

Rektor UM w Gdyni związany z geodezją

Kapitan żeglugi wielkiej, specjalista w zakresie nawigacji, geodezji, kartografii i transportu morskiego prof. Adam Weintrit został 21 maja wybrany na nowego rektora Uniwersytetu Morskiego w Gdyni (kadencja 2020-2024). Urodził się w Siemianowicach Śląskich (1961 r.) i jest absolwentem (1986 r.) Wydziału Nawigacyjnego Wyższej Szkoły Morskiej w Gdyni (obecnie Uniwersytet Morski). Doktoryzował się (1992) i habilitował (2004) na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej. Od końca lat 80. ubiegłego wieku pracuje na macierzystej uczelni, gdzie m.in. był kierownikiem Katedry Nawigacji oraz dziekanem Wydziału Nawigacyjnego. W 2016 r. odebrał nominację profesorską. Jako ekspert w dziedzinie elektronicznych map nawigacyjnych i systemów map elektronicznych ECS/ECDIS prowadzi badania i prace rozwojowe w dyscyplinie inżynieria lądowa i transport.

Nowego rektora od 2016 r. jest członkiem Komitetu Transportu PAN. Udziela się jako ekspert w Międzynarodowej Organizacji Morskiej (IMO). Jest też organizatorem rozpoznawalnej na całym świecie



Prof. Adam Weintrit (z prawej) przyjmuje gratulacje od ustępującego rektora prof. Janusza Zarębskiego

Międzynarodowej Konferencji Naukowej „TransNav”. Odznaczony m.in. Złotym Krzyżem Zasługi i Srebrnym Medalem za Długoletnią Służbę. Za wkład w rozwój nawigacji morskiej został uhonorowany prestiżowym tytułem FRIN – Fellow

of The Royal Institute of Navigation (1995) oraz tytułem FNI – Fellow of the Nautical Institute (2008). Rektor elekt rozpocznie swoją kadencję 1 września br., zastępując prof. Janusza Zarębskiego.

AW

Habilitacje za animacje i przemieszczenia

Rada Dyscypliny Nauk o Ziemi i Środowisku Uniwersytetu M. Kopernika w Toruniu 26 czerwca nadała stopień doktora habilitowanego dr. Dariuszowi Dukaczewskiemu z IGiK. 6 dni później Rada Dyscypliny Inżynieria Lądowa i Transport Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie podjęła analogiczną uchwałę w odniesieniu do dr inż. Anny Szafarczyk.

Dariusz Dukaczewski jest absolwentem Wydziału Geografii i Studiów Regionalnych Uniwersytetu Warszawskiego (specjalizacja kartografia). W latach 1993-1994 jako stypendysta rządu francuskiego odbył staż w Narodowym Centrum Badań Kosmicznych (CNES – GDTA) oraz Narodowym Centrum Badań Naukowych (CNRS) w Tuluzie. W 2001 r. otrzymał stopień doktora nauk o Ziemi w wyniku obrony roz-

prawy doktorskiej „Kartograficzna prezentacja dynamiki zmian użytkowania ziemi za pomocą animowanych map elektronicznych na przykładzie Gór Izerskich” w Instytucie Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN. W latach 1987-1988 pracował na UW w Pracowni Fotointerpretacji Geograficznej. Następnie (1988-1992) był zatrudniony w IGiZP PAN. Od października 1992 r. jest pracownikiem IGiK.



Fot. Damian Czekaj

Podstawą nadania stopnia doktora habilitowanego była monografia naukowa pt. „Encyjna metodyka projektowania czasowo-przestrzennych animacji kartograficznych”. Jej celem było sformułowanie głównych zasad projektowania tego typu animacji przeznaczonych do wizualizacji.

Anna Szafarczyk jest absolwentką Wydziału Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska AGH (2002 r.; kierunek górnictwo i geologia, specjalność geodezja górnicza). Tam też w 2008 r. obroniła doktorat w dyscyplinie geodezja i kartografia („Wyznaczenie odkształceń poziomych terenu górniczego przy zastosowaniu rozet geodezyjnych”). Obecnie jest zatrudniona na stanowisku adiunkta w Katedrze Ochrony Terenów Górniczych, Geoinformatyki i Geodezji Górniczej



Fot. WGGiS AGH

AGH. Podstawę nadania stopnia naukowego stanowił cykl publikacji pt. „Kinematyka i stan odkształceń powierzchni osuwisk o genezie naturalnej oraz wywołanych prowadzoną eksploatacją odkrywkową”. Celem badań było m.in. wypracowanie empirycznych kryteriów ostrzegania przed zagrożeniem osuwiskowym, w tym tak zwanej krytycznej wartości deformacji, na podstawie wyników pomiarów geodezyjnych skonfrontowanych z rozpoznaniem geologiczno-inżynierskim.

Źródło: IGiK, WGGiS AGH