademii Muzycznej im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu w ramach międzyuczelnianego fakultetu *Muzyka algorytmiczna*.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 12.06.2019 odbył się ostatni w tym roku akademickim wykład z cyklu wykładów otwartych poświęconych wielowymiarowym metodom statystycznym. Cykl ten organizują Oddział Poznański Polskiego Towarzystwa Statystycznego, Wydział Nauk Przyrodniczych Poznańskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk oraz nasz wydział. Wykład na temat „Wielowymiarowy model liniowy w analizie wyników doświadczeń przyrodniczych z wizualizacją graficzną w przestrzeni euklidesowej” wygłosił dr Dariusz Kayzer z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 14.06.2019 odbył się piknik wydziałowy.

★ ★ ★ ★ ★

Cytat

Ein Mathematiker, der nicht irgendwie ein Dichter ist, wird nie ein vollkommener Mathematiker sein. [Matematyk, który nie jest w jakiś sposób poetą, nigdy nie będzie doskonałym matematykiem.]

Karl Weierstraß

★ ★ ★ ★ ★

W ostatnim okresie gośćmi wydziału byli:

- 2–7.06.2019 – Wojtech Rödl, USA, Atlanta, Emory University (opiekun: dr Sylwia Antoniuk),
- 3–14.06.2019 – Javier Gutiérrez Garcia, Hiszpania, Bilbao, Universidad del Pais Vasco (opiekun: prof. dr hab. Tomasz Kubiak),
- 11.06.2019 – Moshe Goldberg, Izrael, Haifa, Technion (opiekun: prof. dr hab. Mieczysław Mastyło),
- 9–22.06.2019 – Nina Kamcev, Australia, Melbourne, Monash University (opiekun: prof. dr hab. Andrzej Ruciński),
- 12–14.06.2019 – Tadeusz Iwaniec, USA, Syracuse University (opiekun: prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski),
- 12–15.06.2019 – Henryk Iwaniec, USA, Reugters University (opiekun: prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski).

★ ★ ★ ★ ★

W ramach Seminarium z Arytmetycznej Geometrii Algebraicznej w dniu 5.06.2019 wykład pt, „O kategoriach funktorów wielomianowych nad ciałami skończonymi” wygłosił prof. Stanisław Betley (Uniwersytet Warszawski).

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 11.06.2019 w ramach seminariów zakładów Teorii Interpolacji i Aproxymacji, Analizy Funkcjonalnej, Przestrzeni Funkcyjnych i Równań Różniczkowych oraz Teorii Funkcji Rzeczywistych odbył się wykład wydziałowy, który wygłosił prof. Moshe Goldberg (Technion – Israel Institute of Technology). Tytuł wykładu: „Extending the spectral radius to finite-dimensional power-associative algebras”.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 28.06.2019 wykład wydziałowy pt. „Jak rozumieć stokrotki” wygłosił prof. Przemysław Prusinkiewicz z University of Calgary.

★ ★ ★ ★ ★

W ostatnim okresie odbyły się następujące wyjazdy naukowe pracowników wydziału:

- 1–11.06.2019 – mgr Łukasz Michalak, Belgia, Kortrijk, Katholieke Universiteit Leuven Kulak – konferencja *Nielsen Theory and Related Topics*,
- 2–7.06.2019 – dr Joanna Berlińska, Holandia, Renesse, Maastricht University – konferencja *MAPSP 2019*,
- 2–8.06.2019 – prof. dr hab. Wacław Marzantowicz, Belgia, Kortrijk, Katholieke Univeristeit Leuven – konferencja *Nielsen Theory and Related Topics*,
- 2–7.06.2019 – mgr Bartłomiej Przybylski, Holandia, Renesse, Maastricht University – konferencja naukowa,
- 2–7.06.2019 – prof. UAM dr hab. Stanisław Gawiejnowicz, Holandia, Renesse, University of Maastricht – *The 14th International Conference 'MAPSP'*,
- 10–14.06.2019 – dr Marek Kaluba, Niemcy, Kaiserslautern, Technische Universität Kaiserslautern – konferencja/symposium, badania naukowe,
- 11–15.06.2019 – dr hab. Daria Bugajewska, Finlandia, Turku, University of Turku – konferencja *10th Function Spaces, Differential Operators and Nonlinear Analysis FSDONA2019*,
- 15–30.06.2019 – dr Bartosz Naskręcki, Chiny i Chorwacja, Pekin i Dubrownik, Chińska Akademia Nauk i Uniwersytet w Zagrzebiu – konferencje *Eisenstein Ideal and Iwasawa Theory* (wykład) oraz *Representation Theory XIV* (wykład),
- 16–23.06.2019 – prof. William Mance, Francja, Marsylia, Aix-Marseille University – wykład na seminarium,
- 18–29.06.2019 – mgr Jędrzej Garnek, Francja, Bordeaux, Institut de Mathematiques de Bordeaux – konferencja *Iwasawa 2019*,
- 18–22.06.2019 – prof. dr hab. Jerzy Kąkol, Hiszpania, Vigo, University of Vigo – *2019 Interdisciplinary Colloquium in Topology and its Applications*,

- 23–30.06.2019 – prof. dr hab. Waław Marzantowicz, Słowenia, Lublana, University of Ljubljana – staż naukowy, wykłady,
- 23–27.06.2019 – dr hab. Maciej Grzeńkowiak, Francja, Paryż, Sorbonne Université, Institut de Mathématiques de Jussieu – konferencja *Number-Theoretic Methods in Cryptology 2019*,
- 23–30.06.2019 – prof. dr hab. Dariusz Bugajewski, USA, San Antonio, Trinity University – konferencja *The 43th Conference in Real Analysis and Applications*,
- 25–27.06.2019 – prof. UAM dr hab. Maciej Radziejewski, Francja, Paryż, Sorbona – konferencja,
- 30.06–6.07.2019 – dr hab. Aldona Dutkiewicz, Portugalia, Lizbona, CEMAT – konferencja *ICDDEA 2019*.

★ ★ ★ ★ ★

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

<http://web.wmi.amu.edu.pl>