



Fundusze Europejskie  
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



SAMORZĄD  
OTWARTY  
NA DANE

## Agenda i opis Seminarium „GIS w zarządzaniu miejską infrastrukturą”

**Kielce, 21 kwietnia 2026**

**Organizator: Instytut Rozwoju Miast i Regionów, Ministerstwo Cyfryzacji**

**Gospodarz: Urząd Miasta Kielce**

Seminarium dofinansowane jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Projektu „Samorząd Otwarty na Dane” realizowanego w ramach działania 2.5 Wsparcie umiejętności cyfrowych w Programie FERC 2021-2027.

Seminarium poświęcone będzie dobremu praktycznemu wykorzystaniu technologii GIS oraz analiz przestrzennych w zarządzaniu miejską infrastrukturą. Skupimy się na konkretnych przykładach zastosowań w takich obszarach jak infrastruktura drogowa, sieci wodno-kanalizacyjne, zieleń miejska, transport publiczny, oświetlenie uliczne, gospodarka komunalna czy planowanie inwestycji i utrzymania majątku miejskiego.

Seminarium będzie miało charakter praktyczny i poznawczy — przyjrzymy się analizom realizowanym w różnych miastach, spróbujemy wejść w ich głąb i zrozumieć, jak wyglądają od strony technicznej. Porozmawiamy o tym, jakie dane, narzędzia i kompetencje są potrzebne, z jakimi trudnościami mierzą się samorządy oraz jakie efekty przynosi wdrażanie rozwiązań GIS w codziennym zarządzaniu infrastrukturą.

Ważnym elementem spotkania będzie konfrontacja tych doświadczeń z perspektywą innych samorządowców. Po każdej prezentacji przewidziany jest czas na dyskusję, zadawanie pytań prelegentom oraz wymianę własnych doświadczeń i obserwacji.

Jednym z głównych celów seminarium będzie także wspólne określenie najważniejszych wyzwań i barier związanych z wykorzystaniem technologii GIS w miastach, a także sformułowanie praktycznych rekomendacji dotyczących ich dalszego rozwoju i skuteczniejszego wdrażania.

**danemiejskie.pl**

Instytut Rozwoju Miast i Regionów | ul. Targowa 45, 03-728 Warszawa  
ADRES KORESPONDENCYJNY: ul. Cieszyńska 2, 30-015 Kraków | NIP: 677-22-01-345





Fundusze Europejskie  
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



SAMORZĄD  
OTWARTY  
NA DANE

## **Agenda Seminarium – Poczta na dVoRcu – Mediateka (budynek Dworca Autobusowego), ul. Czarnowska 12 Kielce**

**10:00–11:00** – Kawa powitalna + networking

**11:00–11:15** – Rozpoczęcie seminarium

**11:15–11:45** – **Od danych do decyzji. Analizy przestrzenne w Portalu**

**Geostatystycznym**, Klaudia Peszat, Główny Urząd Statystyczny

**11:45–12:15** – **Od geoportalu do decyzji - praktyczne wykorzystanie GIS w zarządzaniu infrastrukturą miejską**, Alicja Laszuk, Alicja Burchardt, UM Gorzów Wielkopolski

**12:15–12:45** – **Model zintegrowanego GIS-u jako fundament cyfrowej transformacji partnerstwa 12 gmin**, Monika Rutyna, UM Bolesławiec

**12:45–13:15** – Przerwa kawowa

**13:15–13:45** – **Miasto jako system danych. Doświadczenia z Kielc**, Leszek Najgeburski, Kamil Piwowarski, Mariusz Tomczyk, UM Kielce

**13:45–14:15** – **Narzędzie GIS w zarządzaniu miastem**, Anna Nowicka, Ewelina Czybis, UM Łódź

**14:15–14:45** – **Kliknij, zobacz, współtwórz – GIS jako narzędzie partycypacyjnego zarządzania zielenią na przykładzie prac nad aktualizacją dokumentu Kierunki rozwoju i zarządzania terenami zieleni w Krakowie na lata 2019-2030**, Jagoda Reczek-Płudowska, ZM Kraków

**14:45–15:30** – Lunch

**15:30–16:00** – **Założenia wykonawcze systemu zarządzania budynkami użyteczności publicznej w Gminie Jarocin**, Łukasz Witczak, UM Jarocin

**16:00–16:30** – **Dane przestrzenne w zarządzaniu inwestycjami**, Bartłomiej Węglarz, UM Kraków

**16:30–17:00** – Przerwa

**17:00–21:00** – Sesja networkingowa