



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Ekonomika miast i regionów		14.3.0056	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Gospodarki Przestrzennej			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
prof. dr hab. Zdzisław Kordel; dr Grażyna Chaberek-Karwacka			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		4	
Wykład, Ćw. audytoryjne		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego:	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 25;	
zajęcia on-line, zajęcia w sali dydaktycznej		udział w ćwiczeniach 15;	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 0;	
Wykład: 25 godz., Ćw. audytoryjne: 15 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany) 15;	
		Łączna liczba godzin 55;	
		Liczba punktów ECTS 2.	
		Praca własna studenta:	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 0;	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć) 50;	
		Łączna liczba godzin 50;	
		Liczba punktów ECTS 2.	
		Sumaryczny nakład pracy studenta 105;	
		Łączna liczba punktów ECTS 4.	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
- Analiza zdarzeń krytycznych (przypadków)		Sposób zaliczenia	
- Wykład konwersatoryjny		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		- wykonanie pracy zaliczeniowej - projekt lub prezentacja	
		- wykonanie pracy zaliczeniowej: wykonanie analizy ekonomicznej miasta lub gminy.	
		Wykonywanie zadań na Platformie Edukacyjnej	
		Podstawowe kryteria oceny	

Wykład: Zaliczenie ćwiczeń
Ćwiczenia: przygotowanie analizy ekonomicznej wybranej gminy lub miasta zgodnie z zadanymi wymogami. Podstawą oceny będzie: zawartość formalna i merytoryczna pracy zaliczeniowej, prawidłowa interpretacja uzyskanych wyników, estetyka wykonania opracowania, wykonywanie ćwiczeń udostępnianych na Platformie Edukacyjnej

Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia

K_W04 (P6S_WG) Praca zaliczeniowa - analiza ekonomiczna, wykonywane zadania udostępnione na Platformie Edukacyjnej
K_U01 (P6U_U) Praca zaliczeniowa - analiza ekonomiczna, wykonywane zadania udostępnione na Platformie Edukacyjnej
K_U06 (P6S_UK) Praca zaliczeniowa - analiza ekonomiczna, wykonywane zadania udostępnione na Platformie Edukacyjnej
K_K05 (P6S_KO) Praca zaliczeniowa - analiza ekonomiczna, wykonywane zadania udostępnione na Platformie Edukacyjnej

Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi

A. Wymagania formalne

brak

B. Wymagania wstępne

Znajomość teorii miast i regionów, umiejętność nazwania i sklasyfikowania podstawowych jednostek terytorialnych, znajomość podstawowych praw ekonomicznych, umiejętność identyfikacji przyrodniczych, prawnych i społeczno-kulturowych zjawisk na danym obszarze oraz uwarunkowań lokalizacji działalności gospodarczej

Cele kształcenia

Przedstawienie struktury i funkcji miast oraz regionów; sposobów zarządzania nimi, źródeł dochodów oraz ponoszonych kosztów; przedstawienie mechanizmów determinujących rozwój lub stagnację gospodarczą lub/i społeczną regionów oraz miast; przybliżenie elementów zarządzania środowiskiem w miastach i regionach

Treści programowe

- A. Problematyka wykładu
- A.1 Struktura przestrzenna, gospodarcza i społeczna regionów - regiony funkcjonalne i administracyjne, mikroregiony, makroregiony, euroregiony;
- A.2 Funkcje gospodarcze regionów – konkurencyjność i atrakcyjność inwestycyjna regionów; polityka regionalna; gospodarcze rozwoju zrównoważonego regionów – bariery rozwoju regionów
- A.3 Miasto i otoczenie – infrastruktura gospodarcza, techniczna infrastruktura miast, infrastruktura mieszkaniowa;
- A.4. Funkcje miast, usługi miejskie; zarządzanie miastami;
- A.5 Środowiskowe, społeczne i gospodarcze aspekty zrównoważonego rozwoju miast – ekonomiczne przesłanki lokalizacji przedsiębiorstw, przesłanki wyboru miejsca zamieszkania
- B. Problematyka ćwiczeń
- B.1 Finanse miast – przychody i wydatki, budżet miast/gmin
- B.2 Analiza wskaźnikowa budżetu miast/gmin
- B.3 Analiza SWOT miasta/gminy
- B.4 Budżet zadaniowy
- B.5 Budżet partycypacyjny

