



PROGRAM SEMINARIUM

w ramach projektu

Sztuczna inteligencja i geodane dla sensybilizacji lokalnych społeczności na rzecz zrównoważonego rozwoju przestrzennego (GeoSen)

20 – 22 wrzesień 2023

20 wrzesień (środa)

ul. Balicka 253B (Spichlerz)
sala konferencyjna 2.1

10.15 Przyjazd uczestników seminarium z Niemiec

11.30 – 12.30 Otwarcie seminarium:

- Powitanie gości - Dziekana Wydziału IŚiG - *dr. hab. inż. Leszek Książek, prof. URK*
- Przedstawienie programu seminarium - *prof. dr hab. inż. Józef Hernik*
- Stan prac badawczych projektu GeoSen - *prof. dr hab. inż. Józef Hernik*
- Stan prac rozwojowych projektu GeoSen - *Geomatic*

12.30 – 13.30 Lunch

13.30 – 15.30 Sesja I

- Implementation of Monitoring Use-Cases in GIS using Python - *Luisa Ritter, Julien Kogel (TU Darmstadt)*
- Stan prac rozwojowych projektu GeoSen - *CORAmaps Markus Hubn*
- Analizy przestrzenne na obszarach Natura 2000: pierwsze wyniki i dyskusja - *M.Sc Julien Kogel (TU Darmstadt), dr inż. Anita Kukulska-Kozielec, prof. URK (UA Kraków)*
- Dyskusja

15.30 Transfer do hotelu i czas wolny – uczestnicy seminarium z Niemiec

15.30 – 18.00 Zebranie członków polskiego konsorcjum projektu GeoSen

17.30 – 19.00 Muzeum Krakowa „Rynek podziemny” – uczestnicy seminarium z Niemiec (Rynek 1, Kraków)

19.30 Komercjalizacja wyników projektu – Prorektor ds. Nauki *prof. dr hab. inż. Agnieszka Filipiak-Florkiewicz*

20.00 Kolacja (restauracja GROBLE, pl. Na Groblach 22, Kraków)



21 wrzesień (czwartek)

Gmina Wielka Wieś

8.30 Kraków Młynówka – transfer uczestników seminarium z Niemiec

8.30 – 9.00 Przejazd uczestników seminarium do Urzędu Gminy Wielka Wieś

9.00 – 10.30 Sesja II

- Prezentacja gminy Wielka Wieś – Wójt Gminy – *Krzysztof Wołos*
- Wyniki szczegółowej analizy danych przestrzennych włącznie z obszarem gminy Wielka Wieś - *dr hab. inż. Tomasz Salata, prof. URK*
- Dyskusja

10.30 – 11.00 Przerwa kawowa

11.00 – 13.00 Sesja III: warsztaty

- Prezentacja prototypów aplikacyjnych projektu – *Geomatic*
 - 1 Identyfikacja zieleni na obszarze gminy
 - 2 Geoankieta według założeń znowelizowanej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
 - 3 Konsultacje społeczne według założeń znowelizowanej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
- Dyskusja

13.00 – 14.00 Lunch

14.00 – 17.00 Sesja IV: Wyjazd terenowy - gmina Wielka Wieś

17.45 Kolacja (restauracja SPICHLERZ, ul. Balicka 253B, Kraków)



22 wrzesień (piątek)

Gmina Michałowice

8.00 Kraków Młynówka – transfer uczestników seminarium z Niemiec

8.00 – 9.00 Przejazd uczestników seminarium do Urzędu Gminy Michałowice

9.00 – 10.00 Sesja V

- Prezentacja gminy Michałowice – Wójt Gminy – *Antoni Rumian*
- Wyniki szczegółowej analizy danych przestrzennych włącznie z obszarem gminy Michałowice - *dr hab. inż. Tomasz Salata, prof. URK*
- Dyskusja

10.00 – 10.30 Wizyta terenowa - gmina Michałowice

10.30 – 13.00 Sesja VI: warsztaty

- Prezentacja prototypów aplikacyjnych projektu – *Geomatic*
 - 1 Identyfikacja zieleni na obszarze gminy
 - 2 Geoankieta według założeń znowelizowanej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
 - 3 Konsultacje społeczne według założeń znowelizowanej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
- Dyskusja

13.00 – 14.00 Lunch

14.00 – 15.00 Przejazd uczestników seminarium do Krakowa (ul. Balicka 253B, sala konferencyjna 2.1)

15.00 – 16.00 Podsumowanie seminarium - *prof. Hans Joachim Linke, prof. dr hab. inż. Józef Hernik*

16.20 Wyjazd uczestników seminarium z Niemiec na lotnisko