



Wesołych Świąt

W redakcji wielkie poruszenie, bo był już unas Mikołaj i przyniósł bardzo praktyczny prezent – adres poczty elektronicznej. Odtąd materiały publikowane na naszych łamach – artykuły i ilustracje do nich – nie muszą być więcej zdane na łaskę i niełaskę tradycyjnej poczty. W redakcyjnym komputerze mogą znaleźć się bardzo szybko po tym, jak tylko zostaną stworzone. Choćby autor znajdował się na końcu świata, wystarczy, że ma dostęp do Internetu i od razu dzielący nas dystans znika. Liczba użytkowników Internetu coraz szybciej rośnie i tylko w Polsce sięga już niemal pięćset tysięcy. Ilu jest wśród nich geodetów i innych entuzjastów geodezji, trudno powiedzieć. Pewnie kiedy dane z ośrodka dokumentacji będzie można ściągnąć przez Internet, ogromna większość naszych kolegów po fachu zechce z tej możliwości skorzystać... Łączymy więc z pomocą elektroniczną wiele nadziei, bo wierzymy, że znacznie ułatwi nam życie. A na razie Mikołaj przyrzekł jeszcze jeden prezent – postanowił przygotować naszą redakcyjną stronę w Internecie.

To już trzeci rok kalendarzowy i drugie Święta Bożego Narodzenia, w których z radością będziemy towarzyszyć naszym sympatykom. Składając tradycyjne życzenia zdrowych i wesołych Świąt oraz szczęśliwego Nowego Roku zachęcam do przeczytania g rudniowego GEODETY i do przejrzania naszej strony w sieci.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

geodeta@ikp.atm.com.pl

Miesięcznik geodezyjny **GEODETA**. Wydawca: Geodeta Sp. z o.o. Redakcja: 02-737 Warszawa, ul. Niedźwiedzia 22, tel./faks (0 22) 43-52-29, e-mail: geodeta@ikp.atm.com.pl

Zespół redakcyjny: **Katarzyna Pakuła-Kwiecińska** (redaktor naczelny), **Anna Wardziak** (sekretarz redakcji), **Zbigniew Leszczewicz**, **Jerzy Przywara**, **Jacek Skwirowski**, **Jacek Smutkiewicz**. Projekt graficzny: **Jacek Królak**, realizacja: **Maciej Warzecha**.

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

nauka

GPS dla początkujących 5
Od stuleci podstawowy problem geodezji sprowadza się do zagadnienia wyznaczania pozycji punktu na powierzchni Ziemi. W tym celu stosowano różne metody, ale żadna z nich nie była w stanie zapewnić precyzyjnego określenia pozycji w każdych warunkach. Aż pojawił się GPS.

aktualności

Jak sobie pościelesz... 15
I Walne Zgromadzenie Stowarzyszenia Użytkowników GISPOL.

polityka

Teoria i praktyka krajowego SIT 16
Należy znaleźć sposób możliwie najszybszego i w miarę równomiernego dojścia całego kraju do funkcjonalnie jednoznacznie określonego modelu systemu informacji o terenie, zdolnego sprostać wymaganiom przynajmniej pierwszej połowy XXI wieku – mówi Remigiusz Piotrowski.

komputer

Numeryczna mapa Olsztyna 26
Stworzenie kompleksowego, szeroko rozumianego SIT-u wciąż jest jeszcze odległą przyszłością, ale w Olsztynie pierwszy krok w tym kierunku został już zrobiony.

komentarz

Problem archiwalny 33
Najcenniejsze zbiory kartografii przechowują archiwa państwowe, od początku lat 90. przeżywające zalew interesantów, wśród których geodeci stanowią niebagatelny odsetek.

technologie

Jak wybierać sprzęt 39
czyli dokładność użytkowa instrumentów geodezyjnych w świetle Polskiej Normy PN/ISO 8322.

prawo

Scalanie pod mieszkanie 40
Znowelizowany tekst rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie zasad i trybu ustalania granic gruntów przeznaczonych pod skoncentrowane budownictwo jednorodzinne, scalania i podziału nieruchomości.

polemika

Totalną negacją żyć nie można 42

kataster

Nie tak szybko, panowie 52
Na konferencji w Kaliszu padały z ust niektórych szacownych geodetów, którzy mają doświadczenie z terenu b. zaboru rosyjskiego, opinie, że ewidencję gruntów w obecnym stanie można w cudzysłowie nazwać katastem, a nawet ten cudzysłów zastąpić znakiem równości. Myślę, że nie mieli oni do czynienia z prawdziwie katastralną dokumentacją zasięgu prawa własności.

Rysunek na okładkę przygotował Witold Barbara