

UMM udostępniony policji

Zastępca komendanta głównego policji nadinsp. Wojciech Olbryś i główny geodeta kraju Kazimierz Bujakowski 7 listopada podpisali porozumienie o współpracy w zakresie wykorzystania Uniwersalnego Modułu Mapowego jako komponentu wspierającego działania policji. Integracja modułu mapowego z Systemem Wspomagania Dowodzenia ma przyczynić się na poprawę bezpieczeństwa i porządku publicznego poprzez dostarczenie i wizualizację graficzną aktualnej sytuacji na zarządzanym obszarze. Aplikacja działająca z wykorzystaniem danych pochodzących z PZGiK pozwoli na określenie drogi dojazdu na miejsce zdarzenia oraz dokładnie wskazać jego położenie. Dodatkowo narzędzia analityczne umożliwią opracowanie zestawień zgłoszeń oraz umiejscowienie ich w przestrzeni. Pozwoli to na wskazanie miejsc szczególnie zagrożonych przestępczością lub wypadkami drogowymi.



Podpisanie porozumienia zamyka długi okres przygotowania, a jednocześnie stanowi wyzwanie dla infrastruktury, która będzie musiała zapewnić obsługę informacji dla użytkowników aplikacji. Obecnie UMM jest pilotażowo weryfikowany przez policjantów z komend w Warszawie i Lublinie. Strony zadeklarowały również, że będą udzielać sobie wzajemnej pomocy w zakresie prawidłowego i bezawaryjnego działania systemów.

Źródło: Polija.pl, GUGiK

Książka spod lady

Wydana w skromnym nakładzie publikacja „Informacja przestrzenna dla samorządów terytorialnych” pod redakcją prof. Stanisława Białousza nie będzie, niestety, dostępna na rynku. Profesor wyraził nadzieję, że odpowiednie władze zauważą potrzebę wydania monografii w nakładzie odpowiadającym potrzebom samorządu terytorialnego. Prezentacja książki, która odbyła się 20 listopada w Klubie Absolwenta Politechniki Warszawskiej, zgromadziła grono przedstawicieli samorządu terytorialnego oraz blisko 20 autorów publikacji. W spotkaniu uczestniczyli również prorektor Politechniki Warszawskiej prof. Władysław Wiczorek (na fot. z lewej) oraz dziekan Wydziału Geodezji i Kartografii prof. Alina Maciejewska.

Książka licząca 450 stron formatu A4 została wydrukowana w pełnym kolorze. Publikacja jest wynikiem badań w projekcie rozwojowym MNiSW „Metodyka projektowania, tworzenia i eksploatacji Systemów Informacji Przestrzennej dla samorządów gminnych i powiatowych”, który był realizowany w latach 2009-13 na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej.



Prace prowadzono przy udziale pracowników, studentów, a także ekspertów spoza uczelni. Jak napisał we wstępie kierujący projektem prof. Stanisław Białousz, wyniki miały służyć gminom i powiatom ziemskim, dlatego w realizacji badań brali udział pracownicy urzędów gmin i starostw jako konsultanci i współwykonawcy badań. Najściślej współpracowano z gminami Brańszczyk i Długosiodło oraz powiatami wyszkowskim i ostrołęckim. Podczas prezentacji książki profesor przedstawiał osoby, które przyczyniły się do jej powstania. Wszyscy zaproszeni goście otrzymali egzemplarze książki.

W drugiej części spotkania dziekan Alina Maciejewska podziękowała prof. Stanisławowi Białouszowi za 52 lata pracy na Wydziale.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska
Zdjęcia ze spotkania w Fotogalerii na Geoforum.pl

LITERATURA

Profesjonalnie o podziałach

Nakładem wydawnictwa C.H. Beck ukazała się książka „Podziały, scalenia i rozgraniczenia nieruchomości” (wydanie II). Licząca 653 strony pozycja przeznaczona jest przede wszystkim dla geodetów, prawników, urzędników i urbanistów zajmujących się problematyką gospodarki nieruchomościami. Autor publikacji Marian Wolanin przedstawia w niej reguły wykładni przepisów ustawy o gospodarce nieruchomościami dotyczące m.in. podziałów nieruchomości, ich rozgraniczania, a także scalenia nieruchomości o niekorzystnych warunkach zagospodarowania i ponownego ich podziału. Objasnia również prawne kryteria dopuszczalności tworzenia działek gruntu nadających się do zagospodarowania zgodnie z oczekiwaniami ich nabywców. W swoich wyjaśnieniach uwzględnia orzecznictwo Sądu Najwyższego i Naczelnego Sądu Administracyjnego oraz wieloletnie doświadczenie w stosowaniu prawa cywilnego i administracyjnego w zakresie nieruchomości.

W książce można znaleźć również starannie dobrane przykłady z zakresu prawa, podatków i praktyki, które ułatwią podejmowanie właściwych decyzji i dostarczą konkretnych rozwiązań.

Publikacja dostępna jest już w Księgarni Geoforum.pl, kosztuje 141,55 zł.



Redakcja

O zastosowaniu geomatyki w górnictwie

W październiku nakładem Wydawnictwa Fundacji dla AGH ukazała się nowa edycja monografii „Geomatyka górnicza – Praktyczne zastosowania”. Wydawnictwo poszerzono m.in. o rozdziały przygotowane na bazie dyskusji uczestników Szkoły Eksploatacji Podziemnej w 2012 i 2013 r. Publikację otwiera rozdział przygotowany przez pracowników Zakładów Górniczych „Lubin” – oddział KGHM Polska Miedź SA, który prezentuje doświadczenia ze skanowania laserowego podziemnych wyrobisk górniczych kopalni rudy miedzi. Uwzględniono też m.in. wyniki badań zastosowania satelitarnych technik pomiarowych do wyznaczania deformacji terenu i obiektów zakładu górniczego oraz przedstawiono technologię naziemnej interferometrii radarowej. Zamieszczono również artykuły prezentujące osiągnięcia w dziedzinie oprogramowania dla górnictwa. Publikację sfinansowano z funduszy polskiego oddziału firmy Bentley Systems. Więcej na Geoforum.pl 4 listopada.



Artur Krawczyk