



**XXVI konferencja
Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej
na temat**

GEOINFORMACYJNE ASPEKTY ZARZĄDZANIA PRZESTRZENIĄ

**O patronat proszeni będą
Minister Infrastruktury i Budownictwa oraz Główny Geodeta Kraju**

Biblioteka Narodowa, 8 – 9 listopada 2016 r.

Luty 2016 r.

KOMUNIKAT 1

Konferencja nawiązuje do dorobku dotychczasowych 25 dorocznych konferencji Polskiego Towarzystwa Informacji Przestrzennej, a jej temat wiodący, który powinien być szeroko rozumiany, stanowi odzwierciedlenie zainteresowań krajowych środowisk geoinformacyjnych reprezentujących różne zawody, specjalności i obszary działalności. Środowiska te łączy świadomość rosnącego znaczenia geoinformacji we współczesnym świecie, w którym postępy nauki i techniki radykalnie zwiększają możliwości działania człowieka w przestrzeni, stwarzając jednocześnie konieczność optymalizacji korzystania z ograniczonych jej zasobów.

Konferencja będzie prezentowała wyniki badań i prac wdrożeniowych, aktualne problemy edukacji na różnych poziomach kształcenia i upowszechniania wiedzy, a także przedsięwzięcia dotyczące produkcji, świadczenia usług i użytkowania w zakresie informacji geoprzestrzennej. W szczególności przewiduje się zwrócenie uwagi na następujące tematy:

- Infrastruktury i systemy informacji geoprzestrzennej służące zarządzaniu przestrzenią w skali krajowej, regionalnej i lokalnej,
- Uwarunkowania prawne i organizacyjne w dziedzinie informacji geoprzestrzennej,
- Kierunki postępu technologicznego w dziedzinie informacji geoprzestrzennej,
- Analizy i modelowanie przestrzenne
- Problematyka kształcenia w dziedzinie informacji geoprzestrzennej (zakres, programy, metodyka, współpraca międzyuczelniana),
- Kształtowanie społeczeństwa geoinformacyjnego (upowszechnianie wiedzy i umiejętności w zakresie niezbędnym dla szerokiego korzystania z geoinformacji,
- Obywatelska informacja geoprzestrzenna (crowdsourcing, VGI),
- Geoinformacja w rejestrach publicznych,
- Technologie geoprzestrzenne w koncepcji inteligentnych miast (GIS, 3D, BIM),
- Mobilna nawigacja śródlądowa,
- Rozwój młodej kadry (sesje młodych geomatyków).

Przewiduje się zorganizowanie warsztatów, m.in. na tematy:

- Współczesna agenda badawcza geomatyki,
- Statystyka przestrzenna – teoria i przykłady.

Wszyscy zainteresowani problematyką konferencji, a zwłaszcza członkowie Towarzystwa, proszeni są o uczestnictwo w niej i współpracę organizacyjną, np. w formie propozycji dotyczących konkretnych tematów i propozycji referentów.

Konferencja organizowana jest na zasadach samofinansowania, co oznacza, że udział w konferencji jest odpłatny, a pozyskane środki przeznaczone są w części na publikację związanych z konferencją zeszytów czasopisma *Roczniki Geomatyki*. Przewiduje się, że opłata wyniesie 850 zł przy wpłacie do 30 września, oraz 1000 zł po tym terminie; opłata obejmuje udział w obradach, materiały, obiady i poczęstunki; szczegółowe informacje podane będą w formularzu zgłoszeniowym. Zarejestrowany uczestnik konferencji uprawniony jest do zgłoszenia w terminie do 30 maja br. tytułu referatu wraz ze streszczeniem i propozycją:

- wygłoszenia po zakwalifikowaniu przez zespół programowy konferencji,
- i / lub opublikowania w *Rocznikach Geomatyki* (10 punktów wg punktacji MNiSW), zgodnie z zasadami podanymi na stronie www.rg.ptip.org.pl.

W miarę możliwości konferencja będzie powiązana tematycznie, a także w czasie i przestrzeni, z otwartym posiedzeniem Rady Infrastruktury Informacji Przestrzennej, podobnie jak w roku ubiegłym.

Stworzone będą możliwości udziału w konferencji grup studentów z zainteresowanych uczelni.

Komunikat niniejszy powstał w wyniku współpracy wszystkich członków zarządu oraz przewodniczących komisji Towarzystwa. Dalsze informacje podane będą w następnym komunikacie, który ukaże się w maju i będzie m.in. opublikowany na stronie www.ptip.org.pl. Ewentualne pytania należy kierować do Sekretarza Towarzystwa mgr inż. Ewy Musiał: telefonicznie – 606 875 445 lub mailowo pisząc jednocześnie na dwa adresy konferencje@ptip.org.pl oraz e.musial59@upcpoczta.pl.

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