Wykaz literatury

- A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):
- A.1. Materiał udostępniany studentom w Portalu Edukacyjnym
- A.2. Bronsztejn S., 1995, Ekonomika regionalna, Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław.
- A.3. Chaberek-Karwacka G., 2012, Logistyka w regionalnej polityce lokalizacyjnej, Wyd. Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk
- B. Literatura uzupełniająca
- B.1. Domański R., Marciniak A., 2003, Sieciowe koncepcje gospodarki miast i regionów, Studia KPZK PAN, t. CXIII.
- B.2. Parysek J. J., 2005, Miasta polskie na przełomie XX i XXI wieku. Rozwój i przekształcenia strukturalne, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań
- B.3. Rykiel Z., 2001, Krytyka teorii regionu społeczno-ekonomicznego, Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Białymstoku, Białystok.
- B.4. Chaberek-Karwacka G., Kordel Z., 2017, Internalizacja kosztów środowiskowych jako problem ekonomiczny w kształtowaniu przestrzeni, w: G. Chaberek-Karwacka (red.) Współczesne uwarunkowania procesów zarządzania przestrzenią w Polsce, Wydawnictwo UG, Gdańsk.

Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)

- K_W04 (P6S_WG)
- K_U01 (P6U_U)
- K_U06 (P6S_UK)

Wiedza

K_W04 (P6S_WG) rozpoznaje podstawowe metody ilościowe analizowania finansów jednostek samorządów terytorialnych i interpretuje uzyskane wyniki analiz (B.1-B.2)

Umiejętności

<p>K_K05 (P6S_KO)</p>	<p>K_U01 (P6U_U) analizuje sytuację ekonomiczną jednostek terytorialnych i proponuje rozwiązania naprawcze i/lub rozwojowe (A1-A5, B1-B5) K_U06 (P6S_UK) debatuje nad wykorzystaniem środków budżetowych jednostki terytorialnej stosując w argumentacji specjalistyczne język zakresu ekonomii, finansów publicznych oraz gospodarki przestrzennej (B4, B5)</p>
	<p>Kompetencje społeczne (postawy)</p> <p>K_K05 (P6S_KO) proponuje sposoby wykorzystania środków budżetowych zgodnie z zasadami ekonomii (B4, B5)</p>
<p>Kontakt</p> <p>zdzislawkordel@wp.pl</p>	



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Geograficzne Systemy Informacji Przestrzennej		7.1.0156	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł	wszystkie
		specjalnościowy specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
dr Wojciech Staszek			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		6	
Wykład, Ćw. laboratoryjne		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego:	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 15;	
zajęcia w sali dydaktycznej		udział w ćwiczeniach 35;	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 2;	
Wykład: 15 godz., Ćw. laboratoryjne: 35 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany)15;	
		Łączna liczba godzin 67;	
		Liczba punktów ECTS 2.	
		Praca własna studenta:	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 20;	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć)65;	
		Łączna liczba godzin 85;	
		Liczba punktów ECTS 4.	
		Sumaryczny nakład pracy studenta 152;	
		Łączna liczba punktów ECTS 6.	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 zimowy, 2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
- Wykład z prezentacją multimedialną		Sposób zaliczenia	
- praca w 2-osobowych zespołach		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		- egzamin pisemny z pytaniami (zadaniami) otwartymi	
		- egzamin pisemny testowy	
		- kolokwium	
		- realizacja projektów;	
		ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie projektu realizowanego w trakcie semestru oraz kolokwium końcowego.	
		Podstawowe kryteria oceny	

<p>Wykład</p> <p>Wymagania egzaminacyjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Znajomość pojęć i terminów, umiejętność odpowiedniego doboru danych do analiz, znajomość procedur i możliwości wykorzystania GIS w praktyce. <p>Ćwiczenia</p> <p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wywiązywanie się w terminie z realizacji zadań podejmowanych w ramach pracy własnej nad projektem pt. „Środowiskowe uwarunkowania kształtowania i użytkowania przestrzeni” • Estetyka i poprawność oddawanego projektu <p>Kryteria Ocen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kryteria oceny projektów: poprawność zastosowania poznanych metod analizy przestrzennych, przejrzystość przedstawienia wyników, • Kryteria oceny kolokwium: poprawność i kompletność rozwiązania postawionego problemu z wykorzystaniem analiz i narzędzi GIS
--

Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia

K_W08 (P6S_WG) wykonywany projekt, kolokwium
 K_U03 (P6S_UW) wykonywany projekt, kolokwium
 K_U04 (P6S_UW) wykonywany projekt, kolokwium
 K_U08 (P6S_UW, P6S_UO) wykonywany projekt, kolokwium

Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi

A. Wymagania formalne

brak

B. Wymagania wstępne

Wiedza z zakresu: wybranych elementów matematyki (działania algebraiczne na liczbach, geometria, układy współrzędnych na płaszczyźnie), geografii na poziomie licealnym (formy terenowe ukształtowania powierzchni Ziemi, mapy kartograficzne i tematyczne, poziomic, skale, układ współrzędnych geograficznych). Umiejętności: posługiwanie się mapą, podstawowa znajomość użytkowania komputera PC, programów Office oraz środowiska Windows.

