



KONFERENCJA

na temat

ROZWÓJ METOD I TECHNOLOGII GEOPRZESTRZENNYCH GEOSPATIAL METHODS AND TECHNOLOGIES DEVELOPMENT

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

KOMUNIKAT

Kwiecień 2014 r.

O objęciu konferencji patronatem proszeni są:
Minister Administracji i Cyfryzacji Rafał Trzaskowski
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.

Przewiduje się również zorganizowanie warsztatów dotyczących:

- 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.

W związku z powodzeniem sesji młodych geomatyków, m.in. doktorantów i członków studenckich kół naukowych, która po raz pierwszy odbyła się w roku ubiegłym, sesja taka zostanie zorganizowana również w roku bieżącym. W jej ramach zainicjowane zostanie badanie użyteczności wybranych geoportali.

Obrady konferencji będą się odbywać w ciągu trzech dni:

- Dzień pierwszy (środa 5 listopada): warsztaty o charakterze szkoleniowym mające na celu wzbogacenie wiedzy i zwiększenie umiejętności uczestników.
- Dzień drugi (czwartek 6 listopada): obrady plenarne z zaproszonymi lub zgłoszonymi wystąpieniami programowymi.
- Dzień trzeci (piątek 7 listopada): obrady w tematycznych sesjach referatowych z wystąpieniami zgłoszonymi przez uczestników i prezentującymi ich dorobek.

Jak zwykle, konferencja będzie stanowiła forum wymiany myśli przedstawicieli polskich ośrodków zajmujących się geoinformacją. Wszyscy zainteresowani proszeni są o zgłaszanie referatów, które po zakwalifikowaniu włączone zostaną do programu konferencji.

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, które zawiera obecnie blisko 750 artykułów powiązanych z tematyką konferencji.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

ZGŁASZANIE REFERATÓW

Organizatorzy proszą o zgłaszanie tytułów i streszczeń referatów. Przyjęto następujące terminy:

- 15.05.2014 r. – zgłoszenie referatu wraz ze streszczeniem,
- 31.05.2014 r. – wstępna kwalifikacja,
- 30.06.2014 r. – dostarczenie tekstu referatu i formularza zgłoszeniowego.

Autorzy zainteresowani opublikowaniem dostarczonych referatów jako artykułów w *Rocznikach Geomatyki* powinni przygotować zgłoszenie i tekst artykułu zgodnie z informacjami określonymi pod adresem www.ptip.org.pl w dziale Roczniki, a zwłaszcza z wymaganiami zawartymi w nowej *Instrukcji dla autorów* spełniającej odpowiednie wymogi formalne.

Referaty na sesję młodych geomatów, przygotowane przez studentów lub doktorantów, zgłaszają ich opiekunowie naukowci. Opiekunowie, którzy będą uczestnikami konferencji mogą wnioskować o zwolnienie autorów tych referatów od opłat konferencyjnych. Zakwalifikowane do opublikowania referaty zostaną umieszczone w zeszycie pokonferencyjnym *Roczników Geomatyki*.

OPŁATY KONFERENCYJNE

Opłata za uczestnictwo w trzydniowej, XXIV konferencji PTIP oraz jej pełne materiały wynosi 1050 zł przy wniesieniu jej do dnia 15 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 15 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 15 września 2014 r.

Niniejszy komunikat, zaktualizowany i rozszerzony w stosunku do wersji upowszechnionej w marcu 2014 r., dostępny jest na stronie www.ptip.org.pl. Na tej samej stronie zostaną kolejno umieszczone, a także rozesłane pocztą elektroniczną:

- we wrześniu 2014 r. - ramowy program konferencji,
- w drugiej połowie października 2014 r. - szczegółowy program konferencji.

Ewentualne pytania należy kierować do Sekretarza Towarzystwa mgr inż. Ewy Musiał. Wskazane jest korzystanie jednocześnie z dwóch adresów konferencje@ptip.org.pl i 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