



FOT. ADAM LINSENBARTH

Za układy i cieniowanie map

Po raz pierwszy w 40-letniej historii nagród za wybitne osiągnięcia twórcze i naukowe w dziedzinie architektury, budownictwa i inżynierii lądowej, planowania przestrzennego i urbanistyki oraz geodezji i kartografii w 2001 roku przyznał je minister infrastruktury (Warszawa, 19 grudnia). Spośród 30 nagród 3 przypadły przedstawicielom naszej branży. Nagrody II stopnia otrzymali:

■ **Roman Kadaj** za nowatorskie opracowania naukowe i wdrożeniowe dotyczące państwowych układów współrzędnych – „Polskie układy kartograficzne – kompleksowe ujęcie numeryczne i aplikacyjne”,

■ **zespół z Instytutu Fotogrametrii i Kartografii Politechniki Warszawskiej w składzie: Andrzej Makowski, Jan Panasiuk, Bogusław Gdowski, Jerzy Balcerzak** za opracowanie „Państwowego układu współrzędnych geodezyjnych – 1992”; przesłanki teoretyczne tego opracowania stały się podstawą wdrożenia przez GGK cywilnych map topograficznych oraz wyrównania sieci geodezyjnej Polski w jednolitym układzie.

■ Natomiast nagrodę III stopnia przyznano **zespółowi z Instytutu Geodezji i Kartografii w składzie: Waldemar Rudnicki, Krystyna Podlacha, Albina Mościcka, Mirosława Wodzińska, Anna Wrochna** za „Opracowanie metody cyfrowego cieniowania map krajobrazowych”, w którym wykorzystano oryginalną i nowatorską metodę przetwarzania zdjęć lotniczych i satelitarnych zapewniającą uzyskanie efektu ortoskopowego przy zachowaniu północnej orientacji mapy. Na zdjęciu od lewej: Anna Wrochna, Mirosława Wodzińska, Albina Mościcka, minister Marek Bryx, Krystyna Podlacha, Waldemar Rudnicki i przewodniczący Komisji Nagród prof. Adam Z. Pawłowski.

opr. red.

Nasza Ziemia



„Gdyby świat zmniejszono do wielkości miasta liczącego 1000 mieszkańców, to byłoby w nim 564 ludzi z Azji, 210 z Europy, 86 z Afryki, 80 z Ameryki Południowej, 60 z Ameryki Północnej. W tym

tysiącu byłoby 700 analfabetów i 500 głodnych...” – to motto przyświeca między innymi organizatorom programu o nazwie „Moje społeczeństwo, nasza Ziemia.

Nauczanie geografii dla zrównoważonego rozwoju”. Celem projektu jest budowa pokolenia potrafiącego wykorzystywać wiedzę geograficzną dla filozofii zrównoważonego rozwoju. Dzięki narzędziom i metodom geograficznych, młodzi ludzie mogą dowiedzieć się, jak żyć w zgodzie ze środowiskiem naturalnym, jak planować przyszłość, jak poprawić jakość życia, nie rujnując zasobów naturalnych. W projekcie mogą brać udział studenci i uczniowie z całego świata. Zakres tematyki rozciąga się od rozwoju terenów wiejskich, urbanistyki i zmian klimatu po dostawę wody pitnej, rozwój terenów górskich i ochronę środowiska. Opracowania muszą zawierać co najmniej jedną mapę (wykonaną komputerowo bądź ręcznie) i 2-3 stronicowy opis tematu. Można je nadsyłać do końca maja 2002 r. Zainteresowane szkoły otrzymają oprogramowanie ze strony internetowej projektu. Głównymi nagrodami są wyjazdy na światową konferencję w Johannesburgu oraz imprezy w San Diego, Nowym Orleanie i Durbanie. Szczegółowe informacje na stronach www.geography.org/sustainable/. Program jest sponsorowany przez ONZ, National Geographic, Amerykańskie Stowarzyszenie Geografów i firmę ESRI.

AB

10 lat katowickiego Geobidu



FOT. ANNA WARDZIAK

7 grudnia w Chorzowie odbyła się uroczystość z okazji 10-lecia Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Usługowego „Geobid” Sp. z o.o. Spotkanie rozpoczęło się otwarciem nowych pomieszczeń firmy zaakcentowanym przecięciem wstęgi przez dyrektora Weronikę Borys i Andrzeja Hadwiczaka, szefa przedsiębiorstwa

wykonawczego. Następnie na zaproszenie prezesa Edwarda Mechy goście zwiedzali firmę. Wyraźnie dominowały w niej stanowiska komputerowe, które wraz z autorskim oprogramowaniem są podstawą produkcji. Jednak szczególne zainteresowanie wzbudziła solidnie wyposażona siłownia. Jubileuszowi Geobidu towarzyszyło otwarcie nowych pomieszczeń Krajowego Sekretariatu GISIG, którego prowadzenie zostało powierzone firmie w czerwcu br. Kierujący sekretariatem dr Zbigniew Perski z Uniwersytetu Śląskiego przedstawił cele tej organizacji, a chętnym udostępnił najnowszy numer wydawanego przez nią biuletynu. Następnie rozpoczęło się jubileuszowe seminarium pod hasłem „Geobid wczoraj, dziś i jutro”. Zaprezentowano historię firmy i jej kluczowego produktu – oprogramowania EWMAPA, a także udział firmy we współpracy międzynarodowej i jej plany na przyszłość. W związku z otwarciem siedziby sekretariatu GISIG referat nt. tej organizacji przesłał prezes Giorgio Saio. Finałem jubileuszu był uroczysty obiad w Hotelu Katowice.

AW