

Profesor Toni Schenk w Polsce

Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji było organizatorem spotkania (28 listopada) z prof. Toni Schenkiem z The Ohio State University.



Amerykański uczyony w swoim wystąpieniu skupił się na perspektywach rozwoju fotogrametrii. Przewiduje on, że w najbliższym okresie nastąpi schyłek analogowej fotogrametrii na korzyść nowoczesnych technik

cyfrowych. Niestety, ich rozwój zależy w znacznej mierze od poznania ludzkiego mózgu, bo na zasadach jego działania opierają się procesy automatyzacji. Prof. Schenk sukces fotogrametrii upatruje w jej interdyscyplinarności – musi zapewniać ona informacje dla szerokiego grona odbiorcy. Współpraca z innymi naukami (geologia, geofizyka), a także z twórcami systemów informacji geograficznej – to recepta na jej dalszy rozkwit. Niektóre stwierdzenia prof. Schenka dotyczące ortofotomapy jako źródła danych, a nie informacji, wzbudziły gorącą dyskusję. Na spotkanie, które odbyło się w siedzibie Instytutu Geodezji i Kartografii w Warszawie przybyło



ponad 30 osób. Wśród nich byli przedstawiciele nauki i biznesu, a także studenci Politechniki Warszawskiej.

Tekst i zdjęcia MP

INSPIRE rewiduje zakres działania

15 grudnia w siedzibie Komisji Europejskiej w Brukseli odbyło się 8. Spotkanie Grupy Ekspertów Projektu INSPIRE. Jego celem było przedyskutowanie zmian w programie w nawiązaniu do innych projektów komisji Europejskiej, a zwłaszcza GMES (GEODETA 8/2002). Zdecydowano, że należy zrewidować zakres INSPIRE (obecnie aż 60 komponentów tematycznych) głównie w świetle aktów legislacyjnych związanych z ochroną środowiska. Powinien on dotyczyć przede wszystkim Europejskiej Infrastruktury Danych Przestrzennych, którą należy następnie wykorzystać w komplementarnym programie GMES. Postanowiono także utworzyć dwie grupy działania (*task forces*). Jedną z nich, której przewodniczyć będzie Europejska Agencja Środowiska (EEA), zajmie się rewizją projektu INSPIRE, natomiast druga, pod przewodnictwem Europejskiej Agencji Statystycznej (ESTAT), skupi się nad rozszerzoną analizą skutków wdrożenia zmian. Przewodniczący tych grup przygotowują wstępne materiały, które będą stanowiły podstawę dalszych konsultacji. Przyjęty harmonogram działań zakłada, że zespoły powinny zakończyć prace do końca lutego 2004 roku, tak aby na kolejnym spotkaniu (marzec 2004 r.) można było omówić przygotowane dokumenty, a w maju – przedstawić propozycję nowego projektu INSPIRE.

Adam Linsenbarth

Reorganizacja Międzynarodowego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji

Kraje członkowskie ISPRS uzgodniły wprowadzenie nowego regulaminu działania tej organizacji oraz utworzenie nowej, ósmej komisji. Badania i prace aplikacyjne będą prowadzone w ramach dwóch osobnych komisji dla każdej z dyscyplin – fotogrametrii, teledetekcji i systemów informacji przestrzennej; ustanowiono również dwie komisje interdyscyplinarne. Nowe komisje to:

- I – Pozyskiwanie danych obrazowych – sensory i platformy;

- II – Teoria i koncepcje przetwarzania danych i informacji przestrzenno-czasowych;
- III – Komputerowa wizualizacja danych fotogrametrycznych i analiza obrazów;
- IV – Bazy danych przestrzennych i kartografia cyfrowa;
- V – Dane pozyskiwane z bliskiego zasięgu – analizy i zastosowania;
- VI – Edukacja i upowszechnianie wiedzy;
- VII – Przetwarzanie tematyczne,

modelowanie i analizy danych teledetekcyjnych;

- VIII – Zastosowania teledetekcji i wyznaczanie kierunków rozwoju.

Przewodniczenie poszczególnym komisjom zostanie powierzone krajom członkowskim na czteroletnie okresy między zjazdami ISPRS. Zgromadzenie Generalne grupujące przedstawicieli 103 krajów rozstrzygnie o tym podczas XX Kongresu ISPRS, który odbędzie się w Istambule (12-23 lipca 2004 roku).

Źródło: ISPRS

