

## Płk Michał Kędzierski profesorem



Fot. IPRP

**D**yrektor Instytutu Geodezji Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie, autorytet naukowy w zakresie rozpoznania obrazowego, 17 maja otrzymał z rąk prezydenta Andrzeja Dudy nominację profesorską.

**Michał Kędzierski** jest absolwentem Wydziału Inżynierii, Chemii i Fizyki Technicz-

nej WAT (1996). Stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie geodezja i kartografia uzyskał w 2004 r. na tym samym wydziale, natomiast stopień doktora habilitowanego – w roku 2010 na Wydziale Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.

**O**d 20 lat pełni służbę w WAT, w obszarze jego zainteresowań naukowo-badawczych znajduje się rozpoznanie obrazowe i geoprzestrzenne w zastosowaniach wojskowych. Uczestniczył w badaniach dotyczących wdrożenia zaawansowanych metod cyfrowego przetwarzania obrazów w systemach rozpoznawczych. Jego ostatnie prace związane były z poprawą zobrazowań z bezałogowych statków powietrznych pozyskanych w niekorzystnych warunkach atmosferycznych. Wcześniejsze badania dotyczyły przetwarzania obrazów satelitarnych. Prof. Kędzierski wykształcił wielu oficerów Służby Geograficznej WP i Rozpoznania Geoprzestrzennego.

Jest członkiem Amerykańskiego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji. Często występuje jako ekspert i doradca instytucji wojskowych w sprawach związanych z rozpoznaniem satelitarnym i rozpoznaniem z niskiego pułapu. Jest współautorem lub autorem ponad 150 publikacji. Wypromował 4 doktorów, a obecnie prowadzi opiekę naukową w kolejnych dwóch postępowaniach doktorskich. Był recenzentem 13 rozpraw doktorskich i wniosków habilitacyjnych.

**Ewa Jankiewicz**  
rzecznik prasowy WAT

### Bez geodetów w Radzie Doskonałości Naukowej

1 czerwca br. rozpoczęła się pierwsza kadencja Rady Doskonałości Naukowej (RDN), nowego organu działającego na rzecz rozwoju kadry naukowej. Jest to kolejny etap wdrażania „Konstytucji dla nauki”, obejmującej także reformę systemu awansu naukowego. Docelowo RDN zastąpi Centralną Komisję ds. Stopni i Tytułów w zakresie nadzoru nad indywidualnymi postępowaniami awansowymi.

W pierwszych wyborach do RDN na liście kandydatów znalazło się 9 osób reprezentujących dyscyplinę inżynieria lądowa i transport (która obejmuje obecnie geodezję i kartografię wraz z budownictwem i transportem). Tylko trzy osoby – z największą liczbą głosów – miały szansę zostać członkami Rady. Niestety, w wyniku głosowania ci, którzy wcześniej reprezentowali dyscyplinę geodezja i kartografia, nie uzyskali wystarczającego poparcia.

AW

## Habilitacja ppłk. Krzysztofa Pokoniecznego

**R**ada Wydziału Inżynierii Lądowej i Geodezji Wojskowej Akademii Technicznej 16 maja podjęła uchwałę o nadaniu ppłk. dr. inż. Krzysztofowi Pokoniecznemu stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynierijno-technicznych w nowo powstałej dyscyplinie inżynieria lądowa i transport. Jako osiągnięcie naukowe doceniono cykl sześciu powiązanych tematycznie publikacji pt. „Metodyka klasyfikacji terenu pod względem przejeźdźności”.

**Krzysztof Pokonieczny** jest absolwentem Wydziału Inżynierii, Chemii i Fizyki Technicznej WAT w Warszawie (2005). Stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie geodezja i kartografia uzyskał w roku 2012 na Wydziale Geodezji i Kartografii



Politechniki Warszawskiej za pracę pt. „Analiza możliwości opracowania mobilnego systemu informacji przestrzennej”, którą obronił z wyróżnieniem (promotor prof. Edward Nowak). Po ukończeniu studiów w 2005 r. przez osiem lat pełnił w służbę w Wojsko-

wym Centrum Geograficznym w Warszawie.

Do WAT wrócił w roku 2013 (na etacie adiunkta od roku 2014), gdzie związany jest z Instytutem Geodezji (Zakład Pomiarów Geodezyjnych i Topografii Wojskowej). Zainteresowania badawcze Krzysztofa Pokoniecznego dotyczą przede wszystkim geoinformatyki i zastosowania systemów informacji przestrzennej w szeroko pojętej wojskowej ocenie i analizie terenu. W swoich pracach porusza ponadto problematykę analizy rozmieszczenia punktów osnowy geodezyjnej, dostępności czasowej obiektów, a także zastosowania algorytmów inteligencji obliczeniowej w wojskowych analizach GIS.

Źródło: WAT