



# KONFERENCJA

na temat

## ROZWÓJ METOD I TECHNOLOGII GEOPRZESTRZENNYCH GEOSPATIAL METHODS AND TECHNOLOGIES DEVELOPMENT

Warszawa, Biblioteka Narodowa, 5-7 listopada 2014 r.

KOMUNIKAT

Wrzesień 2014 r.

O objęciu konferencji patronatem proszeni są:  
**Minister Administracji i Cyfryzacji Andrzej Halicki**  
**Główny Geodeta Kraju Kazimierz Bujakowski**

Konferencja stanowi XXIV edycję dorocznych konferencji Polskiego Towarzystwa Informatyki Przestrzennej. Podobnie jak w latach minionych, konferencja tegoroczna przeznaczona jest dla wszystkich, którzy interesują się produkowaniem, udostępnianiem i praktycznym użytkowaniem informacji geoprzestrzennej, w tym dla przedstawicieli administracji publicznej, sektora prywatnego, organizacji pozarządowych, nauki, szkolnictwa oraz środowisk zawodowych i studenckich.

Zgodnie z podanym wyżej tematem wiodącym konferencja będzie ukierunkowana na dynamicznie rozwijające się metody i technologie pozyskiwania, przetwarzania, analizowania i prezentowania danych geoprzestrzennych w warunkach stacjonarnych i mobilnych, w powiązaniu z nowoczesnymi rozwiązaniami sprzętowymi i oprogramowania, z uwzględnieniem pozycjonowania, nawigacji oraz usług lokalizacyjnych. W szczególności konferencja będzie dotyczyła:

- metodyki wzbogacania wiedzy geoprzestrzennej na podstawie powstałych ostatnio i nadal rosnących zasobów danych geoprzestrzennych,
- nowych, unijnych i krajowych przepisów prawnych, specyfikacji i standardów technicznych w zakresie informacji przestrzennej,
- technologii wykonywania typowych zadań geoprzestrzennych,
- danych referencyjnych jako środka zapewnienia spójności infrastruktury informacji przestrzennej,
- międzysektorowej współpracy (administracja, biznes, nauka i szkolnictwo) w zakresie informacji geoprzestrzennej, a zwłaszcza infrastruktury informacji przestrzennej,
- wpływu infrastruktury informacji przestrzennej na rozwój społeczeństwa informacyjnego,
- infrastruktury informacji przestrzennej jako komponentu infrastruktury informacyjnej państwa,
- metodyki pozyskiwania i użytkowania informacji przestrzennej, w tym stosowania systemów informacji geoprzestrzennej w nauce,
- programowania kształcenia w zakresie geoinformacji w Polsce i Europie,
- upowszechniania wiedzy i rozwijania umiejętności w zakresie geoinformacji,
- aktualnego stanu prac i wyników projektów geoinformacyjnych.

Obrady konferencji będą się odbywać w ciągu trzech dni.

1. Dzień pierwszy (środa 5 listopada): warsztaty o charakterze szkoleniowym mające na celu wzbogacenie wiedzy i zwiększenie umiejętności uczestników, dotyczące:
  - 1) prawnych aspektów informacji geoprzestrzennej,
  - 2) transformacji krajowych danych geoprzestrzennych do schematów INSPIRE,
  - 3) FME Desktop – oprogramowania klasy ETL,
  - 4) mobilnych technologii geoprzestrzennych,
  - 5) perspektyw otwartego oprogramowania.Szczegółowe informacje o warsztatach podane są w załączeniu.
2. Dzień drugi (czwartek 6 listopada): sympozjum nt. *Europejskie Ramy Lokalizacyjne w świetle IIP*, organizowane przy współpracy Towarzystwa przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii i obejmujące sesje dotyczące:
  - 1) aktualnej problematyki IIP,
  - 2) przykładów dobrych praktyk budowy IIP,
  - 3) projektu europejskiego ELF,
  - 4) rezultatów III Forum *Nowe wyzwania w kształceniu i doskonaleniu zawodowym geodetów i kartografów*,
  - 5) regionalnych projektów geoprzestrzennych (sesja Zespołu Porozumiewawczego Regionalnych Systemów Informatyki Przestrzennej Konwentu Marszałków RP).
3. Dzień trzeci (piątek 7 listopada): sesje referatowe obejmujące ponad 35 referatów zgłoszonych przez uczestników i prezentujących aktualny dorobek polskich ośrodków geoinformacyjnych. Jedną z nich poświęconą będzie działalności młodych geomatyków, m.in. doktorantów i członków studenckich kół naukowych.

Szczegółowy program konferencji opublikowany zostanie w październiku b. r.

Materiały konferencji, pozytywnie zrecenzowane i spełniające wymogi redakcyjne, zostaną opublikowane drukiem w czasopiśmie naukowym Towarzystwa pt. *Roczniki Geomatyki*, które upowszechniane jest również w repozytorium cyfrowym pod adresem [www.ptip.org.pl](http://www.ptip.org.pl), które zawiera obecnie blisko 750 artykułów powiązanych z tematyką konferencji.

## INFORMACJE ORGANIZACYJNE

### OPŁATY KONFERENCYJNE

Opłata za uczestnictwo w trzydniowej, XXIV konferencji PTIP oraz jej pełne materiały wynosi 1050 zł przy wniesieniu jej do dnia 30 września 2014 roku, 1200 zł po tym terminie. Obniżka opłaty do wysokości 600 zł przed tym terminem i 700 zł po nim przysługuje wyłącznie przedstawicielom szkół średnich oraz studentom i doktorantom. Opłata za uczestnictwo dwudniowe (dzień pierwszy i drugi lub drugi i trzeci) obejmująca pełne materiały wynosi 900 zł przy wniesieniu jej do dnia 30 września 2014 roku, 1050 zł po tym terminie, a opłata obniżona odpowiednio 500 zł przed i 600 zł po terminie.

Istnieje ponadto możliwość nieodpłatnego częściowego uczestnictwa w obradach konferencji przez grupy studentów i doktorantów zgłaszane przez ich opiekunów naukowych w październiku 2014 r.

### INNE INFORMACJE

Podczas konferencji w Bibliotece Narodowej odbędzie się Walne Zebranie Członków PTIP. Przewiduje się również udział uczestników w spektaklach teatralnych.

Organizatorzy konferencji zarezerwowali dla uczestników konferencji noclegi w Domu Pielgrzyma AMICUS. O możliwości skorzystania z tych noclegów będzie decydowała kolejność zgłoszeń. W miarę potrzeb, po wyczerpaniu wolnych miejsc w Domu Pielgrzyma AMICUS, organizatorzy będą rezerwowali noclegi w Pokojach Gościennych SGGW IKAR, jednak tylko dla uczestników zgłaszających się w pierwszym terminie tj. do dnia 30 września 2014 r.

Niniejszy komunikat, zaktualizowany i rozszerzony w stosunku do wersji upowszechnionej w kwietniu 2014 r., dostępny jest na stronie [www.ptip.org.pl](http://www.ptip.org.pl). Na tej samej stronie zostanie umieszczony w drugiej połowie października 2014 r. szczegółowy program konferencji, który będzie także rozesłany pocztą elektroniczną do uczestników i gości konferencji.

Ewentualne pytania należy kierować do Sekretarza Towarzystwa mgr inż. Ewy Musiał. Wskazane jest korzystanie jednocześnie z dwóch adresów [konferencje@ptip.org.pl](mailto:konferencje@ptip.org.pl) i [e.musial59@upcpoczta.pl](mailto:e.musial59@upcpoczta.pl).

Załączniki:

- 1) Informacje o warsztatach 1,2,3,4,5
- 2) Formularz zgłoszeniowy

Prof. dr hab. Jerzy Gaździcki  
Prezes Polskiego Towarzystwa  
Informacji Przestrzennej