



KOMUNIKAT 1



Polska Akademia Umiejętności - Komisja Geoinformatyki
Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji
Polskie Towarzystwo Geograficzne - Oddział Kartograficzny
Polskie Towarzystwo Geograficzne - Oddział Teledetekcji
Polskie Towarzystwo Informatyki Przestrzennej
Stowarzyszenie Geodetów Polskich
Stowarzyszenie Kartografów Polskich
oraz
Akademia Górniczo-Hutnicza im. S.Staszica w Krakowie
Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

zapraszają na

X Ogólnopolskie Sympozjum Geoinformacyjne

organizowane jednocześnie jako:

I Kongres Geoinformacyjny

***„Współczesne technologie geoinformacyjne
w modelowaniu przestrzeni”***

Kraków, 25 – 27 października 2023 r.

Tematyka Kongresu

Rosnąca w ostatnich latach popularność geoinformacji determinuje potrzebę wymiany doświadczeń w zakresie pozyskiwania i przetwarzania geodanych w szerszym gronie. Po kilku latach przerwy z inicjatywy Stowarzyszeń - organizatorów wydarzenia - powstała idea wspólnych cyklicznych spotkań poszerzonych o tematykę związaną z systemami informacji przestrzennej.

X Ogólnopolskie Sympozjum Geoinformacyjne z poszerzoną tematyką organizowane będzie jako:

I Kongres Geoinformacyjny

Wydarzenie to pozwoli na pełną integrację środowisk związanych z geoinformacją w kraju, ale nie tylko. Docelowo formuła Kongresu będzie obejmować swoim zasięgiem również środowiska międzynarodowe.

Kongres Geoinformacyjny będzie wydarzeniem naukowym, które umożliwi prezentację najnowszych polskich i zagranicznych osiągnięć badawczych oraz doświadczeń związanych z wdrażaniem nowoczesnych metod geoinformacyjnych w praktyce.

Celem Kongresu jest dyskusja i wymiana doświadczeń na temat udziału nowoczesnych technologii geoinformacyjnych w przetwarzaniu danych kartograficznych, fotogrametrycznych, teledetekcyjnych oraz w systemach informacji przestrzennej. Kongres obejmie zagadnienia w zakresie: spójnego modelowania informacji sytuacyjnej i wysokościowej, standardów geoinformacyjnych, integracji opracowań fotogrametrycznych, teledetekcyjnych, kartograficznych, metod i algorytmów automatycznego modelowania 3D, a także analiz i wizualizacji danych 3D oraz zastosowań technologii geoinformacyjnych w innych branżach.

Komitet Naukowy

Komitet Naukowy Kongresu będzie się składać z przedstawicieli organizacji stowarzyszeniowych

Komitet Organizacyjny

dr hab. inż. Sławomir Mikrut, prof. AGH	Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego, Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji
dr hab. inż. Urszula Marmol, prof. AGH	Z-ca Przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego, Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie
dr inż. Ewa Głowienka	Sekretarz , Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie
dr inż. Kazimierz Bujakowski	Polskie Towarzystwo Informacji Przestrzennej
dr inż. Wojciech Drzewiecki	Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie
dr hab. Dariusz Dukaczewski, prof. IGiK	Polskie Towarzystwo Geograficzne - Oddział Kartograficzny
mgr inż. Aleksandra Jasińska	Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie
dr inż. Tomasz Kogut	Polskie Towarzystwo Fotogrametrii i Teledetekcji
mgr inż. Barbara Kosińska	Stowarzyszenie Geodetów Polskich - Zarząd Główny
dr hab. inż. Krystian Koziół, prof. AGH	Polska Akademia Umiejętności
dr hab. inż. Andrzej Kwinta, prof. URK	Stowarzyszenie Kartografów Polskich
dr inż. Beata Szafrńska	Stowarzyszenie Geodetów Polskich
dr inż. Mariusz Twardowski	Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie
dr hab. inż. Piotr Wężyk, prof. URK	Polskie Towarzystwo Geograficzne - Oddział Teledetekcji

Terminy

- 31 maja 2023 r.** zgłoszenie uczestnictwa w Kongresie oraz tytułu i rozszerzonego streszczenia referatu (ok. 2000 znaków) publikowanego w materiałach konferencyjnych
- 30 czerwca 2023 r.** dokonanie wpłaty za udział w Kongresie w obniżonej cenie
- 30 września 2023 r.** ostateczny termin nadesłania prezentacji i posterów oraz zgłaszania pełnych tekstów publikacji do poszczególnych redakcji

Miejsce obrad

Qubus Hotel Kraków, adres: ul. Nadwiślańska 6, 30-527 Kraków

Kontakt z Komitetem Organizacyjnym

Katedra Fotogrametrii, Teledetekcji Środowiska i Inżynierii Przestrzennej
Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
ul. Mickiewicza 30, paw. C4
30-059 Kraków
tel.: +48 12 617 39 93, +48 617 38 26

Osoby do kontaktu:

dr hab. inż. Sławomir Mikrut, prof. AGH - Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego,
e-mail: smikrut@agh.edu.pl

dr hab. inż. Urszula Marmol, prof. AGH - Z-ca Przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego
e-mail: entice@agh.edu.pl

dr inż. Ewa Głowienka - Sekretarz
e-mail: eglo@agh.edu.pl