

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2025/2026-2028/2029

(skrajne daty)

Rok akademicki 2027/2028

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Planowanie przestrzenne
Kod przedmiotu*	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Wydział Technologiczno-Przyrodniczy
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Nauk Rolniczych, Ochrony i Kształtowania Środowiska
Kierunek studiów	Agroleśnictwo
Poziom studiów	studia I stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr studiów	rok III, semestr 5
Rodzaj przedmiotu	przedmiot kierunkowy do wyboru
Język wykładowy	j. polski
Koordynator	dr Agata Ćwik
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr Agata Ćwik

* - opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami naw Jednostce

1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Zajęcia warsztatowe	Liczba pkt ECTS
5	15							25	3

1.2. Sposób realizacji zajęć

- ☒ zajęcia w formie tradycyjnej
☐ zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

1.3 Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

Egzamin

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Wiedza z zakresu geografii fizycznej i społeczno-ekonomicznej na poziomie szkoły ponadgimnazjalnej.

3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

3.1 Cele przedmiotu

C ₁	Zapoznanie studentów z systemem planowania przestrzennego w Polsce, a także ukazanie roli przyrodnika w procesie planowania przestrzennego.
C ₂	Kształtowanie kompetencji studentów w zakresie analiz środowiska dla potrzeb kreowania polityki przestrzennej gminy oraz ocen skutków ustaleń projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego w środowisku.

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych
EK_01	Student wymienia cechy środowiska i powiązania pomiędzy nimi, mające istotne znaczenie dla gospodarowania w przestrzeni	K_Wo1, K_Wo3
EK_02	Opisuje system planowania przestrzennego w Polsce	K_Wo3
EK_03	Właściwie projektuje i ocenia zagospodarowanie przestrzenne	K_Uo6
EK_04	Poprzez obserwację rozpoznaje konflikty w przestrzeni, wynikające z niewłaściwego zagospodarowania terenu i nieszanowania zasady rozwoju zrównoważonego	K_Uo2, K_Uo5,
EK_05	Diagnostyka problemów związanych z gospodarowaniem człowiekiem w środowisku przyrodniczym i jest gotowy do zachowania ostrożności w tym gospodarowaniu	K_Uo5, K_U12, K_U14, K_U16, K_Ko1
EK_06	Współpracuje z urzędnikami odpowiedzialnymi za udostępnianie informacji o środowisku oraz innymi studentami	K_Ko3

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
System planowania przestrzennego w Polsce.
Dokumenty planistyczne i ich treści na szczeblu krajowym, wojewódzkim i gminnym ze szczególnym uwzględnieniem studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego/planów ogólnych gminy i opracowania ekofizjograficznego.

B. Problematyka zajęć warsztatowych

Treści merytoryczne
Interpretacja danych o środowisku przyrodniczym w oparciu o materiały kartograficzne
Typy krajobrazów i sposoby gospodarowania w ich obrębie.
Dostosowanie sposobu zagospodarowania do uwarunkowań przyrodniczych. Przyrodnicze bariery zagospodarowania terenu.
Wpływ potencjalnego zagospodarowania terenu na środowisko przyrodnicze.
Wydzielanie przyrodniczych jednostek przestrzennych i dobór sposobu ich zagospodarowania

Interpretacja dokumentów planistycznych. Formy antropopresji i zagrożeń środowiska, konflikty przestrzenne oraz sposoby ich ograniczania w dokumentach planistycznych na szczeblu gminy. Ochrona walorów środowiska w planowaniu przestrzennym.

3.4 Metody dydaktyczne

Wykład z prezentacją multimedialną i dyskusją.

Zajęcia warsztatowe: praca w kilkusobowych grupach pod nadzorem prowadzącego, własny projekt badawczy realizowany w terenie oraz poprzez kwerendę dokumentów planistycznych w urzędach i na ich portalach informacji przestrzennej, referowanie projektu poprzedzone przygotowaniem prezentacji multimedialnej, gra strategiczna, analiza zdjęć i materiałów kartograficznych oraz realizacja zadań w oparciu o te analizy, praca własna w oparciu o zadaną literaturę.

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, ...)
EK_01, EK_02,	Egzamin pisemny z odpowiedziami do wyboru i pytaniami otwartymi	wykład
EK_03	Rozwiązanie problemu w formie rysunku i wypowiedzi pisemnej, rozwiązanie problemu w trakcie gry strategicznej	zajęcia warsztatowe
EK_03, EK_05	Rozwiązanie problemu w oparciu o analizę fotografii i w trakcie gry strategicznej	zajęcia warsztatowe
EK_04, EK_05, EK_06	Własny projekt składający się z obserwacji terenowych, analizy dokumentów planistycznych i prezentacji wyników na forum grupy	zajęcia warsztatowe, zajęcia w terenie
EK_06	Rozwiązywanie problemów poprzez pracę w grupie w trakcie ćwiczeń, pozyskanie informacji z dokumentów planistycznych w urzędzie gminy	zajęcia warsztatowe

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Wykład – egzamin pisemny z pytaniami otwartymi i pytaniami do wyboru. O ocenie pozytywnej decyduje liczba uzyskanych punktów (>50% maksymalnej liczby punktów): dst 51%, dst plus 60%, db 70%, db plus 80%, bdb 90%.

Zajęcia warsztatowe – zaliczenie z oceną: ustalenie oceny na podstawie sumy punktów

gromadzonych za wykonanie poszczególnych ćwiczeń, przygotowanie do ćwiczeń w oparciu o literaturę oraz przeprowadzenie własnych obserwacji w terenie i zaprezentowania ich wyników na forum grupy ćwiczeniowej. O ocenie pozytywnej decyduje liczba uzyskanych punktów (>50% maksymalnej liczby punktów): dst 51%, dst plus 60%, db 70%, db plus 80%, bdb 90%.

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie wszystkich efektów uczenia się.

5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny z harmonogramu studiów	40
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	2
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	40
SUMA GODZIN	82
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	3

* Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	Nie dotyczy
zasady i formy odbywania praktyk	Nie dotyczy

7. LITERATURA

Literatura podstawowa: Szponar A., 2003, Fizjografia urbanistyczna, PWN, Warszawa.
Literatura uzupełniająca: Ćwik A., Hrehorowicz-Gaber H., 2021, <i>Causes and effects of spatial chaos in the Polish Carpathians – a difficult way to sustainable development</i> , European Countryside 13(1): 153-174 Ćwik A., 2011, <i>Ocena potencjału osadniczego dla potrzeb planowania przestrzennego w krajobrazie beskidzkim</i> . [w:] A. Cieszewska, R. Giedych, P. Wałykowski red. <i>Metody analiz środowiska przyrodniczego na potrzeby gospodarki przestrzennej</i> . Problemy Ekologii Krajobrazu, vol. 31: 43-50 Kistowski M., Korwel-Lejkowska B. red., 2007, <i>Waloryzacja środowiska przyrodniczego w planowaniu przestrzennym</i> , Problemy Ekologii Krajobrazu, vol.19., Uniwersytet Gdański, Instytut Geografii; Komitet "Człowiek i środowisko" Przy Prezydium PAN, Gdańsk – Warszawa.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej