



Katedra Geomatyki i Kartografii Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
Zakład Kartografii Uniwersytetu Warszawskiego
Oddział Kartograficzny Polskiego Towarzystwa Geograficznego

Program sesji referatowych XLVII Ogólnopolskiej Konferencji Kartograficznej

Kartografia bez granic
w ramach **KONGRESU GEOGRAFII POLSKIEJ**
10–14 września 2025 roku, Lublin

Data sesji referatowych: **12 września 2025**

Miejsce sesji referatowych: **aula Wydziału Politologii i Dziennikarstwa UMCS w Lublinie, ul. Głębocka 45**

10.00–11.30: Mapa, źródła kartograficzne i narzędzia GIS w badaniach interdyscyplinarnych (przewodnicząca sesji: prof. dr hab. Beata Medyńska-Gulij)

25 lat Oddziału Kartograficznego Polskiego Towarzystwa Geograficznego | Jacek Pasławski,
Wiesława Żyszkowska, Marek Baranowski, Izabela Gołębiowska (OK PTG)

Spatial Humanities, czyli jak metody geoinformatyczne zmieniają badania interdyscyplinarne |
Jakub Kuna, Mateusz Zawadzki, Beata Konopska (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej)

**Wykorzystanie europejskich i krajowych dynamicznych danych przestrzennych do typologii przemian
obszarów wiejskich w Polsce** | Jacek Kozak (Uniwersytet Jagielloński), Jonathan de Samblanx (Katholieke
Universiteit Leuven, Belgia), Dominik Kaim (Uniwersytet Jagielloński), Piotr Szubert (Uniwersytet Jagielloński), Anton van
Rompae (Katholieke Universiteit Leuven, Belgia)

Atlas geografii samochodów osobowych w Polsce | Tadeusz Strykiewicz (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza
w Poznaniu)

**Użyteczność form prezentacji danych czasowo-przestrzennych a cyfrowa humanistyka – badania
empiryczne** | Jolanta Korycka-Skorupa (Uniwersytet Warszawski), Francis Harvey (Leibniz Institute of Regional
Geography, Niemcy), Izabela Gołębiowska (Uniwersytet Warszawski)

Mapy katastralne jako źródło informacji o dawnej przestrzeni miejskiej | Radosław Golba (Uniwersytet Mikołaja
Kopernika w Toruniu)

Budowa WebGIS dla projektu Ioannes Dantiscus' Itinerary | Katarzyna Słomska-Przech, Katarzyna Jasińska-Zdun,
Aniela Wrzesińska, Anna Skolimowska, Mateusz Materek (Instytut Historii im. T. Manteuffla Polskiej Akademii Nauk)

Reinterpretacja planu Warszawy z 1856 roku jako narzędzie edukacji przestrzennej i badań historycznych
| Jakub Kaczorowski (Politechnika Warszawska, TU München, Niemcy)

Mapy kropkowe – niewykorzystany potencjał prezentacji zjawisk | Stanisław Szombara (AGH Akademia
Górnictwo-Hutnicza)

**Analiza zmian pokrycia terenu z wykorzystaniem bezzałogowych statków powietrznych jako
geoinformatyczne wsparcie strategii ochrony przyrody na przykładzie rezerwatu przyrody Gogolińskie
Gniewosze** | Aleksandra Kolanek (Uniwersytet Wrocławski, Tow. Herpetologiczne NATRIX), Joanna Remisz,
Matylda Witek, Grzegorz Walusiak (Uniwersytet Wrocławski)

11.30–12.00: Przerwa kawowa

12.00–13.00: Mapa i GIS w edukacji geograficznej

(przewodnicząca sesji: dr hab. Beata Konopska, prof. UMCS)

Atlas ukrytych danych – ArcGIS jako narzędzie odkrywcy | Paulina Gajownik-Mucka (Esri Polska)

Dlaczego warto korzystać z map papierowych na lekcjach geografii? Z doświadczeń wydawnictwa edukacyjnego | Marzena Wieczorek, Ewa Łodzińska (Wyd. Demart SA)

Polska i Czechy w atlasach szkolnych – analiza na przykładzie wybranego elementu treści | Paweł Cebrykow (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej), Vít Voženilek (Uniwersytet Palackiego w Ołomuńcu, Czechy), Krzysztof Kałamucki (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej)

"Ziemia na miarę" – geodezja jako nowa forma popularyzacji wiedzy geograficznej | Mariusz Meus (Stowarzyszenie Geodetów Polskich)

Open street map – fundament współczesnych map ogólnogeograficznych? | Paweł Struś, Andrzej Skoczek, Faustyna Mężyk (Uniwersytet Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie)

Między edukacją a kształtowaniem: polityczne funkcje atlasów geograficznych | Marcin Wereszczyński (Uniwersytet Warszawski)

13.00–15.00: Mapa, źródła kartograficzne i narzędzia GIS w badaniach interdyscyplinarnych

(przewodniczący sesji: dr hab. Waldemar Spallek, prof. UW)

Zmiany sieci hydrograficznej wyspy ołbińskiej we Wrocławiu na podstawie dawnych źródeł kartograficznych | Waldemar Spallek, Paulina Brykarz (Uniwersytet Wrocławski)

Geoinformacja na rynku zamówień publicznych w kontekście nowelizacji ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym | Piotr A. Werner (Uniwersytet Warszawski), Piotr Brauntsch (Uniwersytet Warszawski, PwC)

Układ elementów interfejsu w popularnych aplikacjach mapowych na urządzenia mobilne | Wojciech Rymarkiewicz, Beata Medyńska-Gulij (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu)

Niektóre aspekty merytoryczne i techniczne w tworzeniu usług przeglądania wybranych komponentów Krajowej Infrastruktury Informacji Przestrzennej | Bartłomiej Bielawski (Politechnika Warszawska)

Człowiek i sztuczna inteligencja przy jednym cyfrowym stole kreślarskim – porównanie metod opracowania mapy historycznej na przykładzie Warszawy przełomu XIX i XX wieku | Karolina Wereszczyńska (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu)

O granicach na mapach, map i kartografii | Paweł Wespiański (Muzeum Warszawy)

Granice prawdy na mapie – analiza pochodzenia błędów na mapach na przykładzie XX-wiecznych planów Lublina | Maria Stadnicka (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej)

Obiekty Twierdzy Kraków jako ośrodki rozwoju terenów leśnych i zadrzewionych od 1845 do 2025 | Krzysztof Ostafin, Ewa Grabska-Szwagrzyk, Magdalena Sobczak, Michał Pawłowski (Uniwersytet Jagielloński)

Jednostki krajobrazowe jako potencjalne pola odniesienia dla kartograficznej prezentacji danych statystycznych – studium pilotażowe na przykładzie województwa lubuskiego | Anna Markowska, Wiktor Mróz (Instytut Geodezji i Kartografii)

Możliwości wykorzystania deseni i barw w kartogramie złożonym | Adam Gonet (Uniwersytet Warszawski)

Od geotagowanej fotografii futbolowego graffiti do mapy terytorialności subkultury szalikowców (przykład Krakowa) | Piotr Trzepacz (Uniwersytet Jagielloński)

Mapy pamięci genealogicznej. Kartograficzne możliwości reprezentacji i interpretacji wiedzy jednostki o historii rodziny | Marcin Wereszczyński, Marta Raczyńska-Kruk (Uniwersytet Warszawski)

15.00–16.00: Przerwa obiadowa

16.00–17.30: Geoinformacja i sztuczna inteligencja w kartografii

(przewodniczący sesji: dr hab. Marek Baranowski, prof. em. IGIK)

Badanie poprawności generowania kartograficznych opisów wnętrzb budynków przez narzędzia AI | Dariusz Gotlib, Krzysztof Lipka (Politechnika Warszawska)

Zadania i wyzwania GUGiK w zakresie opracowania map topograficznych w skali 1:100 000 | Arkadiusz Jagura (Główny Urząd Geodezji i Kartografii)

Nowe algorytmy, stare problemy? Kolejny rozdział w badaniach nad automatyzacją procesu generalizacji i wizualizacji danych BDOT10k i BDOO | Joanna Bac-Bronowicz (Politechnika Wrocławska), Iwona Nakonieczna, Katarzyna Kulisiewicz (Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego)

Nowe technologie wizualizacji danych geoinformacyjnych oraz wykorzystanie sztucznej inteligencji w analizie obrazów satelitarnych | Łukasz Knasiecki, Mikołaj Szczepkowski (huncwot.com)

Jak (dobrze) GenAI rozumie mapy statystyczne? Benchmarking modeli GenAI w analizie danych przestrzennych | Marta Solarz, Izabela Gołębiowska (Uniwersytet Warszawski)

Zobacz dane inaczej! Nowoczesne narzędzia wizualizacji danych skutecznie wspierające decyzje administracyjne | Anna Osowska, Dagmara Wawro (Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego)

Generatywna sztuczna inteligencja w kartografii tematycznej: typologia błędów na mapach tematycznych | Kacper Sobczak, Izabela Gołębiowska (Uniwersytet Warszawski)

Czy uczenie maszynowe pomoże w ujednoliceniu procesu selekcji rzek na potrzeby opracowania map małoskalowych? | Iga Ajdacka, Izabela Karsznia (Uniwersytet Warszawski)

Czytanie i interpretacja sygnatur liniowych przez AI | Tomasz Nowacki (Uniwersytet Warszawski)

Komitety Naukowy XLVII OKK

dr hab. Marek Baranowski, em. prof. IGIK (Współprzewodniczący)

dr hab. inż. Joanna Bac-Bronowicz, prof. PWR

dr hab. Paweł Cebryk

dr hab. Izabela Gołębiowska, prof. UW (Współprzewodnicząca)

dr hab. inż. Dariusz Gotlib, prof. PW

dr Krzysztof Kałamucki, prof. UMCS

dr hab. Beata Konopska, prof. UMCS

dr hab. inż. Kamil Kowalczyk, prof. UWM

dr hab. inż. Krystian Koziół, prof. AGH

prof. dr hab. Beata Medyńska-Gulij

dr hab. Albina Mościcka, prof. WAT

dr hab. Waldemar Spallek

Oddział Kartograficzny PTG

Politechnika Wrocławska

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Uniwersytet Warszawski

Politechnika Warszawska

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Akademia Górniczo-Hutnicza

Uniwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu

Wojskowa Akademia Techniczna

Uniwersytet Wrocłowski

Komitety Organizacyjny XLVII OKK

dr hab. Izabela Gołębiowska, prof. UW (Przewodnicząca)

dr Krzysztof Kałamucki, prof. UMCS (Sekretarz)

dr Jerzy Siwek (Sekretarz)

dr hab. inż. Izabela Karsznia

dr Jolanta Korycka-Skorupa

dr Jakub Kuna

dr Katarzyna Słomska-Przech

dr Mateusz Zawadzki

Uniwersytet Warszawski

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Oddział Kartograficzny PTG

Uniwersytet Warszawski

Uniwersytet Warszawski

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Instytut Historii im. Tadeusza Manteuffla PAN

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Ramowy program Kongresu Geografii Polskiej i XLVII OKK:

10 września 2025 r. (środa): Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS, Lublin, al. Kraśnicka 2d

9.00-17.30 Forum Młodej Geografii

19.00-22.00 Ice breaking party (dodatkowo płatne: 100 zł)

11 września 2025 r. (czwartek): Centrum Spotkania Kultur w Lublinie, pl. Teatralny 1

8.00-9.00 Rejestracja uczestników, poczęstunek

9.00-9.30 Uroczyste otwarcie Kongresu

9.30-11.00 I Sesja plenarna

11.00-11.45 I Panel dyskusyjny: Dlaczego geografia? Nowe spojrzenie na starą dyscyplinę naukową

11.45-12.30 II Panel dyskusyjny: Aplikacyjność geografii

12.30-13.00 Przerwa kawowa

13.00-13.45 III Panel dyskusyjny: Przyszłość geografii szkolnej i akademickiej

13.45-14.30 IV Panel dyskusyjny: Perspektywy rozwoju geografii oczami młodych

14.30-15.30 Lunch

15.30-16.30 Sesja Jubileuszowa: 80 lat lubelskiej geografii

16.30-18.00 **Gala Geografii Polskiej (w tym obchody 25-lecia Oddziału Kartograficznego PTG)**

18.00-19.30 Uroczysta kolacja

20.00-20.30 Diaporama

20.30-21.30 Koncert symfoniczny

12 września 2025 r. (piątek): Kampus Zachodni UMCS, Lublin, ul. Głęboka 43 i 45

8.00-9.00 Rejestracja uczestników, poczęstunek

9.00-10.00 Sesja plenarna

10.00-11.30 **Sesje referatowe (w tym sesje XLVII OKK)**

11.30-12.00 Przerwa kawowa

12.00-13.30 **Sesje referatowe (w tym sesje XLVII OKK)**

13.30-15.00 **Sesje referatowe (w tym sesje XLVII OKK)**

15.00-16.00 Lunch

16.00-17.30 **Sesje referatowe (w tym sesje XLVII OKK)**

17.30-18.00 Zakończenie Kongresu

19.00-21.00 Bankiet integracyjny (Chatka Żaka)

13–14 września 2025 r. (sobota–niedziela):

Sesje terenowe (bliższe informacje: <https://www.umcs.pl/pl/sesje-terenowe,31464.htm>)

Kontakt XLVII OKK

Sekretarze OKK: dr Krzysztof Kalamucki, prof. UMCS:

krzysztof.kalamucki@mail.umcs.pl

dr Jerzy Siwek:

jrsiwek@uw.edu.pl

mail: kartografia.wgsr@uw.edu.pl

www: XLVII OKK: <https://www.umcs.pl/pl/xlvii-ogolnopolska-konferencja-kartograficzna,30962.htm>

Kongres Geografii Polskiej: www.kgp2025.umcs.pl

Sponsorzy nagród w Konkursie dla młodych badaczy na najlepszy referat i najlepszy poster XLVII OKK

