



**URBANIŚCI  
POLSCY**

Stowarzyszenie URBANIŚCI POLSCY

---

**Stowarzyszenie URBANIŚCI POLSCY  
zaprasza na dwa seminaria online  
pt. „ZBIORY DANYCH PRZESTRZENNYCH.  
PODEJŚCIE PRAKTYCZNE DLA URBANISTY I URZĘDNIKA”**

**dotyczące wdrażania systemu informacji przestrzennej w związku z wejściem w życie z dniem 31 października 2020 r. nowych wymagań dotyczących dokumentów planistycznych, o których mowa w rozdziale 5a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym „ZBIORY DANYCH PRZESTRZENNYCH”**

Proponujemy Państwu seminaria, które odbędą się w dniach:

- **20 PAŹDZIERNIKA 2020 r. w godz. 10:00-12:30 – seminarium składać się będzie z dwóch części:**

**Temat 1: Infrastruktura informacji przestrzennej w Polsce w kontekście planowania i zagospodarowania przestrzennego**

**Zarys problematyki:**

1. Geneza i uzasadnienie opracowania oraz wdrożenia infrastruktury informacji przestrzennej (IIP) w krajach Unii Europejskiej - Dyrektywa INSPIRE.
2. Implementacja INSPIRE w Polsce – Ustawa z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej.
3. Standaryzacja formatów dokumentów elektronicznych – Krajowe Ramy Interoperacyjności.
4. Charakterystyka prób wdrożenia standaryzacji opracowań planistycznych w Polsce – jednolity wygląd i oznaczenia kartograficzne oraz format wymiany danych.
5. Zmiany w Ustawie o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w kontekście wymagań INSPIRE jako spóźniona próba realizacji tematu 4: „zagospodarowanie przestrzenne” należącego do trzeciej grupy tematycznej.
6. Praktyczne konsekwencje nowelizacji Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym dla sposobu sporządzania rysunków planistycznych (tworzenia baz danych geometrycznych) – m.in. definiowanie granic aktów planowania przestrzennego, przygotowanie plików GeoTIFF, narzędzia informatyczne, edytory i walidatory metadanych.

**Prowadzący: dr inż. Józef Maślanka**, adiunkt na Wydziale Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska AGH w Krakowie. Zajmuje się współpracą z urzędami miast i gmin, a także z biurami urbanistycznymi we wdrażaniu systemów informacji o terenie.



**URBANIŚCI  
POLSCY**

**Temat 2: Zbiory danych przestrzennych w kontekście zmiany ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, część 1**

**Zarys problematyki:**

1. Zbiory danych przestrzennych – rozdział 5a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.
2. Projekt rozporządzenia Ministra Rozwoju w sprawie zbiorów danych przestrzennych oraz metadanych w zakresie zagospodarowania przestrzennego.
3. Wykorzystanie języków informatycznych UML/XML/GML przy tworzeniu danych przestrzennych zgodnie z projektem rozporządzenia.
4. Przykłady zastosowania formatu GML w polskiej Infrastrukturze Informacji Przestrzennej w planowaniu przestrzennym.

**Prowadzący: mgr Jarosław Cybura**, specjalista GIS, autor rozwiązań geoinformatycznych w Jednostkach Samorządu Terytorialnego, Firma: J.O.C.GIS Jarosław Cybura

• **22 PAŹDZIERNIKA 2020 r. godz. 10:00-11:30**

**Temat: Zbiory danych przestrzennych w kontekście zmiany ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, część 2 - zakres informacyjny i struktura danych oraz metadanych**

**Zarys problematyki:**

1. Załącznik nr 1 do projektu rozporządzenia Ministra Rozwoju w sprawie zbiorów danych przestrzennych oraz metadanych w zakresie zagospodarowania przestrzennego – zakres informacyjny i struktura danych gromadzonych w zbiorach.
2. Załącznik nr 2 do ww. projektu rozporządzenia – zakres informacyjny i struktura metadanych infrastruktury informacji przestrzennej w zagospodarowaniu przestrzennym.
3. Praktyczne zastosowanie przygotowywanego przez Ministerstwo Rozwoju rozwiązania technicznego, w postaci wtyczki do otwartego oprogramowania geoinformacyjnego QGIS.