Cele kształcenia

Zapoznanie się z możliwościami i praktycznym zastosowaniem GIS w gospodarce przestrzennej
 Nabycie umiejętności poszukiwania i wykorzystania źródeł danych w programach GIS
 Nabycie teoretycznej i praktycznej wiedzy z zakresu projektowania, przygotowania i użytkowania baz danych GIS w gospodarce przestrzennej i planowaniu przestrzennym
 Umiejętność wykonywania analiz danych przestrzennych przy wykorzystaniu GIS dla określenia uwarunkowań zagospodarowania przestrzennego
 Nabycie umiejętności prezentacji wyników analiz, kompozycji map i wydruków
 Nabycie umiejętności posługiwania się oprogramowaniem GIS – Mapinfo, QGIS w stopniu zaawansowanym

Treści programowe

A. Problematyka wykładu

A.1. Składowe systemu GIS, przegląd oprogramowania, omówienie historii rozwoju i wdrożenia GIS oraz podstawowych zalet i korzyści

A.2. Formaty danych w GIS - dane rastrowe i gridowe, dane wektorowe i ich atrybuty, cechy danych

A.3. Odzworowania kartograficzne i główne źródła ogólnodostępnych danych GIS

A.4. Tworzenie danych przestrzennych - pozyskiwanie i źródła danych dla GIS, zasady wprowadzania danych, budowy baz i konstrukcji map cyfrowych (wizualizacja baz danych)

A.5. Dane wektorowe - poprawność, topologia rysunku wektorowego, geometria i błędy, przetwarzanie danych wektorowych - interpolacja

A.6. Operacje na danych wektorowych, funkcje bazodanowe, przyłączanie danych - wykorzystywanie relacji przestrzennych między obiektami

A.6. Dane rastrowe - rodzaje, wykorzystanie - klasyfikacja, dane gridowe - omówienie możliwości wykorzystania i przykłady zastosowań

A.7. Prezentacja danych cyfrowych, analizy, modelowanie i wizualizacje

A.8. Organizacja i funkcje baz danych GIS

A.9. Projektowanie systemów informacji przestrzennej

B. Problematyka ćwiczeń:

B.1. Poznanie podstawowych pojęć z zakresu GIS

B.2. Poznanie dostępnego i najczęściej wykorzystywanego oprogramowania GIS
 Praktyczne poznanie możliwości narzędzi GIS polegające na:

B.3. Rysowaniu i edycji map wektorowych

B.4. Pozyskiwanie danych (współpraca z różnymi instytucjami np. Urząd Gminy itp.) oraz importowanie baz danych w różnych formatach (np. dxf, WMS, WFS, xls, dbf)

B.5. Eksportowanie i wymiana danych wektorowych w najczęściej używanych formatach

- B.6. Analiza i prezentacja danych przestrzennych na mapach tematycznych (kartogramy, kartodiagramy, mapy rastrowe, modele 3D)
B.7. Przygotowywanie map do wydruków i publikacji

Wykaz literatury

- A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):
A.1. wykorzystywana podczas zajęć
Kistowski M., Iwańska M., 1997, Systemy informacji geograficznej, Bogucki WN, Poznań.
Litwin L., Myrda G., 2005, Systemy informacji geograficznej, Helion, Gliwice.
Magnuszewski A., 1999, GIS w geografii fizycznej, PWN, Warszawa.
Urbański J., 2008, GIS w badaniach przyrodniczych, Wyd. UG, Gdańsk.
A.2. studiowana samodzielnie przez studenta
B. Literatura uzupełniająca
Mapinfo Professional - podręcznik użytkownika, 2007, Mapinfo Corporation, New York.

Efekty kształcenia**(obszarowe i kierunkowe)**

- K_W08 (P6S_WG)
K_U03 (P6S_UW)
K_U04 (P6S_UW)
K_U08 (P6S_UW, P6S_UO)

Wiedza

K_W08 (P6S_WG) zna charakterystykę funkcji i wykorzystanie oraz potrafi opisać i powiązać funkcjonalność oprogramowania GIS i CAD (B1, B2)

Umiejętności

- K_U03 (P6S_UW) potrafi odczytać i wykonać rysunek planistyczny lub mapę tematyczną przy wykorzystaniu podstawowych możliwości oprogramowania CAD lub GIS (B.5, B.6, B.7)
K_U04 (P6S_UW) potrafi prawidłowo wybierać podstawowe metody ilościowe oraz umie stosować je w analizie przestrzennego zróżnicowania zjawisk przyrodniczych, społecznych lub ekonomicznych a także dokonać prawidłowej interpretacji wyników w oparciu o znajomość specyfiki wybranych metod (B.3 B.6)
K_U08 (P6S_UW, P6S_UO) wykonuje zadania badawcze lub ekspertyzy z zakresu gospodarki przestrzennej pod kierunkiem opiekuna naukowego (B.6)

