

PROF. M. KUCZMA LAUREATEM MEDALU PTMKM IM. PROF. O.C. ZIENKIEWICZA



Z inicjatywy PTMKM w 2007 r. został ustanowiony Medal Polskiego Towarzystwa Metod Komputerowych Mechaniki im. prof. O.C. Zienkiewicza. Medal ten jest przyznawany za wybitne zasługi w rozwoju metod komputerowych mechaniki, uchwałą zarządu PTMKM na wniosek Kapituły Medalu.

W roku 2013 Medal PTMKM im. prof. O. C. Zienkiewicza został przyznany następującym osobom:

- w kategorii *Medal za całokształt działalności*:
prof. Adam Borkowski (IPPT PAN, Warszawa),
prof. Jacek Chrościelewski (PG, Gdańsk),
- w kategorii *Medal za wybitne osiągnięcia w okresie ostatnich 2 lat*:

- prof. Mieczysław Kuczma (UZ),
prof. Wiesław Ostachowicz (IMP PAN, Gdańsk),
- w kategorii *Medal dla uczonych zagranicznych, szczególnie zasłużonych dla rozwoju metod komputerowych w Polsce*:

- prof. Manolis Papadrakakis (Ateny, Grecja),
prof. Peter Wriggers (Hanower, Niemcy).

Wręczenie medali miało uroczysty charakter i odbyło się 28 sierpnia br. w ramach konferencji CMM-2013 podczas koncertu w Akademii Muzycznej im. I.J. Paderewskiego w Poznaniu. Medale laureatom wręczał prof. Michał Kleiber - komandor Kapituły Medalu i prezes PAN, któremu towarzyszyli prof. Tadeusz Burczyński - kanclerz Kapituły Medalu i przewodniczący KM PAN, oraz prof. Jerzy Pamin - dotychczasowy przewodniczący PTMKM.

B. Kuczma

ZŁOTY MEDAL DLA PROF. MIECZYŚŁAWA BOROWIECKIEGO

W bieżącym roku Wydział Nauki Uniwersytetu im. P.J. Šafarika w Koszycach (Słowacja) obchodził jubileusz pięćdziesięciolecia powstania. Na wydziale kształceni są studenci na kierunkach: matematyka, informatyka, fizyka, chemia, biologia i geografia. Główne uroczystości jubileuszowe, na które zostały zaproszone współpracujące z wydziałem instytucje, uczelnie oraz naukowcy z wielu krajów odbyły się w sali Koszyckiej Filharmonii. Jubileusz był okazją do podsumowania osiągnięć oraz przedstawienia planów dalszego rozwoju. Był też okazją do wyrażenia uznania krajowym i zagranicznym naukowcom za efektywną i długoletnią współpracę przez odznaczenie ich medalami Wydziału Nauki UPJŠ. Prof. Mieczysław Borowiecki z Wydziału Matematyki, Informatyki i Ekonomometrii Uniwersytetu Zielonogórskiego został odznaczony złotym medalem Wydziału Nauki UPJŠ za ponad trzydziestoletnią współpracę oraz wkład w rozwój matematyki dyskretnej na tym wydziale. Współpraca ta obejmuje m.in. wspólne projekty badawcze, pobyty naukowe pracowników Wydziału Matematyki, Informatyki i Ekonomometrii UZ na Wydziale Nauki UPJŠ i odwrotnie oraz udział



ODZNACZENI ZŁOTYMI MEDALAMI



PODZIĘKOWANIE ZA ODZNACZENIA

pracowników obu wydziałów w cyklicznych konferencjach naukowych organizowanych przez obie uczelnie.

Istotnym przejawem tej współpracy jest Towarzystwo Naukowe „Hereditarnia”, założone w 1996 r. przez profesorów: Mieczysława Borowieckiego z Uniwersytetu Zielonogórskiego, Petera Mihóka z Uniwersytetu w Koszycach oraz Izaka Broere z Uniwersytetu w Pretorii, RPA.

Od blisko 20 lat Towarzystwo prowadzi aktywną działalność naukową oraz promuje matematykę. Jest platformą ożywionej współpracy dla naukowców i studentów z całego świata. Obecnie „Hereditarnia” zrzesza 60 członków z 10 krajów. Na czele Towarzystwa stoi prezydent, wybierany rokrocznie podczas uroczystej sesji.