**Prowadzący: mgr Jarosław Cybura**, specjalista GIS, autor rozwiązań geoinformatycznych w Jednostkach Samorządu Terytorialnego, Firma: J.O.C.GIS Jarosław Cybura



**URBANIŚCI  
POLSCY**

Stowarzyszenie URBANIŚCI POLSCY

## INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Seminaria online odbędą się dniach 20 i 22 października 2020 r., poprzez platformę ClickMeeting.

**E-mail z linkiem do szkolenia zostanie wysłany na dzień przed i w dniu danego seminarium. Proszę pamiętać o podaniu w karcie zgłoszenia aktualnego adresu kontaktowego e-mail.**

### Jakie są wymagania techniczne, aby móc uczestniczyć w szkoleniu online?

- Uczestnictwo w seminarium nie wymaga instalowania na komputerze/laptopie dodatkowych aplikacji. W przypadku korzystania z telefonu komórkowego, przed rozpoczęciem szkolenia, należy pobrać aplikację ClickMeeting, po otrzymaniu e-maila z linkiem do szkolenia wpisać kod ID szkolenia oraz token.
- Aby móc komfortowo korzystać ze szkoleń online zalecamy korzystanie z następującego sprzętu: komputer z procesorem co najmniej dwurdzeniowym 2GHz, 2GB pamięci RAM (zalecane 4GB). Internet o prędkości pobierania co najmniej 1Mb/s – dla zapewnienia stabilności aktualna wersja przeglądarki (zalecamy Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Edge lub Opera), głośniki lub słuchawki.

**Koszt udziału w seminarium, z zastrzeżeniem opłaty preferencyjnej dla osób będących członkami SUP wynosi:**

Oplata za udział w Seminarium dla jednej osoby:	Oplata za seminarium**	Oplata za seminarium dla członka SUP*
Seminarium – 20.10.2020 r.	240 zł	120 zł
Seminarium – 22.10.2020 r.	180 zł	90 zł
Dwa seminaria – 20 i 22.10.2020 r.	340 zł	150 zł

\* Dotyczy członków mających opłacone składki do września 2020 r. (włącznie)

\*\*W przypadku uczestnictwa 2 lub więcej osób z jednej Firmy/Instytucji obowiązuje **zniżka 10%** na drugą i każdą następną osobę.

Potwierdzeniem zgłoszenia udziału jest przesłanie załączonej karty zgłoszenia (pocztą elektroniczną na adres [URBANISCI.POLSCY@gmail.com](mailto:URBANISCI.POLSCY@gmail.com)) oraz dokonanie płatności za udział **do dnia 17 października 2020 r.**

W tytule przelewu prosimy o wpisanie: **SEMINARIUM 20.10.2020 r. – Imię i Nazwisko** lub **SEMINARIUM 22.10.2020 r. – Imię i Nazwisko**, a w przypadku uczestnictwa w obu dniach seminarium **SEMINARIUM 20 i 22.10.2020 r. – Imię i Nazwisko.**

**Opłaty za udział w seminarium prosimy przekazywać na konto:**

Bank PEKAO S.A. Nr konta: **96 1240 5194 1111 0010 6098 6211**



**URBANIŚCI  
POLSCY**

Stowarzyszenie URBANIŚCI POLSCY

**Karta zgłoszenia udziału w seminarium**

„ZBIORY DANYCH PRZESTRZENNYCH. PODEJŚCIE PRAKTYCZNE DLA URBANISTY I URZĘDNIKA”

