

Od odważników do innowacji

Jeśli chodzi o innowacyjność, to polska gospodarka nie ma dobrych notowań. Wśród krajów Unii zajmujemy pod tym względem czwarte miejsce od końca. Państwo samo niewiele inwestuje w najnowsze technologie i słabo wspiera w tym zakresie sektor prywatny. Nikt nie liczy utraczonych z tego tytułu zysków, choć, jak pokazuje przykład krajów najbardziej rozwiniętych, są one niewspółmiernie wysokie w stosunku do poniesionych kosztów. Zamiast ciąć wydatki, znacznie łatwiej byłoby, szczególnie w dobie kryzysu, bilansować budżet krajowy przez zwiększanie przychodów uzyskiwanych jako zwrot z inwestycji w innowacyjność. Gdybym miała wskazać kilka krajowych jednostek na miarę światową, które niosą kaganek nowych technologii, obojętnie w jakiej dziedzinie, miałabym z tym spory kłopot. To nie jest przypadek.



Przykład metrologii (dziedziny pokrewnej geodezji) która przeżywa obecnie na świecie okres rozkwitu – potwierdza tylko postawioną wyżej tezę. Dr Włodzimierz Lewandowski, naczelny fizyk w Międzynarodowym Biurze Miar w Sèvres, opisuje w bieżącym numerze GEODETY zapaść polskiej metrologii, a Główny Urząd Miar uznaje za jeden z najbardziej zacofanych narodowych instytutów metrologicznych. Tak jest, ale tak być nie musi. Głównie z inicjatywy społecznej powstał projekt przekształcenia GUM w niezależną od polityków jednostkę badawczą realizującą strategię państwa.

Czy w natłoku bieżących spraw, typu reforma systemu emerytalnego, szkolnictwa lub służby zdrowia, uda się przepchnąć przez Sejm proponowane rozwiązania? Może karta się wreszcie odwróci. Jeśli tak się stanie, pojawi się szansa, by metrologia ruszyła do przodu. Geodezja może tylko na tym zyskać.

Katarzyna Pakuła-Kwiecińska

W NUMERZE

WYWIAD

- Żelazny Most pod obserwacją** 8
Rozmowy ze specjalistą ds. rozwoju i rozbudowy **Jarostawem Karasiem** oraz specjalistami ds. monitoringu: **Rafałem Grządkiem** i **Andrzejem Krzysikiem** z Zakładu Hydrotechnicznego KGHM Polska Miedź S.A.
Zawsze byłem zakręcony 28
Krzysztof Kubicki, geodeta od 30 lat mieszkający w Australii, mówi o swojej przygodzie z zawodem
Mapa kontra czaszka 50
O rynku wydawnictw kartograficznych mówi **Roman Janusiewicz**, członek Zarządu SKP i prezes spółki Eko-Graf

KRAJ

- Uciec z ogona Europy** 14
Główny Urząd Miar powinien być istotnym źródłem innowacji, tak jak wiele podobnych instytucji w innych krajach
Kto jest gotowy na Euro 2012? 32
Firmy i urzędy szykują mapy na piłkarskie mistrzostwa Europy

ZAWÓD

- Deregulacja** 16
Czy likwidacja geodezyjnych uprawnień zawodowych ma sens?

PRAWO

- Wszystko w jednym akcie** 20
Od 22 marca br. jedynym aktem prawnym regulującym wykonywanie

- pomiarów sytuacyjno-wysokościowych jest rozporządzenie o standardach
Na podstawie i w granicach prawa 34
Opinia Komisji Zwyczajnej ds. trybu wprowadzania zmian danych ewidencyjnych z opracowań geodezyjnych przyjętych do PZGiK powołanej przez Zarząd Polskiego Towarzystwa Geodezyjnego, cz. III

IMPREZA

- Dzień Europejskiego Geodety po polsku** 42
Symposium GIG w ramach europejskiego święta geodetów; Warszawa, 5 marca

SZKOŁA

- Chcesz zdać maturę?** 49
Rekrutacja do szkół ponadgimnazjalnych 2012/13

RYNEK

- Lubelskie przoduje** 44
W ramach PROW 2007-13 przyznano do końca lutego br. ponad 368 mln zł na scalanie gruntów
Bywało gorzej 45
Wyniki polskich i zagranicznych giełdowych firm z branży geodezyjno-kartograficznej za zeszły rok

HISTORIA

- Miasta z lotu ptaka** 52
440 lat temu wydano pierwszą księgę „Civitates Orbis Terrarum”. To najświeższy nowożytny atlas

prezentujący widoki dawnych miast, w tym także Rzeczypospolitej

HOBBY

- Nasi już tu byli!** 58
Przez Chiny do Australii; podróżnicy z Krakowa przemierzają świat, poszukując śladów działalności geodetów

Fot. na okładce: MGGP Aero Sp. z o.o.

Miesięcznik geoinformacyjny GEODETA.

Wydawca: Geodeta Sp. z o.o.
Redakcja: 02-541 Warszawa
ul. Narbutta 40/20
tel./faks (22) 849-41-63, 646-87-44
e-mail: redakcja@geoforum.pl
www.geoforum.pl

Zespół redakcyjny: Katarzyna Pakuła-Kwiecińska (redaktor naczelny), Anna Wardziak (sekretarz redakcji), Jerzy Przywara, Bożena Baranek, Jerzy Królikowski, Barbara Stefańska. Opracowanie graficzne: Andrzej Rosołek. Korekta: Hanna Szamalin. Druk: Drukarnia Taurus. Niezamówionych materiałów redakcja nie zwraca. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania skrótów oraz do własnych tytułów i śródtytułów. Za treść ogłoszeń redakcja nie odpowiada. Copyright©Geodeta Sp z o.o. Wszystkie prawa zastrzeżone (łącznie z tłumaczeniami na języki obce)