

Nikon wprowadza DTM-332/352

Firma Nikon prezentuje nowe instrumenty DTM-332/352 total station, które zastąpią najpopularniejsze na polskim rynku tachimetrie Nikonu DTM-330/350.

W porównaniu z poprzednim modelem DTM-330/350 nowe trzysetki charakteryzują się większą pamięcią, rozbudowanym oprogramowaniem w języku polskim, nowym wyświetlaczem graficznym i nową klawiaturą. Seria składa się z dwóch modeli DTM-332 i DTM-352 o dokładności 5". DTM-352 wyposażony jest w dwustronną klawiaturę numeryczną i dwa kompensatory, a DTM-332 – w jednostronną klawiaturę numeryczną i jeden kompensator. W stosunku do poprzedniej serii poprawiono następujące parametry:

- większa pamięć wewnętrzna instrumentu: 10 000 punktów, ■ większa liczba zbiorów w pamięci 32 (zamiast dotychczasowych 8), ■ nowy wyświetlacz graficzny 128 x 64 pikseli, ■ nowa klawiatura z możliwością samodzielnego programowania funkcji niektórych klawiszy, ■ większy zasięg pomiaru (2300 m), ■ większa szybkość pomiaru odległości 1,6 s w trybie dokładnym, ■ większe powiększenie lunety: 33x (zamiast dotychczasowych 28x).

Standardowo w DTM-332/352 zastosowano: ■ bogate oprogramowanie wewnętrzne, ■ wyświetlacz graficzny, ■ wydajną baterię (27 h pomiaru ciągłego), ■ rozbudowane pomiary mimośrodowe. Nowy model zachował wszystkie zalety poprzednika, takie jak: ■ prostota i łatwość obsługi, ■ szybka komunikacja



z komputerem (szybkość transmisji 38 400 bps), ■ zegar wewnętrzny rejestrujący datę i czas wykonania pomiaru, ■ trwałość i niezawodność potwierdzona 3-letnią gwarancją. Instrumenty spełniają normę wodoszczelności IPX 6 i są objęte systemem Nikon Assistance.

Źródło: Impexgeo

KRÓTKO

★ Zarząd włoskiej prowincji Lombardia udostępnił wszystkim zainteresowanym stronę internetową z mozaiką prawie 800 kolorowych ortofotomap tego regionu o pikselu terenowym 1 m oraz dane wektorowe; stronę opracowała firma Planetek Italia przy użyciu oprogramowania Image Web Server firmy Earth Resource Mapping.

★ Na początku marca ukazała się kolejna aktualizacja programu EWMAPA 5 firmy Geobid; wersji 5.12 dodano m.in.: import części geometrycznej SWDE, zaktualizowano eksport do SWDE, dodano nakładanie części wspólnych rastra i nową kategorię w tabeli operatorów KERG.

★ Leica Geosystems wypuściła na rynek automatyczne niwelatory Runner 20 i 24, zaprojektowane z myślą o trudnych warunkach panujących na placach budów; powiększenie 20x (24), dokładność 1 km podwójnej niwelacji 2,5 mm (2,0), zakres pracy kompensatora 15', najkrótsza celowa 0,8 m.

★ Firma Trimble, notowana na giełdzie amerykańskiej w ramach indeksu Nasdaq, zgłosiła gotowość sprzedaży swych akcji za łączną kwotę do 100 mln dolarów; dochody przeznaczane będą na inwestycje, rozwój firmy i spłatę ewentualnych długów. ■

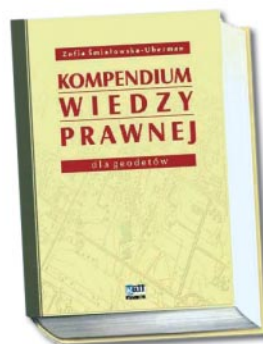
Nowe wydawnictwo dla geodetów

Jest już w sprzedaży zapowiadana publikacja autorstwa prof. Zofii Śmiałowskiej-Uberman „Kompedium wiedzy prawnej dla geodetów”. W sposób obszerny i szczegółowy omówione są w niej wszystkie dziedziny prawa, z którymi geodeci mają kontakt w swojej pracy.

Na ponad 500 stronach znaleźć można m.in. wiadomości podstawowe o prawie, zagadnienia prawa państwowego i administracyjnego, cywilnego, praw rzeczowych i zagadnień pokrewnych, rejestrów nieruchomości, zobowiązań wynikających z umów, odpowiedzialności cywilnej, gospodarki nieruchomościami oraz prawa spadkowego.

Publikacja jest napisana przystępnym językiem. Pomocna będzie studentom, dla których może stanowić podręcznik do na-

uki kilku przedmiotów, pracownikom administracji i firm geodezyjnych, którzy chcieliby poszerzyć swoją wiedzę, np. przygotowując się do egzaminów państwowych na uprawnienia zawodowe.



zaminów państwowych na uprawnienia zawodowe. Ponadto, książka ta przysięda się studentom studiów podyplomowych na uprawnienia rzeczoznawcy majątkowego oraz uczestnikom kursów z zakresu pośrednictwa w obrocie nieruchomościami i kursów dla przyszłych licencjonowanych zarządców nieruchomości.

Publikacja jest rekomendowana przez głównego geodetę kraju Jerzego Albina. Książkę zrecenzowali: dr hab. Krystyna Czarnańska oraz prof. Stanisław Białousz. Treść opracowania odpowiada stanowi prawnemu na 15 lutego 2003 r.

- Autor: Zofia Śmiałowska-Uberman
- Tytuł: „Kompedium wiedzy prawnej dla geodetów”
- Oprawa: twarda
- Format: B5
- Objętość: 546 stron
- Cena: 120 zł

Źródło: Gall