



KOMUNIKAT 1

**Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji
Sekcja Fotogrametrii i Teledetekcji Komitetu Geodezji PAN
Zarząd Główny Stowarzyszenia Geodetów Polskich**

oraz

Instytut Geodezji i Kartografii w Warszawie

organizują

Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe

**„Nowe wyzwania dla fotogrametrii, teledetekcji i kartografii
w obliczu współczesnych systemów geoinformacji”**

Kazimierz Dolny, 19 – 21 września 2012 r.

Tematyka sympozjum

Główna tematyka sympozjum obejmować będzie przegląd aktualnych osiągnięć w dziedzinie pozyskiwania i przetwarzania obrazów satelitarnych, lotniczych i naziemnych, oraz metod wizualizacji tych przetworzeń w aspekcie kształtowania współczesnej geoinformacji. Sympozjum będzie stanowiło forum prezentacji opracowań naukowych i aplikacyjnych wykonanych w instytucjach naukowo-badawczych oraz produkcyjnych, dotyczących cyfrowej fotogrametrii, teledetekcji, kartografii oraz geograficznych systemów informacyjnych.

Sympozjum będzie okazją do wymiany doświadczeń naukowych w zakresie implementacji najnowszych rozwiązań technologicznych w fotogrametrii, teledetekcji i kartografii, mających sprostać współczesnym wyzwaniom stawianym krajowemu środowisku wobec dynamicznego rozwoju społeczeństwa informacyjnego. Wyniki tych działań będą skonfrontowane z najnowszymi osiągnięciami światowymi prezentowanymi na forum XXII Kongresu ISPRS w Melbourne.

Przewidywane tematy sesji plenarnych i posterowych

- Kierunki rozwoju fotogrametrii i teledetekcji w świetle XXII Kongresu ISPRS
- Nowa jakość opracowań lotniczych i satelitarnych danych obrazowych
- Współczesne metody fotogrametrycznego modelowania 3D
- Systemy fotogrametrycznej inwentaryzacji obiektów
- Nowoczesne opracowania mapowe i ich rola w rozwoju krajowej geoinformacji
- Metody zdalnego monitoringu środowiska naturalnego
- Obszary integracji technologii fotogrametrycznej i skaningu laserowego
- Inne, zależnie od tematyki nadesłanych prac

Komitet Naukowy

Prof. dr hab. Aleksandra Bujakiewicz	Przewodnicząca Polskiego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji
Prof. dr hab. Romuald Kaczyński	W-ce Przewodniczący PTFiT
Dr hab. Inż. Zdzisław Kurczyński	Sekretarz Naukowy PTFiT
Prof. dr hab. Andrzej Ciołkosz	Dyrektor naukowy IGIK
Dr inż. Piotr Sawicki	Sekretarz Naukowy PTFiT
Dr inż. Ireneusz Ewiak	Kierownik Zakładu Fotogrametrii IGIK
Dr hab. Krystian Pyka, prof. AGH	
Dr inż. Dariusz Gotlib	

Komitet Organizacyjny

Dr inż. Ireneusz Ewiak	Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego
Mgr Agata Ciołkosz-Styk	Instytut Geodezji i Kartografii
Mgr inż. Paulina Brodowska	Instytut Geodezji i Kartografii
Mgr inż. Magdalena Grochowska	Instytut Geodezji i Kartografii
Mgr inż. Bartłomiej Kraszewski	Instytut Geodezji i Kartografii
Anna Jarmułowicz	ZG SGP

Terminy

- **30 kwietnia 2012 r.** zgłoszenie uczestnictwa w Sympozjum oraz tytułu referatu
- **31 maja 2012 r.** dokonanie wpłaty za udział w Sympozjum
- **30 lipca 2012 r.** nadesłanie rozszerzonego streszczenia referatu (250 – 500 słów)
- **1 września 2012 r.** ostateczny termin nadesłania referatu ze streszczeniem w języku angielskim

Informacja dla Autorów referatów

Przed Sympozjum zostanie przygotowane wydawnictwo z wydrukowanymi streszczeniami oraz przygotowana płyta CD-ROM z referatami, przed recenzją wydawniczą w treści i formie nadesłanej przez Autorów. Zgłoszone prace zostaną przekazane do recenzji. Po ostatecznej kwalifikacji i ewentualnych korektach zostaną opublikowane w kolejnym tomie cyklicznego wydawnictwa „Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji”.

Miejsce Sympozjum

Obrady i zakwaterowanie:

"ZAJAZD PIASTOWSKI"

ul. Słoneczna 3,
24-120 Kazimierz Dolny
tel. 81 88 90 900 / 81 88 90 901

Zgłoszenie

Zgłoszenie uczestnictwa w Sympozjum prosimy nadsyłać do dnia 30 kwietnia 2012 r.

- na adres e-mail: biuro@sgp.geodezja.org.pl – temat *Sympozjum FTiK*
- listownie lub telefonicznie: Zarząd Główny SGP, ul Czackiego 3/5, 00-043 Warszawa
tel./fax: 22 8268751

Opłata

Opłata za uczestnictwo w Sympozjum wynosi:

- w terminie do 31 maja 2012 r. – 900 zł
- w terminie po 31 maja 2012 r. – 1050 zł
- dla doktorantów i studentów – 500 zł

Opłata obejmuje:

- pełne koszty pobytu w Zajeździe Piastowskim w dniach 19–21 września 2012 r.
- materiały naukowe Sympozjum.

Wpłatę należy dokonać do dnia 31 maja 2012 r. na konto ZG SGP:

Bank MILLENIUM SA.

Konto: 79 1160 2202 0000 0000 5515 6880

z dopiskiem *Sympozjum FTiK*

Kontakt z Komitetem Organizacyjnym

Streszczenia referatów i referaty

Agata Ciołkosz-Styk

Instytut Geodezji i Kartografii

ul. Modzelewskiego 27,

02-679 Warszawa

e-mail: agata.ciolkosz-styk@igik.edu.pl

tel. 22 329 19 23

Zgłoszenie uczestnictwa i opłaty

Anna Jarmułowicz

ZG SGP

ul Czackiego 3/5,

00-043 Warszawa

e-mail: biuro@sgp.geodezja.org.pl