Kompetencje społeczne (postawy)**Kontakt**

geosw@ug.edu.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Planowanie infrastruktury technicznej		6.9.0007	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Geografii Rozwoju Regionalnego			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
Joanna Jaczewska; dr inż. arch. Hanna Maria Klementowska			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		5 Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego: udział w wykładach 20; udział w ćwiczeniach 20; udział w egzaminie/zaliczeniu 2; udział w konsultacjach(kontakt oferowany) 10; Łączna liczba godzin 52; Liczba punktów ECTS 2. Praca własna studenta: przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 40; zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć) 30; Łączna liczba godzin 70; Liczba punktów ECTS 3. Sumaryczny nakład pracy studenta 127; Łączna liczba punktów ECTS 5.	
Sposób realizacji zajęć			
zajęcia w sali dydaktycznej			
Liczba godzin			
Wykład: 20 godz., Ćw. laboratoryjne: 20 godz.			
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
<ul style="list-style-type: none"> - Metoda projektów (projekt badawczy, wdrożeniowy, praktyczny) - Rozwiązywanie zadań - Wykład z prezentacją multimedialną 		Sposób zaliczenia	
		<ul style="list-style-type: none"> - Zaliczenie na ocenę - Egzamin 	
		Formy zaliczenia	
		<ul style="list-style-type: none"> - egzamin pisemny z pytaniami (zadaniami) otwartymi - ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen cząstkowych otrzymywanych w trakcie trwania semestru - kolokwium 	
		Podstawowe kryteria oceny	

Wykład (egzamin pisemny):
 Studenci otrzymują zestaw pięciu pytań, na które należy odpowiedzieć krótko, w sposób opisowy – cztery pytania są podstawowe, na które trzeba odpowiedzieć, natomiast pięte, dodatkowo premiowane, może podwyższyć ocenę, w przypadku otrzymania zbyt małej ilości punktów za pytania obowiązkowe.
 Pytanie piąte premiuje obecność na zajęciach, gdyż dotyczy ciekawostek i didaskaliów, które ułatwiają zapamiętanie złożonej treści wykładów.
 Każde pytanie jest punktowane od 1 do 4 pkt. 51% uzyskanych punktów uprawnia do otrzymania oceny zaliczającej egzamin.
 Z reguły egzamin trwa około 1 godziny.
 Egzamin poprawkowy jest opracowany podobnie z ewentualną dogrywką ustną.
 Ćwiczenia:
 1. ocena uzyskana z kolokwium
 2. oceny częściowe z zadań na ćwiczeniach
 3. ocena uzyskana z projektu

Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia

K_W01, K_W07, K_W09 - egzamin, kolokwium

K_U03 – projekt oraz zadania na ćwiczeniach

K_K01 - obserwacja studenta podczas pracy na zajęciach

Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi

A. Wymagania formalne

brak wymagań formalnych

B. Wymagania wstępne

rysunek techniczny i planistyczny, projektowanie urbanistyczne

Cele kształcenia

1. Nabycie umiejętności stosowania podstawowych zasad kształtowania i lokalizacji obiektów oraz sieci infrastruktury technicznej w skali regionalnej i lokalnej
2. Rozumienie funkcjonowania systemów składowych infrastruktury
3. Identyfikowanie podstawowych sieci i obiektów infrastruktury technicznej

