

MARIOLA ADAMSKA (Olsztyn)

KWUMI 2007 **czyli Konferencja Władz Uniwersyteckiej** **Matematyki i Informatyki**

Kolejna Konferencja Władz Uniwersyteckiej Matematyki i Informatyki odbyła się w dniach 25–26 maja 2007 r. w Olsztynie. Jej organizatorem był Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, a honorowy patronat sprawował Senator RP, JM Rektor UWM w Olsztynie prof. dr hab. Ryszard J. Górecki.

W konferencji wzięli udział przedstawiciele 14 uniwersytetów – reprezentujący władze Wydziałów i Instytutów Matematyki i Informatyki, oraz przedstawiciele władz wydziałów innych ośrodków akademickich kształcących na kierunkach matematyka i informatyka: 3 politechnik oraz 3 akademii pedagogicznych. Gośćmi specjalnymi byli: prof. dr hab. Stefan Jackowski – prezes Polskiego Towarzystwa Matematycznego, prof. dr hab. Andrzej Białynicki-Birula i prof. dr hab. Michał Karoński z Komisji Badań na Rzecz Rozwoju Nauki oraz prof. dr hab. Feliks Przytycki – z-ca dyrektora Instytutu Matematyki Polskiej Akademii Nauk.

Program spotkania obejmował trzy grupy tematyczne: sprawy badań naukowych, sprawy dydaktyczne oraz współpracę między wydziałami matematyki i informatyki w dobrze pojętym interesie środowiska matematycznego. Szeroko dyskutowano nad trybem rozdzielania grantów indywidualnych, kategoryzacją jednostek naukowych i finansowaniem nauki, standardami kształcenia nauczycieli, problemem matur i przyjęć na studia, nauczaniem matematyki na studiach II stopnia, nauczaniem matematyki na kierunkach technicznych, przyrodniczych i ekonomicznych, formami współpracy między uniwersytetami w celu rozwoju matematyki polskiej. Omówiono również punktację czasopism matematycznych i informatycznych, rozwój naukowy młodych pracowników nauki, e-learning oraz stanowisko profesora wizytującego.

Na wstępie, reprezentujący władze Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, prorektor prof. dr hab. Józef Górniewicz przywitał uczestników spotkania i zapoznał z historią Olsztyna i jego akademickiej dzielnicy

– Kortowa. Przedstawił historię szkolnictwa wyższego regionu poczynając od królewieckiej Albertyny (1544), poprzez 450 lat kształcenia teologicznego na Warmii, 50 lat Akademii Rolniczo-Technicznej, 30 lat Wyższej Szkoły Pedagogicznej, a skończywszy na Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie, którego początek datuje się na 1 września 1999 roku.

UWM w Olsztynie powstał (po 30 latach oczekiwania na wcielenie idei w życie) z trzech olsztyńskich uczelni: Akademii Rolniczo-Technicznej im. Michała Oczapowskiego, Wyższej Szkoły Pedagogicznej oraz Warmińskiego Instytutu Teologicznego. Jest jedynym państwowym ośrodkiem akademickim w okolicy. Na uniwersytecie pracuje ponad 3000 osób, w tym ponad 1800 nauczycieli akademickich, z których ok. 480 posiada tytuł naukowy profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego. Na 14 wydziałach kształcą się ponad 40 tysięcy studentów na studiach stacjonarnych, niestacjonarnych, doktoranckich i podyplomowych.

Przewodniczący tegorocznym obradom Dziekan Wydziału Matematyki i Informatyki UWM w Olsztynie, dr hab. Szczepan Brym, prof. UWM przed przejściem do meritum spotkania przedstawił „swoją” wydział, który został utworzony decyzją uniwersyteckiego Senatu z dnia 10 lipca 2001 r. (przez pierwsze dwa lata istnienia uniwersytetu kierunki matematyka i informatyka były na Wydziale Geodezji i Gospodarki Przestrzennej). Podkreślił, że Wydział Matematyki i Informatyki nie jest jednorodny – skupia matematyków, informatyków i fizyków. Wydział jest kontynuatorem działania Instytutu Matematyki i Fizyki Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Olsztynie oraz Katedry Zastosowań Matematyki Akademii Rolniczo-Technicznej. Zwrócił uwagę na tradycje badań naukowych w dziedzinie matematyki oraz kształcenia nauczycieli matematyki. Badania związane z zastosowaniami matematyki zaczęto prowadzić w 1950 roku w ówczesnym Zakładzie Matematyki w Zespołowej Katedrze Fizyki (od 1951 roku – Katedrze Statystyki Matematycznej). Kształcenie nauczycieli matematyki na poziomie wyższym, w regionie, rozpoczęło się wraz z utworzeniem w roku 1969 Wyższej Szkoły Nauczycielskiej. Obecnie Wydział kształci na kierunkach matematyka i informatyka na poziomie studiów I i II stopnia (akredytacja PKA) w formie stacjonarnej i niestacjonarnej. W kategoryzacji jednostek naukowych WMiI uzyskał II kategorię.

Sesję poświęconą sprawom badań naukowych zapoczątkowały informacje gości konferencji.

Szczególne emocje wzbudził tryb rozdzielania grantów indywidualnych. Sprawę szeroko – i z przeciwstawnych punktów widzenia – omówili kolejno prof. dr hab. Michał Karoński i prof. dr hab. Andrzej Białynicki-Birula. Prof. dr hab. Michał Karoński przedstawił dotąd obowiązujące zasady. Poinformował też o konkursie ogłoszonym przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego na początku 2007 roku na „organizowanie konkursów i finansowanie realizacji projektów badawczych w zakresie dyscyplin matematyka

oraz informatyka teoretyczna”, który wywołał polemikę w środowisku matematycznym. Prof. Karoński stwierdził, że identyfikuje się z przeciwnikami konkursu, ponieważ obawia się wyłączenia poza główne nurty finansowania. Natomiast prof. dr hab. Andrzej Białynicki-Birula (reprezentujący zwolenników konkursu ogłoszonego przez ministerstwo) wyjaśnił, dlaczego ministerstwo wystąpiło z powyższą inicjatywą. Przypomniał kontrowersje nt. tzw. „wskaźnika sukcesu” między matematykami a komisją ds. badań naukowych – „wskaźnik sukcesu” określony na 33% dla matematyki powinien być większy. Profesor zwrócił też uwagę na uciążliwość powodowaną przez niezajomość środków finansowych, jakimi zespół dysponował w ramach kolejnych konkursów.

W dyskusji nad trybem rozdzielania grantów indywidualnych wypowiedzieli się też inni uczestnicy spotkania, prezentując, oprócz nadziei na poprawę obecnej sytuacji w tym zakresie, również swoje obawy. Prof. prof. Białynicki-Birula i Karoński odpowiadali na pytania z sali dotyczące kosztów nowego systemu rozdzielania grantów, kosztów ewentualnego powrotu do starego systemu, postępowania po wygaśnięciu konkursu, sposobu finansowania grantów w obecnym systemie, spraw ewentualnych re negocjacji umów z instytucją, która wygra konkurs; finansowania jednostek naukowych w zależności od uzyskanej kategorii.

Ponieważ Polskie Towarzystwo Matematyczne również przystąpiło do konkursu na „zewnętrzną obsługę grantów” prezes – prof. dr hab. Stefan Jackowski przybliżył motywy, które skłoniły Towarzystwo do wzięcia udziału w konkursie. W związku z tym, że zadaniem głównym PTM jest działanie na rzecz i w interesie całego środowiska matematycznego, Towarzystwo uznało, że środowisko matematyczne powinno wystąpić ze swoją ofertą i przystąpić do tego konkursu, ponieważ jest przygotowane do takiej pracy zarówno w zakresie matematyki jak i informatyki teoretycznej.

Przy omawianiu spraw dydaktycznych wiele uwagi poświęcono standardom kształcenia nauczycieli. W związku z krytycznymi uwagami zebranych, zgłaszanych w stosunku do projektu ministerialnego wspomnianych standardów z dnia 15.02.2007 r (dotyczącymi m.in. zbyt dużej liczby godzin psychologii i pedagogiki), KWUMI również zajęło stanowisko w tej sprawie, jednomyślnie podejmując uchwałę o poparciu Projektu Standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela z dnia 27 lutego 2007 roku opracowanego przez Zespół reprezentujący cztery uniwersytety: Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Uniwersytet Warszawski i Uniwersytet Wrocławski.

Z zaangażowaniem dyskutowano o problemie pisania prac dyplomowych – licencjackich i magisterskich oraz ewentualnego zastąpienia ich odpowiednim egzaminem. Opinie były różne, na ogół optowano jednak za utrzymaniem pisania pracy magisterskiej.

Zgromadzenie wypowiedziało się jeszcze w jednej sprawie jednomyślnie, uznając za błędną propozycję zmiany rozporządzenia o studiach doktoranckich oddzielającego studia doktoranckie od obrony pracy doktorskiej.

Przewidując, że praca w temperaturach tropikalnych wyczerpie nadmierne uczestników konferencji, organizatorzy zadbali o ich wypoczynek w przerwie obrad. Wycieczka po kampusie uniwersyteckim w Kortowie – malowniczej, położonej nad Jeziorem Kortowskim akademickiej dzielnicy Olsztyna spodobała się wszystkim. Tym bardziej, że spacer po słonecznym, zielonym Kortowie połączono z wizytą w Hali Technologicznej Wydziału Nauki o Żywności, gdzie gospodarz – prof. dr hab. inż. Władysław Chojnowski, kierownik Katedry Mleczarstwa i Zarządzania Jakością – po omówieniu poszczególnych etapów produkcji mleczarskiej, zaprosił wszystkich na degustację produktów mleczarskich.

Organizatorem następnej Konferencji Władz Uniwersyteckiej Matematyki i Informatyki będzie Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie.

Mariola Adamska

Wydział Matematyki i Informatyki UWM

ul. Żołnierska 14

10-561 Olsztyn

e-mail: wmii@matman.uwm.edu.pl