

# INFORMATOR WYDZIAŁOWY

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

listopad 2018

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 26.10.2018 przyjęła uchwałę w sprawie pomocy finansowej dla uczelnianych czasopism naukowych.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału zatwierdziła program Studiów Doktoranckich dotyczący doktoratów wdrożeniowych.

★ ★ ★ ★ ★

Rada przyjęła także uchwałę w sprawie zwiększenia wynagrodzeń w roku 2019.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie propozycję reorganizacji laboratoriów. Wedle niej powstaną trzy linie wsparcia pracowników i studentów wydziału: pierwsza linia będzie odpowiedzialna za codzienną obsługę sal komputerowych, druga linia – obejmująca doświadczonych administratorów – będzie odpowiedzialna za utrzymanie serwerów i sieci komputerowej, trzecia linia będzie zajmowała się wsparciem i rozwojem aplikacji. W związku z tymi ustaleniami nastąpi połączenie dotychczasowych dwóch laboratoriów komputerowych. Nowe laboratorium zatrzyma jedną z dotychczasowych nazw "Laboratorium Wsparcia i Rozwoju Aplikacji", a jego kierownikiem pozostanie mgr Tomasz Piłka.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału upoważniła pana Przemysława Wieczorka do prowadzenia zajęć na wydziale.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału upoważniła następujących nauczycieli akademickich ze stopniem naukowym doktora do prowadzenia wykładów i egzaminów w roku

akademickim 2018/2019: dr Magdalena Adamczak, dr Izabela Bondecka-Krzykowska, dr Daria Bugajewska, dr Bartłomiej Bzdęga, dr Roman Czarnowski, dr Andrzej Gaszak, dr Marcin Gogolewski, dr Michał Goliński, dr Krzysztof Górnisiewicz, dr Jolanta Grala-Michalak, dr Filip Graliński, dr Maciej Grześkowiak, dr Rafał Jaworski, dr Edyta Juskowiak, dr Jan Kaczmarek, dr Mirosława Kołowska-Gawiejnowicz, dr Krzysztof Krzywdziński, dr Wiesław Kurc, dr Paweł Mleczek, dr Bartosz Naskręcki, dr Tomasz Obrębski, dr Wojciech Pałubicki, dr Piotr Płuciennik, dr Michał Ren, dr Paweł Skórzewski, dr Łukasz Smaga, dr Anna Stachowiak, dr Wojciech Wawrzyński, dr Marcin Witkowski, dr Dominika Wojtera-Tyrakowska, dr Andrzej Wójtowicz, dr Patryk Żywica.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału upoważniła następujących nauczycieli akademickich ze stopniem doktora do prowadzenia prac magisterskich w bieżącym roku akademickim: dr Izabela Bondecka-Krzykowska, dr Marcin Gogolewski, dr Maciej Grześkowiak, dr Edyta Juskowiak, dr Wojciech Politarczyk, dr Piotr Płuciennik, dr Michał Ren, dr Łukasz Smaga, dr Anna Stachowiak, dr Rafał Witkowski.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału na posiedzeniu w dniu 26.10.2018 powołała następujące komisje egzaminacyjne w przewodzie doktorskim mgra Rafała Bystrzyckiego:

- komisja egzaminacyjna z dyscypliny podstawowej (matematyka – kombinatoryka i teoria liczb): przewodniczący – prof. dr hab. Jerzy Jaworski, zastępca przewodniczącego – prof. UAM dr hab. Zbigniew Palka, egzaminator – prof. UAM dr hab. Jerzy Szymański, egzaminator – prof. UAM dr hab. Łukasz Pańkowski, promotor – prof. dr hab. Tomasz Schoen’
- komisja egzaminacyjna z dyscypliny dodatkowej (historia – historia matematyki): przewodniczący – prof. dr hab. Jerzy Jaworski, promotor – prof. dr hab. Tomasz Schoen, egzaminator – prof. dr hab. Roman Murawski,
- komisja egzaminacyjna z języka obcego (angielski): przewodniczący – prof. dr hab. Jerzy Jaworski, promotor – prof. dr hab. Tomasz Schoen, egzaminator – mgr Tomasz Kowalewski.

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału powołała następujące komisje egzaminacyjne w przewodzie doktorskim mgr Anny Golińskiej:

- komisja egzaminacyjna z dyscypliny podstawowej (matematyka – analiza funkcjonalna): przewodniczący – prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki, zastępca przewodniczącego – prof. dr hab. Leszek Skrzypczak, egzaminator – prof. UAM dr hab. Artur Michalak, egzaminator – prof. UAM dr hab. Andrzej Sołtysiak, promotor – prof. UAM dr hab. Michał Jasiczak,
- komisja egzaminacyjna z dyscypliny dodatkowej (historia – historia matematyki): przewodniczący – prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki, promotor – prof. UAM dr hab. Michał Jasiczak, egzaminator – prof. dr hab. Roman Murawski,
- komisja egzaminacyjna z języka obcego (angielski): przewodniczący – prof. UAM dr hab. Marek Nawrocki, promotor – prof. UAM dr hab. Michał Jasiczak, egzaminator – mgr Tomasz Kowalewski.

★ ★ ★ ★ ★

---

---

*Cytat*

---

---

*Matematyk zwykle odkrywa twierdzenie dzięki intuicji; wynik wydaje mu się wiarygodny, przystępuje więc do wytwarzania dowodu.*

Godfrey Harold Hardy

---

---

★ ★ ★ ★ ★

Trwają intensywne prace związane ze zmianami, które wymusza przyjęta niedawno Ustawa 2.0. W dniu 15.10.2018 odbyło się posiedzenie Kolegium Rektorsko-Dziekańskiego, a w dniach 24–25.10.2018 dwudniowe wyjazdowe posiedzenie tego gremium w pałacu w Gułtowach. Głównym tematem obrad były założenia nowego Statutu UAM, który ma m.in. określić nową strukturę organizacyjną uczelni. Panuje powszechna zgoda co do konieczności utrzymania struktury wydziałowej. Pamiętać należy, że przez ostatnie

100 lat wydziały były podstawowymi jednostkami organizacyjnymi uniwersytetu, a ich obecny kształt jest wynikiem długiego procesu ewolucji. Także inwestycje, w tym budowa Kampusu Morasko, były prowadzone z myślą o strukturze wydziałowej uczelni. Tak więc nazwa „Wydział Matematyki i Informatyki” będzie nadal funkcjonowała, ale będzie niosła inną treść.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 23.10.2018 odbyło się na naszym wydziale spotkanie z Prorektorem UAM prof. drem hab. Ryszardem Naskręckim. Zostały na nim przedstawione kwestie związane z wejściem w życie Ustawy 2.0, a w szczególności z wymogiem „przypisania” się do właściwej dyscypliny naukowej. Omówiono możliwe konsekwencje tych wyborów w świetle ewaluacji, która nas czeka w 2021 roku.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 3.10.2018 roku odbyła się na naszym wydziale konferencja dla nauczycieli edukacji przedszkolnej zorganizowana przez AKCES Edukacja oraz WSE i nasz wydział (dr Edyta Juskowiak) o nazwie *ALE PRZEDSZKOLE!*. W konferencji uczestniczyło niemal 100 osób, a poświęcona była wsparciu edukacji, w szczególności w obszarach matematycznych, rozwiązaniami LEGO®Education.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 19-20.10.2018 odbyła się na naszym wydziale VI Konferencja „Filozofia matematyki i informatyki”. Patronat nad konferencją sprawowało Polskie Towarzystwo Logiki i Filozofii Nauki. Organizatorami konferencji byli: dr Izabela Bondecka-Krzykowska i prof. dr hab. Roman Murawski.

★ ★ ★ ★ ★

Przedstawicielami studentów w Radzie Wydziału w bieżącym roku akademickim są: Wojciech Jarzębiński, Piotr Ryży, Karolina Oparczyk, Jan Białek, Tomasz Burewicz, Justyna Rożek, Marcel Szmeterowicz, Maksymilian Łakomy, Oskar Drozda, Agnieszka Śniegowska, Katarzyna Kubiak, Zuzanna Zielińska, Patrycja Dziemidowicz, Paweł Lewicki, Bartłomiej Winiarski, Natalia Lechna.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 22.10.2018 w Gabinetcie Rektora UAM odbyła się uroczystość wręczenia nagród przedstawicielom samorządów studenckich z wydziałów, które zwyciężyły w akcji „Liczymy Ankiety”, prowadzonej w ramach 9. edycji Badania Jakości Kształcenia 20217/2018. Nasz wydział uzyskał najwyższy wynik procentowy w swojej grupie (po raz drugi z rzędu), w związku z tym studenci wydziału otrzymali nagrodę pieniężną w wysokości 3000 złotych. Uzyskana nagroda może zostać spożytkowana na dowolny cel ustalony przez Dziekana z Radą Samorządu Studentów. Środki z nagrody powinny być wydatkowane do 31.12.2018.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 17.10.2018 odbył się pierwszy 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 pt. „Metody taksonomii relatywnej w badaniach społeczno-ekonomicznych” wygłosił dr Jarosław Lira z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

★ ★ ★ ★ ★

Ogłoszona została II edycja konkursu o nagrodę im. Edyty Szymańskiej na najlepszy wynik lub serie wyników naukowych z zakresu matematyki i informatyki teoretycznej, uzyskanych w latach 2017–2018 przez kobietę związaną z polskim środowiskiem matematycznym. Konkurs adresowany jest do wszystkich kobiet nie posiadających jeszcze stopnia doktora habilitowanego, w tym do studentek i doktorantek. Zgłoszenia kandydatek do nagrody zawierające krótki opis wyników (do 2 stron) należy wysyłać na adres [rucinski@amu.edu.pl](mailto:rucinski@amu.edu.pl) do 15 stycznia 2019 roku. Zgłoszenia może dokonać zarówno sama zainteresowana, jak i dowolna inna osoba zaznajomiona z jej wynikami. Spośród zgłoszonych kandydatek nagrodzona zostanie tylko jedna, wybrana przez kapitułę konkursu. Ogłoszenie nazwiska zwyciężczyni nastąpi nie później niż do 15 lutego 2019 roku. Materialnym wyrazem nagrody będzie premia pieniężna w wysokości co najmniej 3000 zł oraz zaproszenie do wygłoszenia wykładu wydziałowego w marcu lub kwietniu 2019 roku. W tym roku konkurs jest objęty patronatem przez Polskie Towarzystwo Kobiet w Matematyce z siedzibą w Rzeszowie.

★ ★ ★ ★ ★

W miesiącu października gośćmi wydziału byli:

- 11–18.10.2018 – Lambrecht Spijkerboer, Holandia, Utrecht, Consulting Company Spijkerboer STA (opiekun: dr Edyta Juskowiak),
- 15–21.10.2018 – Rade Zivaljevic, Serbia, Belgrad, Serbian Academy of Science (opiekun: prof dr. hab. Waław Marzantowicz),
- 15–21.10.2018 – Sinisa Vrecica, Serbia, Belgrad, University of Belgrad (opiekun: prof dr. hab. Waław Marzantowicz),
- 18–20.10.2018 – Roman Duda, Uniwersytet Wrocławski (opiekun: prof. dr hab. Roman Murawski),
- 18–20.10.2018 – Zbigniew Semadeni, Uniwersytet Warszawski (opiekun: prof. dr hab. Roman Murawski),
- 19–20.10.2018 – Jan Woleński, Uniwersytet Jagielloński (opiekun: prof. dr hab. Roman Murawski).

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 16.10.2018 w ramach seminarium Zakładu Teorii Interpolacji i Aproksymacji, Zakładu Analizy Funkcjonalnej oraz Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych wykład wydziałowy „O cykliczności w przestrzeniach wagowych Hardy’ego” wygłosił dr Volodymyr Dilnyi (Instytut Matematyki, Politechnika Krakowska).

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 23.10.2018 w ramach seminarium Zakładu Analizy Funkcjonalnej, Zakładu Teorii Funkcji Rzeczywistych oraz Zakładu Teorii Interpolacji i Aproksymacji wykład „Liniowe kombinacje rzutów w algebrach von Neumanna” wygłosił prof. Stanisław Goldstein (Wydział Matematyki i Informatyki, Uniwersytet Łódzki).

★ ★ ★ ★ ★

W ostatnim okresie odbyły się następujące wyjazdy naukowe pracowników wydziału:

- 4–7.10.2018 – dr Maria Trybuła, Włochy, Piza, Scuola Normale Superiore in Pisa - konferencja *KAWA 2018*,

- 4–6.10.2018 – prof. dr hab. Roman Murawski, Wrocław – konferencja *Philosophy and Mathematics*,
- 6.10–7.11.2018 – dr José G. Carrasquel Vera, Kanada, Regina, University of Regina – pobyt naukowy na zaproszenie Dona Stanleya,
- 13–16.10.2018 – prof. dr hab. Jerzy Kąkol, Czechy, Praga, Czeska Akademia Nauk - badania z prof. Kubisiem i drem Kanią,
- 13–17.10.2018 – prof. UAM dr hab. Krzysztof Piszczek, Hiszpania, Walencja, Universidad Politecnica de Valencia – konferencja,
- 14–23.10.2018 – prof. dr hab. Zygmunt Vetulani, Uzbekistan, Taszkient i Urgench, National University of Uzbekistan (Taszkient) i Urgench State University – zebranie robocze projektu CLASS, wykład i konsultacje naukowe,
- 14–18.10.2018 – dr Marek Kubis, Uzbekistan, Taszkient, National University of Uzbekistan – spotkanie projektowe w ramach projektu CLASS,
- 14–18.10.2018 – dr hab. Jacek Marciniak, Uzbekistan, Taszkient, National University of Uzbekistan – spotkanie projektu CLASS.

---



---

## Notatka

---



---

### 7th POLISH COMBINATORIAL CONFERENCE

*W dniach 24–28 września 2018 roku, w Centrum Konferencyjnym w Będlewie, odbyła się konferencja „7th Polish Combinatorial Conference” (pierwsza konferencja z tego cyklu odbyła się w 2006 roku pod nazwą „Poznań-Zielona Góra Workshop on Combinatorics”, kolejne odbywają się co dwa lata pod nazwą „Polish Combinatorial Conference”). W skład Komitetu Programowego wchodzili profesorowie: Krzysztof Diks z Uniwersytetu Warszawskiego, Paweł Idziak z Uniwersytetu Jagiellońskiego, Mariusz Woźniak z Akademii Górniczo-Hutniczej, Jarosław Grytczuk i Zbigniew Lonc z Politechniki Warszawskiej oraz z naszego wydziału: Jerzy Jaworski, Michał Karoński, Tomasz Łuczak i Andrzej Ruciński. Komitet Organizacyjny 7PCC*

stanowili dr Piotr Micek (UJ), mgr Magdalena Tyniec-Motyka (AGH), prof. Jarosław Grytczuk i dr Paweł Naroski (PW), dr Sylwia Antoniuk, prof. Jerzy Jaworski i dr hab. Katarzyna Rybarczyk-Krzywdzińska (UAM) oraz dr Alina Szelecka (UZ). Konferencja finansowana była przez Międzynarodowe Centrum Matematyczne im. Stefana Banacha, Politechnikę Warszawską, Uniwersytet Jagielloński, Akademię Górniczo-Hutniczą (Kraków) i Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

Celem konferencji była prezentacja i integracja polskiego środowiska kombinatorycznego oraz jego konfrontacja z czołówką światową. Wzięło w niej udział 95 uczestników, w tym 32 z zagranicy. Referaty plenarne wygłosili Béla Bollobás (University of Cambridge, University of Memphis), Andrzej Kisielewicz (University of Wrocław), Alexandr V. Kostochka (University of Illinois at Urbana-Champaign), Jakub Kozik (Jagiellonian University), Dhruv Mubayi (University of Illinois at Chicago), Paweł Prałat (Ryerson University), Oriol Serra (Universitat Politècnica de Catalunya).

W pierwszym i drugim dniu konferencji odbyły się warsztaty dla studentów i doktorantów poprowadzone przez Marcina Pilipczuka (Uniwersytet Warszawski): *The square root phenomenon: subexponential algorithms in sparse graph classes* oraz Wojciecha Samotija (Tel Aviv University): *Entropy and counting*.

Ważnym wydarzeniem podczas konferencji było, jak zawsze, rozstrzygnięcie kolejnej (piątej) edycji konkursu „Open Mind” na najlepszego polskiego młodego matematyka w dziedzinie kombinatoryki. W tym roku Kapituła Nagrody Open Mind wybrała trzech finalistów: Andrzeja Grzesika (University of Warwick, Uniwersytet Jagielloński), Jakuba Koniecznego (The Hebrew University of Jerusalem, Uniwersytet Jagielloński) i Pawła Rządewskiego (Politechnika Warszawska). Spośród nich prof. Béla Bollobás, wyłonił zwycięzcę, którym w 2018 roku został Andrzej Grzesik.

Następna konferencja z tego cyklu jest planowana za dwa lata.

Więcej informacji na stronie <http://7pcc.tcs.uj.edu.pl/>.

*Dr hab. Katarzyna Rybarczyk-Krzywdzińska*

---

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

<https://info.wmi.amu.edu.pl/>