Tradycją stało się coroczne organizowanie warsztatów naukowych pod nazwą „Workshop Hereditarnia”, podczas których oprócz sesji naukowych oraz problemowych ma miejsce wybór prezydenta na kolejny rok. Uniwersytet Zielonogórski jest zawsze współorganizatorem tego wydarzenia. Główny aspekt działalności naukowej Towarzystwa dotyczy dziedziny matematyki zwanej teorią grafów, a w szczególności badania własności dziedzicznych grafów. Termin ten tłumaczony jest na język angielski jako „hereditary properties of graphs”, stąd poprzez analogię z polskimi słowami jak „palmiarnia”, „kawiarnia” czy „piwiar-

nia”, powstał wyraz „Hereditarnia”, określający niezwykle świat własności dziedzicznych grafów oraz skupioną wokół tego zagadnienia i stale rozrastającą się grupę zaprzyjaźnionych naukowców. Z tej tematyki, w trzech wspomnianych wyżej uczelniach, wypromowano w tym czasie piętnastu doktorów nauk matematycznych. Wiele ciekawych informacji oraz aktualności dotyczących Towarzystwa „Hereditarnia” można znaleźć na stronie internetowej <http://ics.upjs.sk/~semanisin/hereditarnia/index.php>.

Ważnym wydarzeniem była wizyta na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonometrii UZ jednego z założycieli Towarzystwa „Hereditarnia”, prof. Izaka Broere z Uniwersytetu w Pretorii. Profesor wygłosił na seminarium Matematyki dyskretnej wykład pt. *On Conjecture of Hedetniemi*. Owocem dyskusji prowadzonej po wykładzie, było sformułowanie dwóch kolejnych warunków równoważnych tej znanej hipotezie, która jest do tej pory otwarta i opiera się wysiłkom kolejnych pokoleń matematyków od blisko pięćdziesięciu lat.

Miłym zakończeniem pobytu gościa z RPA było zwiedzanie Zielonej Góry połączone z wizytą w Palmiarni, gdzie przed blisko 20 laty w głowach trzech przyjaciół narodził się pomysł powołania Towarzystwa Naukowego „Hereditarnia”.

Anna Fiedorowicz

NASZ PRACOWNIK WE WŁADZACH MIĘDZYNARODOWEGO KOMITETU NAUKOWEGO

DR INŻ. ARCH. SŁAWOMIR ŁOTYSZ SEKRETARZEM GENERALNYM ICOHTEC

Podczas odbywającego się w końcu lipca w Manchesterze sympozjum Międzynarodowego Komitetu ds. Historii Techniki (International Committee for the History of Technology - ICOHTEC), dokonano wyboru nowych władz na kadencję 2013-2017. Nowym przewodniczącym został prof. Timo Myllyntaus (Uniwersytet w Turku, Finlandia), a funkcję wiceprzewodniczącego przez drugą kadencję będzie piastował prof. Dick van Lente (Uniwersytet Erasmusa w Rotterdamie, Holandia). Na stanowisko sekretarza generalnego został wybrany pracownik Uniwersytetu Zielonogórskiego, dr inż. arch. Sławomir Łotysz z Wydziału Inżynierii Łądowej i Środowiska. To najwyższa od

40 lat pozycja, jaką w tej organizacji powierzono Polakowi.

Warto pokrótce przybliżyć historię powstania Komitetu. Pomysł stworzenia międzynarodowego forum współpracy badaczy interesujących się historią techniki zrodził się podczas kongresu Międzynarodowej Unii Historii i Filozofii Nauki (International Union of History and Philosophy of Science - IUHPS), który odbywał się w Warszawie w 1965 r. Melvin Kranzberg (USA), Maurice Daumas (Francja), Siemion Szuchardin (ZSRR) oraz Eugeniusz Olszewski zgodzili się co do potrzeby powołania komitetu naukowego, który ułatwiłby współpracę historyków techniki ze Wschodu i Zachodu w okresie „zimnej wojny”. To właśnie przekonanie



NOWE KIEROWNICTWO ICOHTEC: PRZEWODNICZĄCY PROF. TIMO MYLLYNTAUS (DRUGI Z PRAWY), WICEPRZEWODNICZĄCY PROF. DICK VAN LENTE (PIERWSZY Z PRAWY), SEKRETARZ GENERALNY DR SŁAWOMIR ŁOTYSZ (PIERWSZY Z LEWEJ). NA ZDJĘCIU PONADTO: BYŁY PRZEWODNICZĄCY PROF. JAMES WILLIAMS Z USA (DRUGI Z LEWEJ), OBECNIE REDAKTOR NACZELNY CZASOPISM ICON) I BYŁY SKARBNIK DR PATRICE BRETT Z FRANCJI (W ŚRODKU). ODCHODZĄCY Z DOTYCHCZASOWYCH STANOWISK OTRZYMALI DROBNE UPOMINKI – CZAPKĘ STERNIKA, LORNETKĘ WIZJONERA ORAZ W CHARAKTERYSTYCZNE WYDŁUŻONE PAPIEROWE ZAWIĄNIĄTKA.