

Firma EDITIO ma przyjemność zaprosić Państwa na szkolenie on-line pt.:

## **Geoinformacja w najnowszej ustawie o planowaniu przestrzennym w kontekście Planu Ogólnego Gminy**

**Zapewniamy:**

- Wysoki poziom merytoryczny szkolenia.
- Szkolenie na platformie on-line oraz link do logowania.
- Demonstrację aplikacji i oprogramowania.
- Możliwość zadawania pytań (warunkiem jest wyposażenie komputera uczestnika szkolenia w mikrofon lub poprzez komunikator).
- Certyfikat ukończenia w wersji drukowanej (przesyłane pocztą tradycyjną po szkoleniu).

**Szkolenie odbędzie się dnia: 16.09.2024 r. w godz.: 09.00 – 14.00**

**Godziny i przebieg szkolenia:**

**8.45 – 9.00** Logowanie.

**9.00 – 9.40** Moduł 1: Podstawy geoinformacji;

**9.40 – 10.10** Moduł 2: Cyfryzacja planowania przestrzennego po zmianach przepisów

**10.10 – 10.20** Przerwa

**10.20 – 10.40** Moduł 3: QGIS i jego zastosowanie w procesach biznesowych planowania przestrzennego w Polsce

**10.40 – 11.25** Moduł 4: Dane przestrzenne dla Planu Ogólnego Gminy

**11.25 – 11.35** Przerwa

**11.35 – 13.35** Moduł 5: Formułowanie ustaleń Planu Ogólnego jako danych przestrzennych

**13.35 –** Podsumowanie

**ok. 13.50 –14.00** –zakończenie szkolenia.

Cena szkolenia on-line: **399 zł brutto za link dostępowy (bez podatku VAT)**

### [Zapraszamy do skorzystania z promocji EDITIO:](#)

Jeżeli jeden Urząd będzie chciał otrzymać kilka linków dostępowych – każdy kolejny dostęp: 249 zł.

Faktura i dyplom w wersji drukowanej będą przesyłane pocztą tradycyjną po szkoleniu.

**WYKŁADOWCA: Mateusz Skrzatek** – analityk procesów biznesowych administracji publicznej i trener GIS, zajmujący się planowaniem przestrzennym. łączy wieloletnie doświadczenie w analizie biznesowej i wdrożeń systemów IT z głębokim zrozumieniem praktycznych aspektów planowania przestrzennego. Specjalizuje się w systemach informacji przestrzennej, które skutecznie wykorzystuje do rozwiązywania realnych problemów w planowaniu przestrzennym. Wykształcenie i doświadczenie trenera dało solidne podstawy w zakresie analiz przestrzennych, interpretacji danych geograficznych oraz projektowania przestrzeni w zgodzie z jej zaplanowanym przeznaczeniem. Doświadczenie zdobyte w pracy w sektorze publicznym i prywatnym pozwoliło mu poznać specyfikę planowania przestrzennego z różnych perspektyw. Jest autorem licznych szkoleń z zakresu obsługi aplikacji GIS dla administracji publicznej, co pozwoliło mu doskonalić umiejętności przekazywania wiedzy w sposób praktyczny i zrozumiały. Interpretuje i projektuje bazy danych przestrzennych, tworzy analizy przestrzenne, gotowe załączniki dokumentów planistycznych, mapy tematyczne. Brał udział w licznych wdrożeniach aplikacji planowania przestrzennego w Systemach Informacji Przestrzennej dedykowanych administracji publicznej. Jego interdyscyplinarne doświadczenie oraz praktyczne podejście do planowania przestrzennego będą cennym atutem dla uczestników szkolenia.

