

## GEODETA POLECA: GIS Day – międzynarodowy dzień systemów informacji geograficznej, 15 listopada

Jak co roku, w trzecią środę listopada na całym świecie w ramach obchodów Dnia GIS odbywają się różnego rodzaju konferencje, warsztaty, gry, konkursy, wystawy, pokazy przybliżające szerokie możliwości wykorzystania systemów informacji geograficznej. Prezentowana jest funkcjonalność oprogramowania GIS, a także osiągnięcia w tej dziedzinie. W Polsce będą to imprezy otwarte, organizowane w większości 15 listopada, ale niektóre zaplanowano również w innych terminach (w zestawieniu wskazano je w nawiasach). W naszym kraju już wiele uczelni, szkół, instytucji z 17 miast zadeklarowało zorganizowanie rozmaitych wydarzeń:

- **Bydgoszcz:** Uniwersytet Kazimierza Wielkiego (Instytut Geografii) wraz z Zespołem Szkół Budowlanych (15-16 listopada).
- **Bytom:** Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących.
- **Częstochowa:** Zespół Szkół im. Bolesława Prusa.
- **Gdańsk:** Uniwersytet Gdański (Wydział Oceanografii i Geografii Centrum GIS), Politechnika Gdańska (Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, Katedra Geodezji).
- **Katowice:** Wojewódzki Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej pod hasłem „e-GisDay, e-Urząd, e-Przyszłość. Fedruj wiedzę o GIS w podziemiach Guido”.

- **Kielce:** Politechnika Świętokrzyska (Wydział Inżynierii Środowiska Geomatyki i Energetyki) pod hasłem „GIS i środowisko”.
- **Kościan:** Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych.
- **Kraków:** Uniwersytet Rolniczy (Wydział Leśny) pod hasłem „Czas dla geoinformacji” organizowane przez Konsorcjum Krakowskiego Dnia GIS Uczelni Krakowa (Uniwersytet Jagielloński, Akademia Górniczo-Hutnicza, Politechnika Krakowska, Uniwersytet Pedagogiczny oraz Uniwersytet Rolniczy).
- **Lublin:** ● Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej (Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej), ● Uniwersytet Przyrodniczy (Geodezyjne Koło Naukowe Equator).
- **Łódź:** ● Uniwersytet Łódzki (Studenckie Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej SPATIUM przy Katedrze Gospodarki Regionalnej i Środowiska na Wydziale Ekonomiczno-Socjologicznym), ● Uniwersytet Łódzki (Wydział Nauk Geograficznych, Instytut Geografii Miast i Turyzmu).
- **Olsztyn:** Uniwersytet Warmińsko-Mazurski (Wydział Geodezji, Inżynierii Przestrzennej i Budownictwa, Instytut Geodezji, Katedra Zasobów Nieruchomości).
- **Opole:** Uniwersytet Opolski (Wydział Ekonomiczny, Instytut Geodezji, Katedra Geografii Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej).
- **Poznań:** Uniwersytet Przyrodniczy.

- **Sosnowiec:** Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach (16 listopada).
  - **Toruń:** Uniwersytet Mikołaja Kopernika.
  - **Warszawa:** Szkoła Główna Służby Pożarniczej (24 listopada) pod hasłem „GIS na ratunek” przygotowane przez 6 organizacji studenckich z 5 stołecznych uczelni (Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej PW, Stowarzyszenie Studentów Wydziału Geodezji i Kartografii PW „Geoida”, Studenckie Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej SGGW, Koło Naukowe Geoinformatyki i Teledetekcji UW, Szkoła Główna Służby Pożarniczej, Koło Naukowe „Geopixel” WAT).
  - **Wrocław:** ● Koło Naukowo-Badawcze GIS Politechniki Wrocławskiej, Koło Naukowe Studentów Geografii im. Juliana Czyżewskiego Uniwersytetu Wrocławskiego, Studenckie Koło Naukowe Geoinformatyki Uniwersytetu Przyrodniczego, Technikum Geodezyjne (15-16 listopada).
- Patronat medialny nad obchodami Dnia GIS w:** Bydgoszczy, Katowicach, Kielcach, Krakowie, Lublinie (UP), Warszawie i we Wrocławiu objęła redakcja miesięcznika GEODETA i portalu Geoforum.pl.
- Dzień GIS został zainicjowany przez Towarzystwo National Geographic, a propagowany i wspierany jest przez firmę Esri.
- Informacje:** [gisday.com](http://gisday.com)

## JUŻ W GRUDNIOWYM WYDANIU GEODETY

### Geodezja w inwestycjach na terenach kolejowych

Na terenach kolejowych prowadzonych jest obecnie wiele strategicznych inwestycji związanych z modernizacją i przebudową linii kolejowych czy

dworców. Ostatnio Grupa PKP – zdając sobie sprawę ze znaczenia geodezyjnej obsługi procesu inwestycyjnego – podjęła kilka działań mających na celu jej

usprawnienie. Działania te (SMOK, czyli system informatyczny dla KODGiK, oraz nowe zasady uzgadniania dokumentacji projektowej) zaprezentowano 10 października w Warszawie podczas konferencji zorganizowanej przez PKP SA. Wydarzenie to było też okazją do omówienia: specyfiki opracowań geodezyjnych na potrzeby kolei, działalności Kolejowych Ośrodków Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, nowoczesnych technologiach i technikach pomiaru. Mówiono też o zarządzeniach, decyzjach, instrukcjach technicznych i nieuregulowanych kwestiach prawnych związanych z geodezją na kolejowych terenach zamkniętych i na styku z geodezją „cywilną”. Szczegóły za miesiąc.



Obszary działania KODGiK-ów



FOT. PKP PLK SA