

Nowy profesor – Elżbieta Bielecka

Wśród 57 nowych profesorów, którym 21 czerwca prezydent Andrzej Duda wręczył akty nominacyjne, jest wykładowca Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie.

Elżbieta Bielecka w 1978 r. ukończyła studia na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej, specjalność fotogrametria. W 1990 roku na Wydziale Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego uzyskała stopień doktora nauk przyrodniczych w zakresie geografii za pracę pt. „Analiza struktury krajobrazu gór niskich z wykorzystaniem materiałów teledetekcyjnych na przykładzie Beskidu Niskiego”. Stopień doktora habilitowanego nauk technicznych w zakresie



Fot. Grzegorz Jankowski / NPPP

geodezji i kartografii otrzymała w 2005 r. za rozprawę pt. „Metoda wyznaczania obszarów o niekorzystnych warunkach dla gospodarki rolnej z wykorzystaniem systemu informacji przestrzennej”. Od 2006 r. jest zatrudniona na stanowisku profesora WAT.

Do zainteresowań naukowych Elżbiety Bieleckiej należą: systemy informacji geograficznej, modelowanie informacji geograficznej, infrastruktury geoinformacyjne, jakość danych przestrzennych czy analizy przestrzenne. Jest autorką kil-

kudziesięciu prac naukowych opublikowanych w recenzowanych czasopismach o zasięgu międzynarodowym. Kierowała pięcioma projektami badawczymi finansowanymi ze środków KBN, Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz funduszy europejskich.

Elżbieta Bielecka od 2011 r. jest redaktorem naczelnym półrocznika Komitetu Geodezji PAN „Geodesy and Cartography”. Jest również członkiem rad wydawniczych takich czasopism naukowych, jak: „Geoinformation Issue” czy „Teledetekcja Środowiska” oraz autorką kilkunastu monografii i dwóch podręczników akademickich z zakresu GIS i SIP.

Źródło: WAT, JK

Prof. Andrzej Krankowski ze statuetką Nicolaus Copernicus



Fot. Janusz Pańk (UWM)

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 1 czerwca świętował swoje 17-lecie (powstał w 1999 r. z połączenia Akademii Rolniczo-Technicznej, Wyższej Szkoły Pedagogicznej oraz Warmińskiego Instytutu Teologicznego). Uroczystości towarzyszyły m.in. promocje doktorskie oraz wręczenie

państwowych i uczelnianych odznaczeń. Jednym z wyróżnionych został prof. Andrzej Krankowski z Wydziału Geodezji, Inżynierii Przestrzennej i Budownictwa, który otrzymał statuetkę Nicolaus Copernicus przyznaną przez Senat UWM za – jak czytamy w uchwale – „wybitne osiągnięcia naukowe, w szczególności

z zakresu badań kosmicznych, satelitarnych i geofizycznych oraz dotychczasowy wkład w rozwój naukowy i tworzenie dobrego wizerunku Uniwersytetu na arenie międzynarodowej”.

Andrzej Krankowski urodził się w 1971 r. Jest absolwentem (1995 r.) Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie. Stopień doktora nauk technicznych w zakresie geodezji i kartografii (specjalność geodezja satelitarna) uzyskał w 2000 r. (temat pracy: „Analiza dokładności wyznaczania pozycji na podstawie permanentnych obserwacji GPS”), stopień doktora habilitowanego – w 2007 r., a tytuł profesora – w 2012 r.

Prof. Krankowski pełni funkcję kierownika: Centrum Diagnostyki Radiowej Środowiska Kosmicznego WGIPB, Obserwatorium Satelitarnego w LamkóWKu oraz Centrum Propagacji Fal Radiowych w Jonsosferze działającego w Olsztyńskim Parku Naukowo-Technologicznym. Głównym kierunkiem jego prac badawczych – prowadzonych na skalę światową – jest zastosowanie technik satelitarnych GNSS w geodynamice oraz do badań zmian górnej warstwy atmosfery ziemskiej, czyli jonosfery.

Źródło: UWM, DC