



Autor wśród członków delegacji ukraińskiej, pierwszy z lewej prof. dr hab. Kornelija Tretjak

się posterową, w której młodzież przedstawiła wyniki swoich opracowań dyplomowych inżynierskich i magisterskich oraz pokazy sprzętu geodezyjnego firmy Topcon.

Prof. dr hab. Stefan Przewłocki, kierownik kierunku studiów *geodezja i kartografia*, omówił pokrótce ich historię. Prof. dr hab. Zdzisław Adamczewski przedstawił wyniki ekspertyzy wykonanej w ramach współpracy z Europejskim Instytutem Geodezji i Kartografii dotyczącej rozwoju podstawowych osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych w Polsce do roku 2020.

Natomiast autor tego artykułu omówił cykliczne imprezy z zakresu geodezji i nawigacji, jak np. Zgromadzenia Ogólne Międzynarodowej Unii Geodezji i Geofizyki, sympozja naukowe Międzynarodowej Asocjacji Geodezji czy coroczne zebrania Amerykańskiego Instytutu Nawigacji (ION) gromadzące po kilka tysięcy specjalistów z różnych dziedzin GNSS. Równie pokazną liczbą uczestników może pochwalić się Zgromadzenie Ogólne Europejskiej Unii Nauk o Ziemi (EGU European Geosciences Union) odbywające się corocznie w kwietniu, ostatnio w Wiedniu. Od dwóch lat jedno z sympozjów EGU („Geodetic and Geodynamic Programmes of the Central Europe”) jest organizowane pod patronatem WSGK w Kutnie, a jego organizatorem jest autor tego artykułu. Są przynajmniej dwa powody, dla których pracownikom i studentom, szczególnie starszych lat, warto przypominać o takich spotkaniach. Po pierwsze, wykłady z przedmiotów ściśle technologicznych, niezwykle szybko rozwijających się, jak geodezja satelitarna, powinny być jak najczęściej uaktualniane, a to jest możliwe tylko bezpośrednio

na podstawie referatów i dyskusji na międzynarodowych konferencjach. Po drugie, pracownicy i studenci Szkoły powinni bardziej aktywnie uczestniczyć w tych znaczących międzynarodowych imprezach naukowych.

Koledzy ukraińscy z Politechniki Lwowskiej przedstawili wiele referatów i komunikatów dotyczących własnych prac naukowych. Prof. dr hab. Kornelija Tretjak, dyrektor Instytutu Geodezji Wyższej i Astronomii Geodezyjnej Politechniki Lwowskiej i jednocześnie etatowy profesor WSGK w Kutnie, przyjechał z kilkoma doktorantami, którzy zaprezentowali tezy i wyniki swoich prac doktorskich. Dotyczyły one zagadnień geodynamicznych i różnych problemów geodezji inżynierskiej. Na przykładzie trzęsienia ziemi w rejonie Vrancea w Rumunii rozpatrywano związki między aktywnością sejsmiczną regionu a poziomem deformacji terenu. Inne komunikaty związane były z oceną dokładności wyznaczeń krótkookresowych przemieszczeń konstrukcji inżynierskich z użyciem stacji Leica TPS 1201. Referat profesorów S. P. Wojtenki i R. W. Szulca dotyczył zakładania specjalnych sieci geodezyjnych dla celów inżynierskich i budowy stadionu NSK Olimpijskij. Konferencję zakończyły warsztaty dla dyplomantów i studentów studiów magisterskich zorganizowane przez firmę Topcon.

PROF. DR HAB. INŻ. JANUSZ ŚLEDZIŃSKI
(jest emerytowanym profesorem Politechniki Warszawskiej, czynnym profesorem zwyczajnym Wyższej Szkoły Gospodarki Krajowej w Kutnie i profesorem zwyczajnym Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Chełmie)

POLITECHNIKI POPULARNIEJSZE NIŻ UNIwersYTETY

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego podsumowało w styczniu rekrutację na studia w roku akademickim 2010/11 w uczelniach nadzorowanych przez resort. Po raz pierwszy od lat politechniki okazały się popularniejsze wśród kandydatów niż uniwersytety. Jak informuje MNiSW, na każde wolne miejsce na studiach stacjonarnych na politechnikach przypadło 3,9 kandydata, a na uniwersytetach – 3,5. O indeks na kierunku geodezja i kartografia ubiegało się łącznie 13 857 osób (9,3 kandydata na miejsce). Większą popularnością, jeśli chodzi o kierunki techniczne, cieszyły się tylko: budownictwo (31 tys.), informatyka (25 tys.) oraz inżynieria środowiska (19 tys.).

– Maturzyści naprawdę polubili kierunki techniczne. To efekt naszej szerokiej promocji studiów kluczowych dla rozwoju naszej gospodarki – mówi minister nauki i szkolnictwa wyższego prof. Barbara Kudrycka. – Duże znaczenie miało ogromne zaangażowanie samych uczelni w poprawę jakości kształcenia, nieustanne wzbogacanie oferty dydaktycznej oraz tworzenie nowoczesnych programów studiów – dodaje minister.

ŹRÓDŁO: MNiSW, JK

TECHNIKA GEODEZYJNE W RANKINGU

W połowie stycznia ogłoszono wyniki 13. edycji Ogólnopolskiego Rankingu Szkół Ponadgimnazjalnych przygotowanego przez „Rzeczpospolitą” i „Perspektywę”. Wysoką 12. pozycję wśród najlepszych techników w kraju zajęło warszawskie Technikum Geologiczno-Geodezyjno-Drogowe im. Stanisława Kluzniaka, a w województwie mazowieckim uplasowało się nawet na 2. miejscu! Na kolejnych pozycjach w ogólnopolskim zestawieniu najlepszych szkół znalazły się kształcące geodetów: Technikum nr 1 w Zespole Szkół Budowlanych im. Tadeusza Kościuszki w Zielonej Górze (35), Publiczne Technikum nr 1 w ZS Technicznych i Ogólnokształcących im. Kazimierza Gzowskiego w Opolu (49), Technikum nr 13 w ZS Ponadgimnazjalnych nr 13 im. Sybiraków w Łodzi (58). Decyzją Kapituły Rankingu szkoły ponadgimnazjalne w Polsce były po raz pierwszy oceniane za pomocą czterech kryteriów. Oprócz uwzględnianych wcześniej sukcesów szkoły w olimpiadach przedmiotowych i tematycznych tym razem wzięto pod uwagę również wyniki matury, a także ocenę szkoły przez kadre akademicką. Pozwoliło to na stworzenie dwóch osobnych rankingów dla liceów i techników, a tym samym na pełniejszą niż dotąd prezentację tych ostatnich. Więcej na Geoforum.pl 14 stycznia.