



KOMUNIKAT 1

Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji

Komitet Geodezji PAN

Zarząd Główny Stowarzyszenia Geodetów Polskich

oraz

**Instytut Geodezji i Geoinformatyki
Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu**

organizują

XX Ogólnopolskie Sympozjum Naukowe

„Fotogrametria dla geoinformacji”

Wrocław, 19-21 września 2016 r.

Tematyka Sympozjum

Sympozjum PTFiT jest cykliczną imprezą naukową będącą platformą wymiany najnowszych osiągnięć badawczych oraz doświadczeń związanych z wdrażaniem i wykorzystaniem technologii fotogrametrycznych i teledetekcyjnych. Formuła XX jubileuszowego sympozjum jest szeroka i obejmuje modelowanie 3D geoinformacji, pozyskiwanie danych z wykorzystaniem różnorodnych sensorów, wykorzystanie platform typu UAS, przetwarzanie i aplikacyjne wykorzystanie danych z najnowszych sensorów teledetekcyjnych (Sentinel), zastosowanie metod fotogrametrycznych i teledetekcyjnych w badaniach środowiskowych. Przewidujemy również wystąpienia i komunikaty dotyczące realizacji projektów fotogrametrycznych i geoinformatycznych oraz doświadczeń z tym związanych.

W czasie wolnym zachęcamy także do skorzystania z oferty kulturalnej Wrocławia, Europejskiej Stolicy Kultury 2016, <http://www.wroclaw2016.pl/>

Przewidywane tematy sesji plenarnych i posterowych

- Referaty zaproszone:
 - Prof. Hans-Gerd Maas, TU Dresden, Niemcy
 - Prof. Norbert Pfeifer, TU Vienna, Austria
 - Prof. Monika Moskal, University of Washington, Seattle, USA
- 3D modeling and modern applications of airborne platforms (sesja w jęz. angielskim)
- Terrestrial imaging and sensors (sesja w jęz. angielskim)
- Metody przetwarzania danych fotogrametrycznych
- Fotogrametria i teledetekcja dla geoinformacji
- Integracja danych przestrzennych i ich nowatorskie zastosowania
- Syntetyczna prezentacja osiągnięć kongresu ISPRS2016 w Pradze
- Doświadczenia związane z produkcyjnym wykorzystaniem platform/technik fotogrametrycznych i teledetekcyjnych

Oprócz sesji obejmującej referaty zaproszone, przewidujemy jedną lub dwie sesje w języku angielskim, prezentujące najważniejsze osiągnięcia polskiej fotogrametrii i teledetekcji. Zapraszamy do zgłaszania referatów w języku angielskim.

Komitet Naukowy

Prof. dr hab. inż. Aleksandra Bujakiewicz	Politechnika Koszalińska, Przewodnicząca Polskiego Towarzystwa Fotogrametrii i Teledetekcji
Prof. dr hab. inż. Andrzej Borkowski	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Komitet Geodezji PAN
Prof. dr.-Ing. Wolfgang Kresse	Redaktor naczelny „Photogrammetrie, Fernerkundung, Geoinformation” (PFG)
Prof. dr hab. inż. Krystian Pyka	Akademia Górniczo-Hutnicza, Komitet Geodezji PAN
Dr hab. inż. Ireneusz Ewiak	Wojskowa Akademia Techniczna, Komitet Geodezji PAN
Dr hab. inż. Marek Mróz	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Komitet Geodezji PAN
Dr hab. inż. Elżbieta Bielecka	Wojskowa Akademia Techniczna, Komitet Geodezji PAN, Redaktor Naczelny „Geodesy and Cartography”
Dr hab. inż. Piotr Sawicki	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
Dr hab. inż. Zdzisław Kurczyński	Politechnika Warszawska, Redaktor Naczelny „Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji”

Komitet Organizacyjny

Prof. dr hab. inż. Andrzej Borkowski	Dyrektor Instytutu Geodezji i Geoinformatyki Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
Dr inż. Małgorzata Jarząbek-Rychard	IGiG UP we Wrocławiu
Mgr inż. Kamila Pawłuszek	IGiG UP we Wrocławiu

Mgr inż. Mateusz Karpina
Mgr Wojciech Dach
Anna Jarmułowicz

IGiG UP we Wrocławiu
IGiG UP we Wrocławiu
ZG SGP

Miejsce Sympozjum

Zakwaterowanie:
Hotel “Wieniawa”
ul. Gajowicka 130
53-322 Wrocław
tel.+48 71 7809000

Obrady:
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
Centrum Naukowo Dydaktyczne
Plac Grunwaldzki 24a
50-375 Wrocław

Zgłoszenie

Zgłoszenie udziału w Sympozjum prosimy nadsyłać do **20 maja** za pomocą dołączonego do komunikatu **Formularza Zgłoszeniowego**

- na adres e-mail: biuro@sgp.geodezja.org.pl – temat “*Sympozjum PTFiT zgłoszenie*”

Prosimy o przesłanie kopii maila na adres sympozjum (XXptfit@iqig.up.wroc.pl).

Opłata

Opłata za uczestnictwo w Sympozjum wynosi 890,00 zł (dla dziesięciu pierwszych doktorantów i studentów: 750,00 zł) i obejmuje:

- pełne koszty pobytu w Hotelu “Wieniawa” w dniach 19-21 września 2016 r.,
- materiały naukowe z Sympozjum.

Wpłatę należy dokonać do **20 czerwca 2016 r.** na konto ZG SGP:

Bank MILLENNIUM SA.

konto: 79 1160 2202 0000 0000 5515 6880

z dopiskiem: “*Sympozjum PTFiT nazwisko*”

Uwaga: *opłata konferencyjna po 20 czerwca 2016 wynosi 1190,00 zł*

Terminy

- **20 maja 2016 r.** zgłoszenie uczestnictwa w Sympozjum
- **12 czerwca 2016 r.** nadesłanie streszczenia referatu (min. 250 słów).
(XXptfit@iqig.up.wroc.pl)
- **16 czerwca 2016 r.** informacja o akceptacji
- **20 czerwca 2016 r.** dokonanie wpłaty za udział w Sympozjum.
- **październik 2016 r.** przesłanie pełnego tekstu referatu przewidzianego do publikacji

Informacje dla Autorów referatów

Nadesłane streszczenia referatów oceniane będą i kwalifikowane do udziału w sympozjum, przez komitet naukowy, według kryteriów zbliżonych do stosowanych przez ISPRS.

Autorzy referatów i posterów będą mieli możliwość publikacji swoich wystąpień w postaci artykułów naukowych, tradycyjnie w Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji (lista B, 7 pkt.). Zachęcamy do przygotowania tekstu w języku angielskim.

Wybrane artykuły (tylko w języku angielskim) prezentujące wysoki poziom naukowy będą publikowane w zarezerwowanym zeszycie „Photogrammetrie, Fernerkundung, Geoinformation” (lista A, IF 0.733, 15 pkt.)

Ponadto oferujemy możliwość publikacji prac w:

- Geodesy and Cartography (tylko język angielski, oficjalne czasopismo Komitetu Geodezji PAN, lista B, 13 pkt.),
- Acta Scientiarum Polonorum seria Geodesia et Descriptio Terrarum (lista B, 8 pkt.)

Kontakt z Komitetem Organizacyjnym

Zgłoszenia uczestnictwa (kopia)	adres mailowy Sympozjum
Streszczenia referatów	XXptfit@igig.up.wroc.pl
Kontakt z Komitetem Organizacyjnym	dr inż. Małgorzata Jarzabek-Rychard e-mail: malgorzata.jarzabek-rychard@up.wroc.pl
Zgłoszenia uczestnictwa	Anna Jarmułowicz
Oplaty	ZG SGP, ul. Czackiego 3/5, 00-043 Warszawa e-mail: biuro@sgp.geodezja.org.pl tel. + 22 826 87 51