Treści programowe

A. Problematyka wykładu

- A.1. Wprowadzenie do tematu - rola wyposażenia przestrzeni publicznej; zmienność wyposażenia przestrzeni publicznej w elementy infrastruktury i małej architektury zależna od zmian społecznych, kulturowych, technologicznych, klimatu, polityki.
- A.2. Uwarunkowania biologiczne odbioru przestrzeni; miejsca publiczne i ich wyposażenie – historia, elementy stałe, elementy zmienne w kontekście historycznym.
- A.3. Funkcje wyposażenia przestrzeni publicznej (interakcje społeczne, kulturowe, emocjonalne), wielokulturowość, złożoność wyposażenia, sąsiedztwo, kontekst; akustyka.
- A.4. Zasada Zrównoważonego Rozwoju, Karta Ateńska, Karta Lipska, przepisy europejskie w kontekście lokalizacji i jakości infrastruktury technicznej; niepełnosprawni w przestrzeni publicznej – ergonomia i udogodnienia.
- A.5. Rodzaje infrastruktury technicznej – definicje i podziały; komunikacja publiczna informacyjna (znaki, drogowskazy, oznakowanie miejsc w przestrzeni publicznej).
- A.6. Dokumentacja niezbędna do opracowań, źródła map i informacji, plany miejscowe, przepisy Prawa Budowlanego i Wodnego, warunki i uzgodnienia, uprawnienia projektantów, prawo autorskie i odpowiedzialność zawodowa projektantów.
- A.7. Zasilanie – woda i jej funkcje w przestrzeni publicznej.
- A.8. Zasilanie – energia i jej źródła, systemy alternatywne pozyskiwania energii.
- A.9. Usuwanie – śmieci, odzysk materiałów.
- A.10. Usuwanie – kanalizacja, odwodnienia, odzysk materiałów; niepełnosprawni a transport publiczny; transport – wodny (mosty, mariny, nabrzeża); kanały, melioracje.
- A.11. Transport – lądowy (autostrady, drogi, ulice, place, chodniki, ścieżki, wiadukty); kolej naziemna.
- A.12. Transport przesyłowy – rurociągi, energetyczny, wodociagowy, inne; transport powietrzny (lotniska); kolej linowa.
- A.13. Terminale kontenerowe i ich obsługa, magazynowanie – silosy, zbiorniki (rolnicze i przemysłowe) strefy wolnego handlu, strefy nadgraniczne.
- A.14. Infrastruktura społeczna: tereny wystawowe, Disneyland, parki rozrywki, zieleń i miejsca wypoczynku; zieleń i jej infrastruktura, zieleń a infrastruktura techniczna; przepisy, Wydział Ochrony Środowiska U.M., Wojewódzki Konserwator Przyrody.
- A.15. Przestrzeń publiczna – uzupełnienie o pozostałe elementy: wielkie centra naukowo-badawcze, tereny wojskowe, systemy bezpieczeństwa; komunikacja – telefon, radio, telewizja, Internet, GPS.

B. Problematyka ćwiczeń

- B.1. Podstawowe systemy infrastruktury technicznej (wodociągowa, kanalizacyjna, ciepłownicza, gazowa, elektroenergetyczna, telekomunikacyjna, transportowa).
- B.2. Funkcjonowaniu poszczególnych sieci - typy, układy, sposób przepływu mediów, zasilanie.
- B.3. Oznaczenia, symbolizacja, opis sieci i urządzeń infrastruktury technicznej na mapie zasadniczej.
- B.4. Zasady dotyczące lokalizacji wybranych sieci i obiektów infrastrukturalnych, potencjalne konflikty.
- B.5. Szacowanie zapotrzebowania na poszczególne media, podstawowe obliczenia przedprojektowe.
- B.6. Planowanie rozwoju infrastruktury technicznej na zadanym obszarze.
- B.7. Infrastruktura techniczna w opracowaniach planistycznych i strategiach rozwoju gmin i regionów.

Wykaz literatury**A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):**

- Kicman A., Klepacka B., 1991, Infrastruktura techniczna w planowaniu przestrzennym, Politechnika Białostocka, Białystok;
- Lorens P., 2005, Problemy suburbanizacji, Urbanista, Warszawa;
- Lorens P., 2005, Integracja i dezintegracja obszarów metropolitalnych, Urbanista, Warszawa.

B. Literatura uzupełniająca

- Brodecki Z., (red.), 2004, Infrastruktura – Acquis Communautaire, Lexis Nexis, Warszawa;
- Potoczek A., 2003, Polityka regionalna i gospodarka przestrzenna, TNOiK, Toruń;
- Chmielewski J. M., 2010, Teoria Urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast. Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa;
- Łyp B., 2016, Planowanie miejskiej infrastruktury wodnej i ściekowej – Poradnik dla planistów i projektantów rozwoju miast. Wydawnictwo „Seidel-Przywecki” Sp. z o.o., Warszawa;
- Kupiec L., Gołębiowska A., Truskołaski T., 2005, Gospodarka Przestrzenna, T. VII, Infrastruktura ekonomiczna. Wydawnictwo Uniwersytetu w Białymstoku, Białystok.

Efekty kształcenia**(obszarowe i kierunkowe)**

- K_W01 (P6U_W, P6S_WG)
- K_W07 (P6U_W, P6S_WG)
- K_W09 (P6S_WK)
- K_U03 (P6U_U, P6S_UW, P6S_UK, P6S_UO)
- K_K01 (P6U_K)

Wiedza

- K_W01: rozumie w stopniu zaawansowanym interdyscyplinarny charakter infrastruktury i konieczność wielowymiarowych podejść do jej planowania (A.1-14, B.1-2, B.4-7)
- K_W07: zna formy, metody i narzędzia służące do planowania infrastruktury technicznej (A.1-14, B.3-7)
- K_W09: rozumie w zaawansowanym stopniu podsystemy wpływające na planowanie infrastruktury technicznej - wpływ środowiska naturalnego i środowiska życia człowieka, a także interakcje i współczesne trendy zmian zachodzące między tymi podsystemami (A.1-14, B.1-2, B.4, B.6-7)

Umiejętności

- K_U03: potrafi dobierać odpowiednie źródła informacji i na ich podstawie opiniować propozycje projektów infrastrukturalnych ze szczególnym uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju oraz ładu przestrzennego (A.1-14, B.4, B.6-7)

Kompetencje społeczne (postawy)

- K_K01: uczy się samodzielnego podejmowania decyzji oraz ponoszenia odpowiedzialności za skutki działań własnych oraz swojego zespołu (B.1-7)

Kontakt

joanna.jaczewska@ug.edu.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Politologia		14.1.0269	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Geografii Rozwoju Regionalnego			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
prof. UG, dr hab. Jan Wendt			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		4	
Wykład		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego:	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 30;	
zajęcia w sali dydaktycznej		udział w ćwiczeniach 0;	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 1;	
Wykład: 30 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany)10;	
		Łączna liczba godzin 41;	
		Liczba punktów ECTS 1.	
		Praca własna studenta:	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 20;	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć)0;	
		Łączna liczba godzin 20;	
		Liczba punktów ECTS 1.	
		Sumaryczny nakład pracy studenta 61;	
		Łączna liczba punktów ECTS 2.	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
fakultatywny (do wyboru)		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
<ul style="list-style-type: none"> - Wykład problemowy - Wykład z prezentacją multimedialną 		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		<ul style="list-style-type: none"> - zaliczenie ustne - dłuższa wypowiedź pisemna – rozwiązywanie problemu (praca semestralna). - wykonanie pracy zaliczeniowej - przeprowadzenie badań i prezentacja ich wyników 	
		Podstawowe kryteria oceny	

Poprawność metodologiczna i merytoryczna wykonanej pracy pisemnej, bazującej na znajomości literatury przedmiotu. Terminowe oddanie pracy.

Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia

- K_W01 ocena za pracę zaleceniową / wypowiedź ustną
- K_W05 ocena za pracę zaleceniową / wypowiedź ustną
- K_U02 ocena za pracę zaleceniową / wypowiedź ustną
- K_K01 ocena za pracę zaleceniową / wypowiedź ustną

Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi

A. Wymagania formalne

Podstawowa znajomość ekonomii i geografii ekonomicznej.

B. Wymagania wstępne

Znajomość podstawowych wiadomości z zakresu ekonomii i socjologii polityki.

Cele kształcenia

- przedstawienie podstawowych pojęć, koncepcji i teorii z zakresu politologii;
- charakterystyka systemów partyjnych, systemów władzy, struktur politycznych wpływających na decyzje przestrzenne;
- prezentacja podstawowych relacji pomiędzy polityką a gospodarką przestrzenną;
- wskazanie na interakcje pomiędzy aktorami sceny politycznej a decyzjami przestrzennymi na różnych poziomach zarządzania, w polityce krajowej jak i w międzynarodowej w aspekcie Unii Europejskiej i procesów globalizacji gospodarczej.

Treści programowe

A. Problematyka wykładu

- A.1 Zakres pojęcia, geneza, rozwój i badania w politologii.
- A.2 Prezentacja podmiotów polityki, stosunków, procesów, działań, potrzeb, interesów i decyzji politycznych.
- A.3 Omówienie podstawowych pojęć: władzy, systemu politycznego, demokracji, państwa.
- A.4 Charakterystyka świadomości, komunikacji i zachowań politycznych w kontekście władzy i decyzji przestrzennych.
- A.5 Systemy wyborcze, partie i systemy polityczne a decyzje wyborcze i gospodarka przestrzenna.
- A.6 Społeczeństwo obywatelskie grupy, interesy i ruchy społeczne a decyzje lokalizacyjne.
- A.7 Globalna gospodarka i jej wpływ na gospodarkę i gospodarowanie przestrzenią.

Wykaz literatury

A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):

A.1. wykorzystywana podczas zajęć

- Heywood, A., 2006. Politologia, WN PWN, Warszawa.
- Wendt J., 2001. Geografia władzy w Polsce, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk.

A.2. studiowana samodzielnie przez studenta

- Gulczyński, M., 2007. Nauka o polityce. Podręcznik akademicki, AlmaMer, Warszawa.
- Żyro, T., 2004. Wstęp do politologii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.

