
INFORMATOR WYDZIAŁOWY

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

maj 2015

W dniu 15.05.2015 odbędzie się XXII Uroczysty Wykład im. Wojtka Pulikowskiego. Wygłosi go w tym roku dr Sławomir Dinew z Uniwersytetu Jagiellońskiego. Więcej informacji można znaleźć na stronie

<http://www.wmi.amu.edu.pl/pl/wyklady-im-wojtka-pulikowskiego>

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 24.04.2015 Dziekan prof. dr hab. Jerzy Kaczorowski przedstawił sprawozdanie z działalności wydziału w roku 2014. Tej części posiedzenia przewodniczył prof. dr hab. Henryk Hudzik. Po dyskusji Rada Wydziału przyjęła sprawozdanie.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału przyjęła w dniu 24.04.2015 prowizorium budżetowe na rok 2015. Przyznana przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego dotacja na działalność statutową w roku 2015 wynosi 845 tys. zł (oznacza to spadek dotacji o 13 procent w stosunku do roku 2014), a dotacja na młodych naukowców 66 520 zł (oznacza to spadek o 37 procent w stosunku do roku 2014).

★ ★ ★ ★ ★

Na tym samym posiedzeniu Rada Wydziału poparła uchwałę Komitetu Matematyki Polskiej Akademii Nauk w sprawie oceny parametrycznej oraz list profesorów Mikołaja Bojańczyka, Stefana Dziembowskiego i Piotra Sankowskiego (Instytut Informatyki Uniwersytetu Warszawskiego) w sprawie oceny parametrycznej w zakresie informatyki.

★ ★ ★ ★ ★

Prodziekan ds. studenckich (studia stacjonarne) dr Roman Czarnowski przedstawił sprawozdanie dotyczące jakości kształcenia na naszym wydziale.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu Rady Wydziału w dniu 24.04.2015 dr Rafał Witkowski złożył sprawozdanie z działalności Fundacji „Science to Business” za rok 2014.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału zaopiniowała pozytywnie wniosek dra Michała Golińskiego z Zakładu Analizy Funkcjonalnej o bezpłatny urlop naukowy w okresie od 1.10.2015 do 30.09.2016.

★ ★ ★ ★ ★

Rada zaopiniowała pozytywnie wniosek dra M. Golińskiego o zatrudnienie na stanowisku adiunkta-stażysty podoktorskiego od 1.10.2015 do 30.09.2016 w granie 2013/10/A/ST1/00091 „Funkcje analityczne zmiennej rzeczywistej i operatory różniczkowe”.

★ ★ ★ ★ ★

Rada zaopiniowała pozytywnie wnioski dra Marka Kaluby (Zakład Geometrii i Topologii), dra Łukasza Smagi (Zakład Rachunku Prawdopodobieństwa i Statystyki Matematycznej) i dra Marcina Witkowskiego (Zakład Matematyki Dyskretnej) o stypendia podoktorskie oraz wniosek dra Marcina Witkowskiego o staż podoktorski.

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 24.04.2015 Rada Wydziału przyjęła uchwałę określającą limity przyjęć na studia doktoranckie w roku akademickim 2015/2016. Wynoszą one 10 osób na studia stacjonarne i 10 osób na studia niestacjonarne.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału upoważniła dr Lilianę Kortus i dr inż Ewę Nowak do prowadzenia zajęć z przedmiotów humanistycznych na studiach niestacjonarnych.

★ ★ ★ ★ ★

Rada przyjęła uchwałę o utworzeniu specjalności „Technologie mobilne” na kierunku informatyka (inżynierska).

★ ★ ★ ★ ★

Na posiedzeniu w dniu 24.04.2015 rada Wydziału przyjęła uchwałę doty-

czącą Adam Mickiewicz University in Poznań Pre-Engineering Preparatory Course (AMU PreTech). Tym samym Rada wyraziła zgodę na utworzenie takiego kursu dokształcającego (kurs będzie prowadzony wspólnie przez nasz wydział oraz Wydział Fizyki i Wydział Chemii), zatwierdziła regulamin i program tego kursu.

★ ★ ★ ★ ★

Rada Wydziału powołała komisję w sprawie wszczęcia postępowania o nadanie tytułu naukowego profesora nauk matematycznych prof. UAM drowi hab. Krzysztofowi Pawałowskiemu (Zakład Geometrii i Topologii) w następującym składzie: prof. dr hab. Witold Wnuk – przewodniczący, prof. dr hab. Tomasz Łuczak – zastępca przewodniczącego, prof. dr hab. Wojciech Gajda, prof. dr hab. Jerzy Kąkol, prof. dr hab. Tomasz Kubiak, prof. dr hab. Wacław Marzantowicz i prof. dr hab. Leszek Skrzypczak.

★ ★ ★ ★ ★

Cytat

Uniwersytet niezmiennie jest miejscem pracy i samorozwoju, choć zaatakowany został przez epidemie, a wręcz pandemie, wśród których współcześnie największe żniwo zbierają: grantozą, punktozą i ankietozą. Nie mniej groźny jest dla jego funkcjonowania współczesny fordyzm akademicki, którego znamienymi przejawami są parametryzacja i standaryzacja.

