



Kontraktowa szansa

W przeszłości eksport był wizytówką polskiej geodezji. Afryka Północna i kraje Bliskiego Wschodu zostały przez naszych geodetów zmierzone wzdłuż i wszerz. Jednak ostatnie lata okazały się pod tym względem całkowitą katastrofą. Na pewno sytuację skomplikowały wieloletnie wojny (Irak, Kuwejt, Afganistan) czy embargo ONZ (Libia). Z kolei wewnętrzne przemiany w Polsce sprawiły, że wynagrodzenie w dolarach nie jest już tak atrakcyjne. Dawniej kilkuletni kontrakt ustawiał człowieka na całe życie, teraz może wprawdzie dać godziwy zarobek i satysfakcję, ale na fortunę nie ma co liczyć. Poza tym do niedawna pracy w kraju było w bród i mało komu chciało się szukać jej zagranicą. Przespaliśmy więc kilka lat i obudziliśmy się z rosnącym geodezyjnym bezrobociem i „leżącym” eksportem, który przecież wymaga stałych nakładów i ciągłego trzymania ręki na pulsie.

Na szczęście życie toczy się dalej. Kraje zniszczone wojnami i dotknięte restrykcjami ONZ trzeba odbudować, co otwiera przed nami nowe perspektywy. Pojawiają się też nieznanne dotąd możliwości świadczenia pracy związane z rozwojem Internetu oraz nowych technologii obrazowania. Obróbkę zdjęć czy opracowanie map można realizować, nie ruszając się z kraju i nie narażając na uciążliwości rozstania z rodziną. W dużych firmach i w kręgach decyzyjnych rośnie świadomość szansy, jaką daje eksport. Może zatem coś wreszcie ruszy. Jeśli współpraca z Libią ułoży się zgodnie z oczekiwaniami dyrektora GEOKART-u Lecha Fronkiela i rzeczywiście zyskamy zlecenia na roboty dla kilku dużych firm na okres 5-10 lat, oznacza to zatrudnienie dla kilkuset osób, co jest liczbą niebagatelną. Ciekawym przykładem eksportera może być bydgoski Geoservex, który realizuje kontrakty zagraniczne związane z osiowaniem pieców obrotowych dla cementowni. Firma nie tylko świadczy te usługi w wielu krajach, ale sprzedaje im również polską myśl techniczną. To duża rzecz.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

Miesięcznik geoinformacyjny **GEODETA**. Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.
 Redakcja: 02-541 Warszawa, ul. Narbutta 40/20, tel./faks (0 22) 849-41-63, tel. 646-87-44
 e-mail: geodeta@atomnet.pl lub redakcja@magazyn.geodeta.pl, http://www.atomnet.pl/~geodeta
 Zespół redakcyjny: **Katarzyna Pakuła-Kwiecińska** (redaktor naczelny), **Anna Wardziak** (sekretarz redakcji), **Zbigniew Leszczewicz**, **Jerzy Przywara**, **Jacek Smutkiewicz**, **Bożena Baranek**. Projekt graficzny: **Jacek Królak**. Redakcja techniczna i łamanie: **Majka Rokoszewska**. Korekta: **Katarzyna Jakubowska**.

Nie zamówionych materiałów redakcja nie zwraca. Zastępowujemy 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

eksport

Nasz biznes z Hindusami 6

Bydgoski Geoservex sprzedaje polską technologię.

Od zdjęcia do mapy 12

Współpraca polsko-libijska w geodezji i kartografii.

GIS – Internet

Spodziewana Victoria Grafiki 18

Pojawienie się niezależnej, otwartej specyfikacji SVG to zdecydowany krok w stronę uniformizacji kodowania grafiki wektorowej, po którym spodziewać się można szybkiego rozwoju kartografii internetowej i poszerzenia kręgu odbiorców systemów informacji geograficznej o użytkowników Internetu.

GIS – firma

Dziś myślimy o jutrze 22

O działalności na rynku geoinformacyjnym opowiada prezes firmy COMPASS S.A. z Krakowa **Jerzy Huczek**.

GIS – technologie

Z LIS do GIS 29

Co najmniej 15-procentową automatyzację kartograficznej generalizacji obiektów liniowych umożliwia proces ich upraszczania metodą obiektywną opartą na przekształceniach geometrycznych, ekstremach lokalnych oraz rozpoznawalności rysunku.

ARCADIA 33

rynek

Ceny w geodezji 37

Zamówienia publiczne 52

prawo

Sprawy o rozgraniczenie nieruchomości 38

Orzecznictwo Sądu Najwyższego i Naczelnego Sądu Administracyjnego.

Od wyodrębnienia lokali do wyceny 46

Przekształcenie prawa do lokalu spółdzielczego w odrębną własność, cz. II.

historia

Obywatel Majonek 44

Profesor Felicjan Piątkowski wspomina wydarzenia, które miały miejsce w 1945 roku, w pierwszych miesiącach po wyzwoleniu Warszawy. Organizował się właśnie Główny Urząd Pomiarów Kraju, w czym niemały udział miał obywatel Majonek.



szkoła

Co dalej, gimnazjalisto? 58

Na okładce wykorzystano zdjęcia ze zbiorów firmy Geoservex (patrz też s. 6) oraz GEOKART (patrz też s. 12).