

## **GEOINFORMACJA ŚRODOWISKOWA - studia II stopnia semestr letni**

Proszę się zapoznać z ogłoszeniem o rejestracji na zajęcia. Każdy student zobowiązany jest do zarejestrowania się na wszystkie przedmioty ujęte w Programie i planie studiów – <https://www.geo.umk.pl/student/pep/geoinformacja-srodowiskowa/>

### **1 ROK**

- Na seminarium magisterskie studenci zostali zapisani zgodnie ze złożoną deklaracją. Uruchomione zostanie jedna grupa seminaryjna, jak w poprzednim semestrze – proszę się do niej zarejestrować.
- Z grupy przedmiotów specjalnościowych do wyboru (TSDW) w bieżącym roku zostanie uruchomiony jeden przedmiot, który Państwo wybieriecie w wymiarze 15 godz., 2 ECTS.
  - ✓ GIS w geologii i geomorfologii
  - ✓ GIS w gospodarce przestrzennej

Zostaną Państwo zapisani na podstawie uzgodnień ze starostą roku. Wybrany przez Państwa przedmiot wraz z listą studentów proszę przesłać do Dziekanatu na adres [msobczak@umk.pl](mailto:msobczak@umk.pl) w terminie **do dnia 19 lutego br.**

- Oprogramowanie specjalistyczne GIS II (do wyboru) - zostanie uruchomiony jeden przedmiot, który Państwo wybieracie:
  - ✓ Oprogramowanie GIS typu open-source
  - ✓ Narzędzia do ilościowej analizy danych społeczno-ekonomicznych z zastosowaniem oprogramowania IBM SPSS
  - ✓ Oprogramowania Bentley PowerDraft

Zostaną Państwo zapisani na podstawie uzgodnień ze starostą roku. Wybrane przez Państwa przedmioty wraz z listą studentów proszę przesłać do Dziekanatu na adres [msobczak@umk.pl](mailto:msobczak@umk.pl) w terminie **do dnia 19 lutego br.**

### **2 ROK**

- Student zapisuje się na wszystkie przedmioty ujęte w Planie studiów. Funkcjonować będzie jedna grupa seminaryjna.

Z grupy przedmiotów specjalnościowych do wyboru (TSDW), w bieżącym roku akademickim zostanie uruchomiony przedmiot, zgodnie z wyborem większości studentów. Zostaną Państwo zapisani na podstawie uzgodnień ze starostą roku. Wybrany przez Państwa przedmiot wraz z listą studentów proszę przesłać do Dziekanatu na adres [msobczak@umk.pl](mailto:msobczak@umk.pl) w terminie **do dnia 19 lutego br.**

- *GIS w ekologii i ochronie środowiska* (15 godz., 2 ECTS),
- *GIS w zarządzaniu i administracji* (15 godz., 2 ECTS),

Plan zajęć na semestr letni 2023/2024 zamieszczony zostanie na stronie:

<https://www.geo.umk.pl/student/plany-zajec/>