



## W Bielsku-Białej dyskutowano o skutkach zmian w prawie

W Starostwie Powiatowym w Bielsku-Białej 3 marca odbyło się spotkanie, którego tematem były „Bieżące problemy wykonywania prac geodezyjnych po nowelizacji przepisów wykonawczych do Prawa geodezyjnego i kartograficznego”. Spotkanie, nad którym patronat objął wojewoda śląski i starosta bielski, skierowane było do wykonawców prac geodezyjnych, geodetów uprawnionych oraz pracowników administracji geodezyjnej z terenu powiatów bielskiego, cieszyńskiego, żywieckiego oraz miasta Bielska-Białej. Uczestniczyło w nim około 150 osób, w tym 100 przedstawicieli firm geodezyjnych. Obrady poprowadził śląski wojewódzki inspektor nadzoru geodezyjnego i kartograficznego Mirosław Puzia. Omówił on zagadnienia związane z prowadzeniem i aktualizacją baz danych: ●geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, ●bazy danych obiektów topograficznych i mapy zasadniczej jako standardowego opracowania kartograficznego, ●ewidencji gruntów i budynków.

Po części teoretycznej otwarto panel dyskusyjny, podczas którego WINGiK odpowiadał na pytania uczestników, dotyczące m.in.: zakresu informacji o budynkach, które geodeta ma pozyskać z pomiaru i dokumentacji architektoniczno-budowlanej; procedury zgłaszania prac i uzyskiwania licencji przy obsłudze awarii sieci uzbrojenia terenu; sposobu przedstawiania konturu budynków, których część jest oparta na filarach. Wykonawcy geodezyjni zgłosili również postulaty zmiany PgiK w zakresie wprowadzenia opłaty ryczałtowej za materiały zasobu oraz likwidacji licencji. Frekwencja, liczne pytania i merytoryczna dyskusja prowadzona przez wykonawców prac geodezyjnych i urzędników wskazują na potrzebę stałych szkoleń w zakresie zmieniających się przepisów prawa oraz uzgadniania rozsądnych reguł współpracy pomiędzy ODGiK-ami i wykonawcami prac geodezyjnych w obszarach nieuregulowanych tymi przepisami.

Źródło: Wydział Geodezyjno-Kartograficzny Starostwa Powiatowego w Bielsku-Białej

## Konkurs o smart city rozstrzygnięty

W ogłoszonym na Geoforum.pl konkursie, w którym do wygrania było 5 egzemplarzy książki „Smart City. Informacja przestrzenna w zarządzaniu inteligentnym miastem”, wzięło udział 467 osób i aż 96,4% z nich udzieliło poprawnych odpowiedzi na wszystkie 3 pytania. Spośród nich wylosowaliśmy piątkę zwycięzców: ●Łukasz Gniazdowski, Białystok; ●Rafał Kisielewski, Maszewo; ●Piotr Kozłowski, Tychy; ●Magdalena Michalik, Kłodzko; ●Michał Targoński, Białystok. Gratulujemy! Fundatorem nagród jest Wydawnictwo Naukowe PWN.

Redakcja



## LITERATURA

### O układach odniesienia i nie tylko

Najnowszy podręcznik autorstwa prof. Edwarda Osady pt. „Geodezyjne układy odniesienia” zawiera informacje dotyczące geodezyjnych (geometrycznych i fizycznych) układów odniesienia, osnowy geodezyjnej, rachunku wyrównawczego oraz metod eksploracji danych.



W publikacji znalazły się zebrane, poprawione i uzupełnione treści trzech wcześniejszych podręczników, które ukazały się w 2014 r.: „Geodezyjne układy odniesienia”, „Osnowy geodezyjne” i „Geodezja”. Przedstawione w podręczniku metody pomiarowe i obliczeniowe spełniają wymagania aktualnych standardów technicznych dotyczących państwowego systemu odniesień, a także wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do PZGiK. Zagadnienia te – wykładane na kierunku studiów geodezja i kartografia – są ilustrowane przykładami obliczeń w Mathcadzie i w programie C-Geo. Pokazna 900-stronicowa publikacja ukazała się nakładem wydawnictwa UxLan Firma Informatyczna Józef Osada w serii „Geodezja i geoinformatyka”. W Księgarni Geoforum.pl kosztuje 99 zł.

### Pomiary szczegółowe w nowym wydaniu

W Księgarni Geoforum.pl dostępne jest wznowienie II wydania drugiego tomu serii „Geodezja i geoinformatyka” zatytułowanego „Geodezyjne pomiary szczegółowe”.



Podręcznik napisany przez prof. Edwarda Osadę zawiera szczegółową charakterystykę trzech podstawowych technologii wykonywania geodezyjnych pomiarów szczegółowych: ●pomiarów terenowe (sytuacyjne i wysokościowe wykonywane bezpośrednio w terenie za pomocą odbiorników GNSS, tachimetrów i niwelatorów), ●pomiarów fotogrametryczne (sytuacyjne i wysokościowe wykonywane na modelu terenu utworzonym z przetworzonych zdjęć lotniczych lub satelitarnych), ●pomiarów kartometryczne (sytuacyjne wykonywane na mapie analogowej lub jej skalirowanym zobrazowaniu cyfrowym oraz na ortofotomapie metodami digitalizacji punktowej lub liniowej). Metody pomiarowe ilustrowane są przykładami liczbowymi i spełniają wymagania standardów technicznych wykonywania, opracowywania oraz przekazywania wyników tych pomiarów do PZGiK, opublikowanych w rozporządzeniu ministra spraw wewnętrznych i administracji z 9 listopada 2011 r. Publikacja liczy 948 stron i ukazała się nakładem wydawnictwa UxLan Firma Informatyczna Józef Osada. W Księgarni Geoforum.pl jest dostępna w cenie 99 zł.

Źródło: UxLan