Maria Czerepaniak-Walczak, *Więź* 1 (659) (2015), s. 20

★ ★ ★ ★ ★

W ramach nawiązywania współpracy z czołowymi firmami działającymi na rynku informatycznym, w dniu 1.04.2015 podpisany został list intencyjny o współpracy pomiędzy naszym wydziałem a firmą PrimeSoft Polska.

Firma PrimeSoft Polska należy do liderów w zakresie rozwiązań klasy DMS|workflow, umożliwiających sprawne i efektywne zarządzanie dokumentami. Z aplikacji V-Desk, autorskiego rozwiązania firmy, korzysta ponad 100 tysięcy użytkowników. W skład grupy PrimeSoft Polska wchodzi również spółka Neptis będąca właścicielem marki Yanosik, aplikacji mobilnej liczącej ponad 2 mln pobrań.

W wyniku podpisanego listu intencyjnego, w ciągu najbliższych dwóch miesięcy na naszym wydziale zostanie wdrożony system obiegu dokumentów w oparciu o aplikację V-Desk firmy PrimeSoft Polska. Ponadto zostanie nawiązana współpraca w procesie dydaktycznym i badawczym z wykorzystaniem narzędzi tworzonych przez firmę PrimeSoft Polska.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 8.04.2015 odbył się kolejny wykład z cyklu wykładów otwartych poświęconych metodom statystycznym i ich zastosowaniom, który to cykl organizują Oddział Poznański Polskiego Towarzystwa Statystycznego, Wydział Nauk Przyrodniczych Poznańskiego Towarzystwa Przyjaciół Nauk, Katedra Metod Matematycznych i Statystycznych Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu oraz nasz wydział. Wykład na temat: „Statystyczna integracja danych w badaniach społeczno-ekonomicznych” wygłosił dr Wojciech Roszka z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu.

★ ★ ★ ★ ★

Kolejny wykład z tego cyklu odbył się w dniu 29.04.2015. Wykład na temat: „Internetowe źródła danych w statystyce rynku nieruchomości” wygłosił mgr Maciej Beręsewicz z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu.

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 15.04.2015 odbył się na naszym wydziale XVIII Festiwal Nauki i Sztuki. Plan Festiwalu można znaleźć pod adresem:

<http://festiwal.amu.edu.pl/>

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 16.05.2015 o godzinie 14⁰⁰ odbędzie się w Auli UAM uroczystość absolutoryjna studentów naszego wydziału.

★ ★ ★ ★ ★

W dniach 4–6.05.2015 odbędzie się na naszym wydziale wizytacja Polskiej Komisji Akredytacyjnej mająca na celu ocenę instytucjonalną naszego wydziału.

★ ★ ★ ★ ★

Słuchacz Studium Doktoranckiego przy naszym wydziale mgr Adam Burchardt zdobył II nagrodę w konkursie im. Józefa Marcinkiewicza, organizowanym przez Polskie Towarzystwo Matematyczne, na najlepszą pracę studencką z matematyki w 2014 roku. Nagrodzona została jego praca magisterska pt. „Chirurgia Dehna na rozmaitościach 3-wymiarowych”, której promotorem był prof. UAM dr hab. Krzysztof Pawałowski. Mgr Adam Burchardt to trzeci podopieczny prof. Pawałowskiego wyróżniony za wyniki z topologii algebraicznej i geometrycznej. Wcześniej dr Marek Kaluba i mgr Wojciech Politarczyk zdobyli I nagrody w konkursie im. Józefa Marcinkiewicza w latach, odpowiednio, 2010 i 2011.

★ ★ ★ ★ ★

Drużyna z naszego wydziału w składzie: Andrzej Rumiński, Miłosz Makowski, Sylwester Swat zajęła IV miejsce w ogólnopolskich zawodach w programowaniu *Pizza 2015* organizowanych przez Uniwersytet Wrocławski. Zawodnicy zmierzyli się w eliminacjach ze 115 drużynami, a w finale z 35 najlepszymi drużynami. Opiekunem drużyny jest dr Rafał Witkowski. W trakcie konkursu zawodnicy musieli zaimplementować algorytm, który w środowisku sieciowym grał z rozwiązaniami innych drużyn w różne gry. Zwycięstwo w każdej grze wymagało rozwiązania nietrywialnego problemu algorytmicznego, dobudowania do niego modułu sztucznej inteligencji reagującego na zachowania przeciwnika oraz zaimplementowania komunikacji sieciowej. Więcej informacji o konkursie znaleźć można na stronie

<https://pizza.natodia.net>

★ ★ ★ ★ ★

Z historii ...

28 kwietnia 1857 roku urodził się w Grabowie Władysław Biegański. Studiował w latach 1875–1880 medycynę w Warszawie. Po odbyciu praktyki lekarskiej w Rosji (1881–1882) kontynuował studia w Berlinie i Pradze. Po powrocie do kraju osiadł w Częstochowie, gdzie przez ponad 30 lat praktykował jako lekarz zajmując się jednocześnie pracą naukową i działalnością społeczną. Zmarł 29 stycznia 1917 roku w Częstochowie.