Imię i Nazwisko:	Jestem członkiem SUP*		
	<table border="1"><tr><td>TAK</td><td>NIE</td></tr></table>	TAK	NIE
TAK	NIE		
<b>Dane do wystawienia faktury:</b> <b>Nazwa Firmy/Instytucji:</b>			
Adres:			
NIP:			
<b>Zgłaszam udział w *:</b>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Seminarium 20 października 2020 r.	Seminarium 22 października 2020 r.	Seminaria 20 i 22 października 2020 r.	
<b>Adres e-mailowy, na który zostanie wysłany link do szkolenia:</b>			
<i>Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w zakresie zawartym na formularzu przez Stowarzyszenie URBANIŚCI POLSCY wyłącznie dla potrzeb niezbędnych do organizacji.</i>			
Data:	Podpis:		

\* Proszę o zaznaczenie właściwego pola

W przypadku rezygnacji z udziału w seminarium prosimy o kontakt e-mailowy na adres [URBANISCI.POLSCY@gmail.com](mailto:URBANISCI.POLSCY@gmail.com) do dnia 17.10.2020 r. W przypadku rezygnacji, po tym terminie wpłacona opłata nie zostanie zwrócona.



**URBANIŚCI  
POLSCY**

## Stowarzyszenie URBANIŚCI POLSCY

---

Informacje dot. RODO Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 (zwanego w dalszej części dokumentu: RODO) informujemy, że:

- 1) Administratorem Państwa danych osobowych jest Zarząd Stowarzyszenia URBANIŚCI POLSCY z siedzibą w Krakowie;
- 2) w sprawach związanych z ochroną danych osobowych można kontaktować się z Administratorem danych za pośrednictwem poczty elektronicznej [urbanisci.polscy@gmail.com](mailto:urbanisci.polscy@gmail.com), lub za pośrednictwem poczty tradycyjnej na adres siedziby Administratora: ul. Cieszyńska 2, 30-015 Kraków;
- 3) Państwa dane będą przetwarzane w celu:
  - wykonania zawartej umowy na realizację szkolenia – uczestnictwa w szkoleniu (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. b RODO),
  - wypełnienie prawnie ciążących obowiązków na Administratorze danych w związku z koniecznością przechowywania dowodów księgowych (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. b RODO w związku z przepisami podatkowymi),
  - w celu dochodzenia ewentualnych roszczeń (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. f RODO),
  - marketingu i promocji usług szkoleniowych prowadzonych przez Stowarzyszenie URBANIŚCI POLSCY (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. a oraz f RODO),
  - wewnętrznych celów administracyjnych i organizacyjnych: raportowania, badania potrzeb szkoleniowych Klientów (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. f RODO);
- 4) odbiorcą Państwa danych osobowych będą:
  - osoby upoważnione przez Administratora – pracownicy oraz współpracownicy,
  - podmioty, którym Administrator powierzył przetwarzanie danych osobowych (podmioty przetwarzające) na podstawie zawartych umów;
- 5) Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez Administratora w okresie niezbędnym do realizacji celów wskazanych w pkt. 3:
  - w związku z realizacją zawartej umowy na realizację szkolenia, do czasu jej zakończenia, po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymaganym przez przepisy prawa lub dla zabezpieczenia ewentualnych roszczeń,
  - w związku z marketingiem produktów i usług oferowanych przez Administratora, do czasu wycofania zgody na przetwarzanie;
- 6) posiadają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania (jeżeli przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody), którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
- 7) mają Państwo prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych gdy uznają Państwo, że przetwarzanie Państwa danych osobowych narusza przepisy RODO;
- 8) podanie przez Państwa danych osobowych jest niezbędne do zawarcia i realizacji Umowy – tj. udziału w szkoleniu; podanie danych ma charakter dobrowolny, jednak konsekwencją niepodania tych danych będzie brak możliwości zawarcia i realizacji umowy – brak możliwości uczestnictwa w szkoleniu;
- 9) Państwa dane nie będą wykorzystywane do podejmowania decyzji w sposób zautomatyzowany ani nie będą profilowane.