## **Geoinformacja w najnowszej ustawie o planowaniu przestrzennym w kontekście Planu Ogólnego Gminy**

### **PROGRAM SZKOLENIA:**

#### **I. Podstawy geoinformacji.**

##### **1. Definicja i znaczenie GIS:**

- Czym jest GIS?
- Zastosowanie GIS w planowaniu przestrzennym
- Dane przestrzenne i atrybutowe
- Źródła danych dla planowania przestrzennego
- Bazy danych GIS

#### **II. Cyfryzacja planowania przestrzennego po zmianach przepisów**

##### **1. Znaczenie cyfryzacji w planowaniu przestrzennym:**

- Nowe możliwości technologiczne
- Wpływ cyfryzacji na procesy planistyczne

##### **2. Narzędzia wspierające cyfryzację.**

#### **III. QGIS i jego zastosowanie w procesach biznesowych planowania przestrzennego w Polsce**

##### **1. Wprowadzenie do QGIS**

- Podstawowe funkcje i możliwości QGIS
- Zastosowanie QGIS w planowaniu przestrzennym

##### **2. Integracja QGIS z innymi systemami i narzędziami GIS**

#### **IV. Dane przestrzenne dla Planu Ogólnego Gminy**

##### **1. Dane przestrzenne Planu Ogólnego Gminy**

- Granica obszaru
- Strefy planistyczne
- Obszary uzupełnienia zabudowy

## **V. Formułowanie ustaleń Planu Ogólnego jako danych przestrzennych**

### **1. Tworzenie danych przestrzennych**

- Zakres informacyjny danych.

### **2. Struktura danych przestrzennych**

- Kod zbioru Planu Ogólnego Gminy
- Schemat aplikacyjny UML i GML
- Katalog obiektów i liczność

### **3. Czym jest GLM?**

- Definicja i podstawowe założenia GML
- Struktura i format plików GML

### **4. Rola GML w planowaniu przestrzennym**

- Zastosowanie GML w wymianie danych przestrzennych
- Przykłady generowania GML-a w kontekście planowania przestrzennego

### **5. Wtyczka APP 2.0**

- Definicja i funkcjonalność
- Jak wtyczka APP 2.0 wspomaga proces planowania?

### **6. Przeglądarka danych planistycznych**

## **VI. Podsumowanie**

**KARTA ZGŁOSZENIA NA SZKOLENIE ON-LINE**Zgłoszenie prosimy przesłać na adres: [editio@editio.info.pl](mailto:editio@editio.info.pl)

Osoba fizyczna / nazwa urzędu / nazwa firmy:

.....  
**Dane do faktury (pełna nazwa firmy, adres, NIP)**NABYWCA:.....  
.....ODBIORCA:.....  
.....

Osoba do kontaktu:.....

Województwo:.....

Telefon:.....

Telefon prywatny do uczestnika\*:.....

\*wykorzystywany do kontaktu wyłącznie w sytuacjach wyjątkowych

Adres e-mail Uczestnika/ linku dostępowego:.....

Zgłaszam następujące osoby do udziału w szkoleniu on-line pt.: „**Geoinformacja w najnowszej ustawie o planowaniu przestrzennym w kontekście Planu Ogólnego Gminy.**”,  
które odbędzie się **dnia: 16.09.2024 r. w godz 9.00-14.00**

Imię i Nazwisko	Telefon	<u>Adres e-mail do przesłania linku dostępowego</u>
1.		
2.		
3.		

**Należność:** 1 uczestnik = .....zł +(.....uczestnik... \* ..... = .....) =..... **zł**

UWAGI:.....

Podpis:.....

**Potwierdzenie szkolenia** nastąpi najpóźniej dzień przed szkoleniem. **Faktura i dyplom w wersji papierowej będą przesyłane pocztą tradycyjną po szkoleniu.** Termin płatności wynosi od 7 do 10 dni.

W przypadku rezygnacji lub sytuacji losowej prosimy kierowanie informacji mailowo oraz telefonicznie przed terminem szkolenia. Brak informacji oznacza uczestnictwo w obowiązującym terminie.

**Klauzula informacyjna/ Przetwarzanie danych osobowych**Administratorem Państwa danych osobowych będzie Editio Sp. z o.o. z siedzibą w Bydgoszczy; adres: Al. Powstańców Wielkopolskich 66, 85-090 Bydgoszcz Tel. (56) 475 48 24; Faks: (56) 475 48 26 mail: [editio@editio.info.pl](mailto:editio@editio.info.pl)  
[www.editio.info.pl](https://editio.info.pl/szkolenie/informacja-o-ochronie-danych-osobowych/)<https://editio.info.pl/szkolenie/informacja-o-ochronie-danych-osobowych/>