Zajmował się naukowo medycyną (interna, neurologia), historią medycyny, higieną i medycyną społeczną, a także filozofią, w szczególności metodologią, logiką, epistemologią i etyką. Zaliczany jest do polskiej szkoły filozofii medycyny. Jego prawdziwą pasją była jednak logika. Jako student słuchał wykładów Henryka Struvego. Poza praktyką lekarską nauczał przez pewien czas logiki w miejscowych szkołach średnich. W roku 1914 zrodziła się inicjatywa powołania Biegańskiego na profesora Uniwersytetu Jagiellońskiego na katedrę logiki. Z powodu złego już wtedy stanu jego zdrowia oraz z powodu wybuchu wojny pomysł ten nie został jednak zrealizowany. W zakresie logiki reprezentował jeszcze stary paradygmat, zgodnie z którym logika jest „nauką o sposobach albo normach poznania prawdziwego”.

R.M.

★ ★ ★ ★ ★

Gośćmi wydziału byli w kwietniu br.:

- 6-11.04.2015 – Sven-Ake Wegner, Niemcy, Wuppertal, Bergische Universität Wuppertal (opiekun: mgr Anna Golińska),
- 12-19.04.2015 – Penny E. Haxell, Kanada, Waterloo, University of Waterloo (opiekun: prof. dr hab. Tomasz Łuczak),
- 13-17.04.2015 – Giselle Antunes Monteiro, Czechy, Praga, Academy of Science of Czech Republic (opiekun: dr Daria Bugajewska),
- 17-27.04.2015 – Helmut Sedding, Niemcy, Augsburg, University of Augsburg (opiekun: prof. UAM dr hab. Stanisław Gawiejnowicz),
- 25-28.04.2015 – Charles Johnson, USA, Williamsburg, College of William and Mary (opiekun: prof. UAM dr hab. Tomasz Szulc),
- 26.04-2.05.2015 – Jean-Pierre Wintenberger, Francja, Strasburg, Uniwersytet w Strasburgu (opiekun: prof. dr hab. Wojciech Gajda).

★ ★ ★ ★ ★

W ramach Wydziałowego Seminarium z Analizy Nieliniowej i jej Zastosowań „SONATA” w dniu 10.04.2015 odczyt pt. „Nieziemienniki topologiczne w akcji:

indeksy punktu stałego iteracji w magnetohydrodynamice” wygłosił prof. PG dr hab. Grzegorz Graff (Politechnika Gdańska).

★ ★ ★ ★ ★

W ramach seminarium Zakładu Optymalizacji i Sterowania „Wybrane zagadnienia analizy nieliniowej” w dniu 14.04.2015 odczyt pt. „Nowe twierdzenie o zbieżności abstrakcyjnych całek Kurzweila-Stieltjesa” wygłosiła dr Giselle Monteiro (Instytut Matematyki Akademii Nauk Republiki Czeskiej).

★ ★ ★ ★ ★

W dniu 15.04.2015 w ramach Seminarium z Arytmetyki, Geometrii i Algebry wykład pt. „O grupach definiowalnych w ciałach z waluacją” wygłosił dr Jakub Gismatullin (Uniwersytet Wrocławski i Uniwersytet Hebrajski w Jerozolimie).

★ ★ ★ ★ ★

Dnia 27.04.2015 odbył się wykład pt. „Eigenvalues, multiplicities and graphs: new advances and open questions”, który wygłosił prof. Charles R. Johnson (College of William and Mary, USA).

★ ★ ★ ★ ★

29.04.2015 w ramach Seminarium z Arytmetyki, Geometrii i Algebry odbył się wykład pt. „Ramification and Iwasawa modules” który wygłosił prof. Jean-Pierre Wintenberger z Uniwersytetu w Strasburgu.

★ ★ ★ ★ ★

W miesiącu kwietniu br. odbyły się następujące wyjazdy naukowe pracowników wydziału:

- 7–14.04.2015 – prof. dr hab. Jerzy Kąkol, Austria, Wiedeń, Universität Wien – wykład i wspólne badania z prof. Zdomskym,
- 8–10.04.2015 – prof. dr hab. Andrzej Ruciński, Holandia, Nijmegen, Radboud University – *STAR Workshop on Random Graphs 2015*,
- 8–12.04.2015 – Justyna Tabor (studentka), Holandia, Nijmegen, Radboud University – konferencja,

- 12–18.04.2015 – mgr Bartosz Staniów, Hiszpania, Sevilla, Universidad de Sevilla – badania naukowe, odczyt,
 - 26–30.04.2015 – prof. dr hab. Zygmunt Vetulani, Łotwa, Ryga – konferencja, organizacja konferencji *LTC 2015*,
 - 26.04–7.05.2015 – prof. UAM dr hab. Krzysztof Pawałowski, USA, Princeton i Nowy Jork, Princeton University i New York University – seminarium, *Geometry Festival*, odczyty,
 - 30.04–8.05.2015 – dr Krzysztof Piszczek, USA, Nashville, Vanderbilt University — konferencja.
-
-

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

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