



Rejestracja na przedmioty w semestrze zimowym roku akademickiego 2026/27

Gospodarka przestrzenna – studia I stopnia

Proszę zapoznać się z ogólnym ogłoszeniem o rejestracji na zajęcia (<https://www.geo.umk.pl/student/opz/>).

I rok

Studenci rejestrują się poprzez USOS na przedmiot „**Elementy matematyki**” (2800-EM-GP-1-S1) **wykład i ćwiczenia** oraz na przedmiot „**Podstawy geodezji i kartografii**” (2800-PGK-GP-1-S1) **wykład i laboratorium**. Na pozostałe przedmioty studenci zostaną zapisani przez dziekanat. Numer grupy laboratoryjnej wybrany podczas rejestracji na „Podstawy geodezji i kartografii” będzie obowiązywał we wszystkich zajęciach laboratoryjnych.

Przedmiot „**Bezpieczeństwo i higiena pracy oraz ergonomia**” składa się ze szkolenia podstawowego (8 godzin wykładów zamieszczonych na platformie Moodle <https://moodle.umk.pl/BHP/>) oraz szkolenia rozszerzonego (1 godzina wykładu i 2 godziny ćwiczeń praktycznych). Termin przeprowadzenia szkolenia rozszerzonego zostanie zamieszczony na planie zajęć w późniejszym terminie.

Szkolenie biblioteczne jest obowiązkowe dla wszystkich studentów I roku i prowadzone poprzez platformę Moodle – szczegóły na stronie Biblioteki Uniwersyteckiej <https://www.bu.umk.pl/szkolenie-biblioteczne>.

II rok

Studenci rejestrują się na wszystkie przedmioty obowiązkowe poprzez USOS.

Na zajęcia z **języka angielskiego** obowiązuje oddzielna rejestracja poprzez USOS – szczegóły na stronie Uniwersyteckiego Centrum Języków Obcych <https://ucjo.umk.pl/student/lektoraty/zapisy-na-zajecia/zasady-rejestracji-na-zajecia/>.

Na zajęcia z **wychowania fizycznego** obowiązuje oddzielna rejestracja poprzez USOS – szczegóły na stronie Uniwersyteckiego Centrum Sportowego <http://www.ucs.umk.pl/rejestracja/>.

Przedmioty do wyboru – wykłady: student wybiera 3 z 4 przedmiotów, każdy po 2 ECTS - 30 godz. zajęć. Studenci zapisują się na wybrane zajęcia wypełniając ankietę w systemie Microsoft Forms (<https://forms.cloud.microsoft/e/vCMfsw4Q3e>). O zapisach na wybrany przedmiot decyduje kolejność zgłoszeń. Lista wykładów do wyboru:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Kod i link do opisu przedmiotu
1.	Współczesne przemiany krajobrazu kulturowego	2800-WPKKUL-GPX-2-S1
2.	Wpływ pogody na człowieka i gospodarkę	2800-WPCZG-GPX-2-S1
3.	Wody podziemne w gospodarce	2800-WPWG-GPX-2-S1
4.	Gleby antropogeniczne i technogeniczne	2800-GAIT-GPX-2-S1

III rok

Studenci rejestrują się na wszystkie przedmioty obligatoryjne poprzez USOS.

Przedmioty do wyboru – laboratoria: student wybiera 2 z 8 przedmiotów, każdy po 3 ECTS - 30 godz. zajęć. Studenci zapisują się na wybrane zajęcia wypełniając ankietę w systemie Microsoft Forms (<https://forms.cloud.microsoft/e/vCMfsw4Q3e>). O zapisach na wybrany przedmiot decyduje kolejność zgłoszeń. Część laboratoriów jest prowadzona wspólnie dla studentów gospodarki przestrzennej oraz turystyki i rekreacji. Lista laboratoriów do wyboru:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Kod i link do opisu przedmiotu
1.	Wybrane współczesne metody pozyskiwania danych oraz generowania i wizualizowania przestrzeni	2800-WMPD-GPX-3-S1
2.	Zasoby danych przestrzennych	2800-ZDP-GPX-3-S1
3.	Zieleń w planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym miast i regionów	2800-ZPPMR-GPX-3-S1
4.	Rekultywacja terenów zdegradowanych	2800-RTZ-GPX-3-S1
5.	Planowanie i zarządzanie obszarami chronionymi	2800-PIZOCH-GPX-3-S1
6.	Trójwymiarowa wizualizacja obiektów w oprogramowaniu inżynierskim SketchUp	2800-TWOB-TIRX-3-S1
7.	Praktyczne wykorzystanie odbiorników GPS wraz z obsługą wielkoformatowych urządzeń peryferyjnych	2800-PWGPS-TIRX-3-S1
8.	Narzędzia do ilościowej analizy danych społeczno-ekonomicznych z zastosowaniem oprogramowania IBM SPSS	2800-IBMSP-TIRX-3-S1

IV rok

Studenci rejestrują się na wszystkie przedmioty obligatoryjne poprzez USOS.

Seminarium inżynierskie: zgodnie z wyborem studenta – tak jak na III roku. Studenci zostaną zapisani przez dziekanat.

dr hab. Czesław Adamiak, prof. UMK
 Prodziekan ds. Kształcenia