



GEA do wzięcia

Wręczono już w tym roku Oskary i Fryderyki, Złote Palmy i Złote Kaczki, a także piłkarski Puchar Świata. Na szczęście zostało jeszcze parę trofeów do wzięcia. Na przykład kilka Nobli i... statuetka GEA '98. Ta ostatnia stanowi nagrodę (obok niewątpliwej sławy, jaka spłynęła na jej zdobywcę) w Konkursie na Produkt Geodezyjny Roku 1998. Konkurs ten to kolejna inicjatywa organizatorów IV Międzynarodowych Targów Geodezji – imprezy, nad którą GEODETA objął patronat medialny. Nasi czytelnicy już od kilku miesięcy mogli typować swoich faworytów – oprogramowanie, sprzęt, akcesoria lub instrumenty, które w tym roku weszły na rynek polski (kupony ułatwiające oddanie głosu i szczegółowe warunki konkursu publikowaliśmy we wcześniejszych numerach). Głosować będzie można również osobiście podczas zwiedzania ekspozycji targowej. Nad przebiegiem konkursu czuwa oczywiście wysoka komisja, ale jego wyniki i wiarygodność ocen zależą od aktywności użytkowników produktów geodezyjnych, czyli wszystkich geodetów. Brązowa figurka już w połowie października (w czasie trwania targów) przejdzie w ręce zwycięskiej firmy. A swoją drogą, czy nie warto byłoby w przyszłym roku, obok produktu najlepszego, „wyróżnić” również największy knot, jaki pojawił się na rynku? Tradycyjnie na katowickich targach nie zabraknie GEODETY. Dla naszych gości przygotowujemy miłe niespodzianki. Serdecznie zapraszamy wszystkich czytelników do naszego stoiska.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

Miesięcznik geodezyjny **GEODETA**. Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.

Redakcja: 02-541 Warszawa, ul. Narbutta 40/20, tel./faks (0 22) 49-41-63,

e-mail: geodeta@ikp.atm.com.pl, http://www.atm.com.pl/~geodeta

Zespół redakcyjny: **Katarzyna Pakuła-Kwiecińska** (redaktor naczelny), **Anna Wardziak**

(sekretnarz redakcji), **Zbigniew Leszczewicz**, **Jerzy Przywara**, **Jacek Smutkiewicz**,

Bożena Baranek, **Agnieszka Laskowska**. Projekt graficzny: **Jacek Królak**. Redakcja

techniczna i łamanie: **Majka Rokoszewska**. Nie zamówionych materiałów redakcja nie zwraca.

Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania skrótów oraz do własnych tytułów i śródtytułów. Za treść

ogłoszeń redakcja nie odpowiada.

w n u m e r z e

prawo

Od grudnia nowe opłaty za ODGiK..... 5

Treść Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 1998 r. w sprawie wysokości opłat za czynności związane z prowadzeniem państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego i uzgadnianiem usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu oraz związane z prowadzeniem krajowego systemu informacji o terenie, a także za wykonywanie wyrzów i wypisów z operatu ewidencyjnego.

Odkurzymy instrukcje..... 22

Zdaniem autora nic nie chroni istniejących instrukcji przed systematycznym „starzeniem się” i nie zwalnia Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii z obowiązku podjęcia działań dla pilnego zaktualizowania starych instrukcji i wydania nowych przepisów technicznych.

sprzęt

Niwelatory laserowe..... 14

Aktualny przegląd dostępnych na naszym rynku instrumentów przydatnych w geodezji i budownictwie.

GIS – polemika

Po co budować kataster?..... 28

Autor polemizuje z artykułem Tadeusza Lasoty z numeru lipcowego.

technologie

Gadżet czy rewelacja?..... 32

Technika GPS zyskała ostatnio atrakcyjną formę wykorzystania w postaci kinematycznego trybu pracy z dokładnością „geodezyjną”. Ten szczególny tryb nosi angielską nazwę Real-Time Kinematic, która często kryje się pod skrótem „RTK”. Producenci odbiorników GPS oferują urządzenia pracujące w tym trybie, zachęcając geodetów do ich stosowania w rutynowych pomiarach terenowych.

Przestrzennie – znaczy taniej..... 44

O wykorzystaniu zintegrowanych tachimetrów elektronicznych w zakładaniu trójwymiarowych osnów geodezyjnych.

szkoła

Zostaje geodeta..... 41

Wyniki tegorocznej rekrutacji na kierunki geodezyjne, cd.

rynek

Zamówienia publiczne..... 36

świat

Pocztówka z Kamerunu..... 50

GIS – kataster

Wytyczne administrowania gruntami..... 57

Fragment dokumentu opracowanego przez Europejską Komisję Gospodarczą Narodów Zjednoczonych (ECE).

wydarzenia

Rozwój zawodu..... 60

Relacja z XXI Kongresu Międzynarodowej Federacji Geodetów.

Okładka: Patrz tekst obok