

## CHMURY W STUTTGARCIE

W Niemczech co dwa lata organizowany jest międzynarodowy Tydzień Fotogrametryczny, prestiżowe spotkanie naukowców i praktyków z tej dziedziny. Hasło tegorocznego 53. spotkania z tego cyklu (Stuttgart, 5-9 września) brzmiało „Wielowiązkowa fotogrametria wychodzi naprzeciw zaawansowanemu LiDAR-owi” (Multiray Photogrammetry Meets Advanced LiDAR). Impreza tradycyjnie poprzedzona była cyklem wykładowym tym razem pod hasłem „Wszystko o generowaniu, przetwarzaniu i zarządzaniu chmurami punktów (All About Point Clouds Generation, Processing and Management). Faktycznie dominującą tematyką tegorocznych wystąpień były chmury punktów pochodzące zarówno z LiDAR-u, jak i automatycznego dopasowania cyfrowych zdjęć lotniczych i satelitarnych. Wiele referatów dotyczyło nowych podejść metodycznych i algorytmów do generowania chmur punktów ze zdjęć (tzw. gęsty numeryczny model pokrycia terenu) oraz fuzji danych lidarowych i fotogrametrycznych (klasycznego opracowania zdjęć).

Impreza została podzielona na cztery sesje tematyczne: „Wystąpienia programowe partnerów Tygodnia”, „Ewolucja lotniczych kamer cyfrowych”, „Generowanie i przetwarzanie chmury punktów” oraz „W kierunku wirtualnego świata 3D”. Uczestnicy brali także udział w komercyjnych pokazach najnowszych technologii fotogrametrycznych firm: Hexagon (ERDAS, Leica, Intergraph, Z/I Imaging), Trimble, Microsoft, IGI czy BAE.

Na imprezie nie zabrakło polskich akcentów. Jens Kremer z firmy IGI mbH w wystąpieniu pt. „Pomiar linii energetycznych: pozyskiwanie danych z wykorzystaniem specjalistycznej platformy wielosensorowej” (Power Line Mapping: Data Acquisition with a Specialized Multi-Sensor Platform) jako wzorcowy przykład przedstawił projekt wykonywany przez firmę MGGP Aero dotyczący pomiaru linii energetycznych w Polsce.



Wśród około 400 uczestników z ponad 50 krajów znalazło się 5 przedstawicieli Polski: Magda Hass-Giero (GUGiK), Zdzisław Kurczyński (PW, GUGiK), Sławomir Mikrut (AGH), Krystian Pyka (AGH) oraz Jacek Siedlik (MGGP Aero).

MAGDA HASS-GIERO,  
ZDZISŁAW KURCZYŃSKI,  
SŁAWOMIR MIKRUT, KRYSZTOF PYKA

## MARIAN SZYMAŃSKI (1929-2011)

9 września zmarł Marian Zygmunt Szymański - były wiceprezes GUGiK i honorowy członek SGP. Urodził się w Częstochowie. W 1954 roku uzyskał tytuł inżyniera w zakresie geodezji gospodarczej, a w 1956 r. - magistra nauk technicznych

o specjalności geodezja rolno i leśna na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej. Pracował w wykonawstwie, a następnie w administracji państwowej. Był inspektorem nadzoru geodezyjnego i wicedyrektorem Departamentu Urządzeń

Rolnych w Ministerstwie Rolnictwa. Od 1971 r. aż do przejścia na emeryturę (1988 r.) pracował w GUGiK, gdzie pełnił funkcję dyrektora biura Planowania i Ekonomiki, a następnie wiceprezesa (1980-87). Był także wykładowcą na Politechnice Warszawskiej, w Wyższej Szkole Rolniczej w Olsztynie (dziś UWM), na Politechnice Gliwickiej i na WAT w Warszawie. Specjalizował się w zakresie planowania przestrzennego wsi, geodezyjnego urządzania terenów rolnych, gospodarki gruntami, szacowania gruntów. Był członkiem: Państwowej Rady Geodezyjnej, Głównej Komisji Urbanistyczno-Architektonicznej, Komitetu Zagospodarowania Przestrzennego



Kraju oraz rad naukowych IGIK i CIgiK. W latach 1974-77 przebywał w Iraku, gdzie brał udział w pracach związanych z zakładaniem sieci astronomiczno-geodezyjnej i wykonaniem

map topograficznych realizowanymi przez polskie firmy. Do SGP należał od 1957 roku, w latach 1972-74 pełnił funkcję przewodniczącego, a przez 9 kadencji był wiceprzewodniczącym. Wiele lat aktywnie reprezentował SGP w Komisji Katastru i Urządzeń Rolnych Międzynarodowej Federacji Geodetów (FIG). Otrzymał liczne odznaczenia, w tym Krzyż Oficerski i Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski, Polonia Restituta.

ŹRÓDŁO: ZARYS HISTORII SGP 1969-94, GUGiK

Z żalem żegnamy

**mgr. inż. Mariana  
Zygmunta Szymańskiego**

byłego Wiceprezesa  
Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii,  
byłego członka Rady Geodezyjnej i Kartograficznej,  
zasłużonego dla służby geodezyjnej i kartograficznej

**Rodzinie i Najbliższym**

składamy  
wyrazy współczucia

Jolanta Orlińska – Główny Geodeta Kraju  
i pracownicy Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii