



## Patronat



## KOMUNIKAT 2

**Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji**

**Zarząd Główny Stowarzyszenia Geodetów Polskich**

oraz

**Katedra Geoinformatyki, Wydział Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji  
Politechniki Koszalińskiej**

organizują

**XXI Ogólnopolskie Fotogrametryczne Sympozjum Naukowe  
„Aktualne wyzwania fotogrametrii, teledetekcji i geoinformatyki”**

**Koszalin-Mielno, 19-21 września 2018 r.**

## **Tematyka Sympozjum**

Wzorem lat ubiegłych, XXI Sympozjum PTFiT będzie konferencją naukową, która umożliwi wymianę najnowszych osiągnięć badawczych oraz doświadczeń związanych z wdrażaniem i wykorzystaniem nowoczesnych technologii fotogrametrycznych, teledetekcyjnych oraz geoinformatyki. Tematyka sympozjum obejmuje pozyskanie danych 2D i 3D z różnorodnych sensorów umiejscowionych na wielopoziomowych platformach, ich aplikacje oraz analizy, metody przetwarzania danych fotogrametrycznych i ich integracja z danymi z innych źródeł oraz różnorodne ich zastosowania, wykorzystanie danych teledetekcyjnych w różnych dziedzinach. Podczas sympozjum zaplanowane są wystąpienia dotyczące realizacji projektów badawczych, komunikaty z działalności komisji roboczych ISPRS i PTFiT oraz prezentacje firm produkcyjnych.

## **Planowane tematy sesji plenarnych i posterowych**

- Referaty zaproszone
- Metody przetwarzania danych fotogrametrycznych
- Przetwarzanie danych lotniczego i naziemnego skaningu laserowego
- Integracja i modelowanie danych przestrzennych
- Fotogrametria i teledetekcja w pomiarach inżynierskich
- Fotogrametria lotnicza z niskiego pułapu
- Zastosowania obrazów satelitarnych o wysokiej rozdzielczości
- Interferometria radarowa - dokładności i zastosowania
- Nowatorskie zastosowania produkcyjne technologii fotogrametrycznych i teledetekcyjnych

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
Prof. dr hab. inż. Elżbieta Bielecka	Wojskowa Akademia Techniczna
Prof. dr hab. inż. Andrzej Borkowski	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
Prof. dr hab. Kazimierz Furmańczyk	Uniwersytet Szczeciński
Prof. dr hab. inż. Beata Hejmanowska	Akademia Górniczo-Hutnicza
Prof. dr hab. inż. Romuald Kaczyński	Wojskowa Akademia Techniczna
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Kresse	Politechnika Koszalińska/ Hochschule Neubrandenburg

Prof. dr hab. inż. Zdzisław Kurczyński	Politechnika Warszawska
Prof. dr hab. inż. Krystian Pyka	Akademia Górniczo-Hutnicza
Dr hab. inż. Ireneusz Ewiak, prof. WAT	Wojskowa Akademia Techniczna
Dr hab. inż. Marek Mróz, prof. UWM	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski
Dr hab. inż. Katarzyna Osińska-Skotak	Politechnika Warszawska
Dr hab. inż. Piotr Sawicki, prof. UWM	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski
Dr hab. inż. Dorota Zawieska, prof. PW	Politechnika Warszawska

### **Komitet Organizacyjny**

Prof. dr hab. inż. Aleksandra Bujakiewicz	Katedra Geoinformatyki Politechniki Koszalińskiej, Kierownik Katedry
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Kresse	Katedra Geoinformatyki Politechniki Koszalińskiej/ Hochschule Neubrandenburg
Dr inż. Tomasz Kogut	Katedra Geoinformatyki Politechniki Koszalińskiej
Dr inż. Tomasz Oberski	Katedra Geoinformatyki Politechniki Koszalińskiej
Mgr Zofia Szczepaniak-Kołatun	Katedra Geoinformatyki Politechniki Koszalińskiej
Inż. Andrzej Serbiński	Katedra Geoinformatyki Politechniki Koszalińskiej
Anna Jarmułowicz	Zarząd Główny Stowarzyszenia Geodetów Polskich

### **Miejsce Sympozjum**

**Dzień I (19.09.2018):**  
Politechnika Koszalińska  
ul. Śniadeckich 2  
75-453 Koszalin

**Dzień II i III (20-21.09.2018)**  
Royal Park Hotel & SPA \*\*\*  
ul. Wakacyjna 6  
76-032 Mielno

### **Zakwaterowanie**

Royal Park Hotel & SPA \*\*\*  
ul. Wakacyjna 6  
76-032 Mielno  
Tel/fax: +48 94 310 84 80  
repcja@royalpark.pl

## Zgłoszenie

Zgłoszenie uczestnictwa w Sympozjum prosimy przesać do **18 maja** na adres e-mail:

- [biuro@sgp.geodezja.org.pl](mailto:biuro@sgp.geodezja.org.pl) – temat “Symposium PTFiT zgłoszenie”

oraz kopię na adres email:

- [tomasz.kogut@tu.koszalin.pl](mailto:tomasz.kogut@tu.koszalin.pl) – temat “Symposium PTFiT zgłoszenie”

## Opłata

Opłata za uczestnictwo w Sympozjum wynosi:

- w terminie do 22 czerwca 2018 r. – **940 zł** + VAT
- w terminie po 22 czerwca 2018 r. – **1 190 zł** + VAT
- dla dziesięciu pierwszych doktorantów i studentów – **750 zł** + VAT

z możliwością zwolnienia z podatku VAT.

Opłata obejmuje:

- pełne koszty pobytu w Koszalinie i Hotelu Royal Park Hotel & SPA w dniach 19–21 września 2018 r.
- przejazd autokarem do Mielna
- materiały konferencyjne

Wpłatę należy dokonać . na konto ZG SGP:

**Bank MILLENIUM SA.**

Konto: 79 1160 2202 0000 0000 5515 6880 z dopiskiem *Sympozjum PTFiT 2018-*  
*„Nazwisko”*

## Terminy

- **18 maja 2018-** zgłoszenie uczestnictwa w Sympozjum z podaniem tytułu referatu, za pomocą dołączonego do komunikatu formularza zgłoszeniowego,
- **08 czerwca 2018-** nadesłanie streszczenia referatu (min. 250 słów) w języku polskim, ze streszczeniem w języku angielskim,
- **15 czerwca 2018-** informacja o akceptacji referatu
- **22 czerwca 2018-** Opłata za uczestnictwo w Sympozjum
- **05 wrzesieia 2018-** nadesłanie posterów w formacie pdf

## **Informacje dla Autorów referatów oraz prezentacji w trakcie Sympozjum**

1. Przewidywane są w programie Sympozjum sesje audytoryjne i posterowe. W celu odpowiedniego zaprojektowania harmonogramu sesji oraz zabezpieczenia miejsc posterowych, uczestnicy są proszeni o wskazanie preferencji rodzaju sesji, w terminie zgłoszenia udziału i tytułu referatu, tj. do 18 maja 2018 r.
2. W trakcie trwania Sympozjum w Royal Park Hotel w Mielnie wydzielone będzie miejsce dla prezentacji sprzętu i oprogramowania przez przedsiębiorstwa, które zgłoszą swój udział, w terminie do 31.07.2018r.
3. Przewiduje się opracowanie zbioru rozszerzonych streszczeń referatów. Proszę przysłać je w języku polskim i angielskim, w formacie .docx do 8 czerwca 2018, na email adres: [tomasz.kogut@tu.koszalin.pl](mailto:tomasz.kogut@tu.koszalin.pl)
4. Nie przewiduje się przesłania do Komitetu Organizacyjnego pełnego tekstu referatów, przygotowanych przez Autorów. Jednakże, Komitet zapewnia opublikowanie referatów w postaci artykułów naukowych w Archiwum Fotogrametrii, Kartografii i Teledetekcji oraz w Przeglądzie Geodezyjnym, jeśli uzyskają pozytywne recenzje. Ponadto, istnieje możliwość ich publikacji w innych czasopismach, takich jak np.: „Geodesy and Cartography”, „Acta Scientiarum Polonorum seria Geodesia et Descriptio Terrarum”, „Photogrammetrie, Fernerkundung, Geoinformation”.

### **Kontakt z Komitetem Organizacyjnym**

dr inż. Tomasz Kogut, Sekretarz Komitetu Organizacyjnego  
e-mail: [tomasz.kogut@tu.koszalin.pl](mailto:tomasz.kogut@tu.koszalin.pl)

### **Patronat Medialny**



**gEoforum.pl**

 **gisplay.pl**  
Portal geoinformacyjny