B. Literatura uzupełniająca

- Baszkiewicz, J., 1998. Władza, Zakład Wydawniczy Ossolineum, Wrocław.
- Dyke van, V., 2000. Wprowadzenie do polityki, Wydawnictwo Zysk i S-ka, Poznań.
- Heywood, A., 2008. Klucz do politologii. Najważniejsze ideologie, systemy, postaci, WN PWN, Warszawa.
- Kulas B., Wendt J.A., 2018. Wybory samorządowe do sejmików wojewódzkich w Polsce, Bernardinum, Pelplin
- Roskin, G.M., Cord, R.L., Mederios, J.A., Jones, W.S., 2001. Wprowadzenie do nauk politycznych, Wydawnictwo Zysk i S-ka, Poznań.
- Weber, M., 1998. Polityka jako zawód i powołanie, Znak, Kraków.
- Wendt J., 2004. Przestrzenne zróżnicowanie i uwarunkowania przenikania systemu demokratycznego w Polsce i w Rumunii. Carta Blanca, Warszawa.
- Wendt J., 2007. Wymiar przestrzenny struktur i aktywności społeczeństwa obywatelskiego w Polsce. „Prace Geograficzne”, nr 208, IG i PZ PAN, Warszawa.

Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)

- K_W01; P6_UW
- K_W05; P6_SG
- K_U02; P6_UU P6_UW
- K_K01; P6_UK

Wiedza

K_W01 zna w stopniu zaawansowanym interdyscyplinarny charakter gospodarki przestrzennej i konieczność wielowymiarowych podejść w polityce przestrzennej; A1-A7
K_W05 zna uwarunkowania i procesy gospodarki przestrzennej ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki polskich obszarów morskich i województw północnej Polski; A1-A7

Umiejętności

K_U02 potrafi prawidłowo identyfikować i wyjaśniać uwarunkowania gospodarki przestrzennej konkretnego obszaru oraz prognozować wpływ podstawowych procesów społecznych na strukturę zagospodarowania przestrzennego i na tej podstawie potrafi zaproponować adekwatne działania w ramach polityki przestrzennej w szczególności w odniesieniu do polskich obszarów morskich i województw północnej Polski; A1-A7

Kompetencje społeczne (postawy)

K_K01 jest gotów do samodzielnego podejmowania decyzji oraz ponoszenia odpowiedzialności za skutki działań własnych oraz swojego zespołu; A1-A7

Kontakt

jan.wendt@ug.edu.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Projektowanie urbanistyczne		2.1.0004	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Gospodarki Przestrzennej			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
dr inż. arch. Anna Kaczorowska			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		4	
Wykład, Ćw. laboratoryjne		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego:	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 20;	
zajęcia w sali dydaktycznej		udział w ćwiczeniach 20;	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 1;	
Wykład: 20 godz., Ćw. laboratoryjne: 20 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany) 14;	
		Łączna liczba godzin 55;	
		Liczba punktów ECTS 2.	
		Praca własna studenta:	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 5;	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć) 40;	
		Łączna liczba godzin 42;	
		Liczba punktów ECTS 2.	
		Sumaryczny nakład pracy studenta 100;	
		Łączna liczba punktów ECTS 4.	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
- Wykład z prezentacją multimedialną		Sposób zaliczenia	
- ćwiczenia laboratoryjne: metoda projektów (projekt praktyczny wykonywany przez 3-4-osobowy zespół projektowy)		- Zaliczenie na ocenę	
		- Egzamin	
		Formy zaliczenia	
		Ćwiczenia: wykonanie pracy zaliczeniowej - przygotowanie projektu i jego prezentacja	
		Wykład:	
		Egzamin ustny	
		Podstawowe kryteria oceny	

Wykład
wiedza i umiejętności zgodne z określonymi efektami uczenia się – w tym w zakresie: złożoności i interdyscyplinarnego charakteru gospodarowania przestrzenią; znaczenia pojęć rozwoju zrównoważonego i ład przestrzennego dla kształtowania przestrzeni; form, metod i narzędzi ochrony przestrzeni; form, metod i narzędzi kształtowania zagospodarowania przestrzennego; podstawowych problemów ochrony interesu publicznego w zarządzaniu jakością przestrzeni

Ćwiczenia
terminowość, poprawność i kompletność realizacji wykonywanych ćwiczeń, zgodne z przyjętymi zasadami ich przygotowania

Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia

K_W06 (P6S_WG) egzamin ustny, dyskusja na zajęciach, dyskusja w czasie konsultacji
K_W07 (P6S_WG) egzamin ustny, praca projektowa, dyskusja na wykładzie, dyskusja w czasie konsultacji
K_U02 (P6S_UW) praca projektowa, dyskusja na wykładzie, dyskusja w czasie konsultacji
K_U04 (P6S_UW) praca projektowa, dyskusja na wykładzie, dyskusja w czasie konsultacji
K_U08 (P6S_UW) praca projektowa, dyskusja na wykładzie, dyskusja w czasie konsultacji
K_K06 (P6S_KR) obserwowanie pracy na zajęciach; osobisty kontakt w czasie konsultacji

Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi

A. Wymagania formalne

brak

B. Wymagania wstępne

posiada wiedzę i umiejętności w zakresie podstaw problematyki ochrony i kształtowania przestrzeni oraz potrafi odczytać i wykonać rysunek planistyczny lub mapę tematyczną z wykorzystaniem podstawowych możliwości oprogramowania GIS

Cele kształcenia

- 1) Poznanie złożoności i interdyscyplinarnego charakteru gospodarowania przestrzenią
- 2) Poznanie zasad kształtowania wysokiej jakości przestrzeni publicznych
- 3) Poznanie form, metod i narzędzi ochrony przestrzeni
- 4) Opanowanie form, metod i narzędzi kształtowania zagospodarowania przestrzennego

Treści programowe

- A. Problematyka wykładu
- A.1. Cele i zasady projektowania urbanistycznego
 - A.2. Projektowanie urbanistyczne jako instrument ochrony interesu publicznego
 - A.3. Zasady kompozycji urbanistycznej
 - A.4. Urbanistyka miejsca
 - A.5. Projektowanie urbanistyczne w ramach: planów realizacyjnych, planów miejscowych, planów regionalnych
 - A.6. Realizacyjne projektowanie urbanistyczne w ramach programów rewitalizacji miast historycznych
 - A.7. Aktualne kierunki projektowania urbanistycznego
- B. Problematyka ćwiczeń
- B.1. Zadanie projektowe dla 3-osobowego zespołu: realizacyjny projekt urbanistyczny wskazanego przez prowadzącego ćwiczenia śródmiejskiego publicznego wnętrza urbanistycznego
 - B.2. Analiza krytyczna aktualnego zagospodarowania terenu na zdjęciu lotniczym w skali 1:1000
 - B.3. Analiza krytyczna obowiązującego odpowiedniego fragmentu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
 - B.4. Projekt zmiany tego fragmentu m.p.z.p.
 - B.5. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 wraz z wizualizacjami 3D
 - B.6. Opracowanie graficznego projektu w formie posteru
 - B.7. Prezentacja posteru

Wykaz literatury

- A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):
- A.1. wykorzystywana podczas zajęć
Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (aktualny tekst jednolity) oraz rozporządzenia wykonawcze do ustawy
Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane oraz akty wykonawcze do tej ustawy
 - A.2. studiowana samodzielnie przez studenta
Neufert E., 2000, Podręcznik projektowania architektoniczno-budowlanego, Arkady, Warszawa.
Wejchert K., 1984, Elementy kompozycji urbanistycznej, Arkady, Warszawa
- B. Literatura uzupełniająca

Adamczewska-Wejchert H., 1985, Kształtowanie zespołów mieszkaniowych. Wybrane współczesne tendencje europejskie, Arkady, Warszawa.

Tuan Yi-Fu, 1987, Przestrzeń i miejsce, PIW, Warszawa.

Chmielewski J., M., 2001, Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa.

Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe) K_W06 (P6S_WG) K_W07 (P6S_WG) K_U02 (P6S_UW) K_U04 (P6S_UW) K_U08 (P6S_UW) K_K06 (P6S_KR)	Wiedza K_W06 (P6S_WG) przedstawia formy, metody i narzędzia ochrony przestrzeni (środowiska, krajobrazu, dziedzictwa kulturowego) (odniesienie do treści programowych A.2, A.3, A.4, B.2, B.4) K_W07 (P6S_WG) przedstawia formy, metody i narzędzia kształtowania zagospodarowania przestrzennego (środowiska, krajobrazu, dziedzictwa kulturowego) (odniesienie do treści programowych A.2, A.3, A.4, B.2, B.4)
	Umiejętności K_U02 (P6S_UW) proponuje działania w ramach kształtowania wysokiej jakości przestrzeni publicznych w zgodzie z uwarunkowaniami społecznymi, gospodarczymi i politycznymi występującymi na danym obszarze (odniesienie do treści programowych A.2, A.3, A.4, A.7, B.4, B.5.) K_U04 (P6S_UW) przeprowadza terenowe obserwacje zagospodarowania przestrzennego i w oparciu o nie wyciąga podstawowe wnioski dotyczące stanu gospodarki przestrzennej na badanym obszarze (odniesienie do treści programowych B.2, B.3) K_U08 (P6S_UW) analizuje i projektuje propozycje kształtowania przestrzeni konkretnego obszaru (odniesienie do treści programowych A.2, A.3, A.4, A.7, B.4, B.5.)
	Kompetencje społeczne (postawy) K_K06 (P6S_KR) identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywanym zawodem zgodnie z interesem publicznym i z zasadami rozwoju zrównoważonego (odniesienie do treści programowych A.2, B.1, B.2, B.3, B.4, B.5, B6)
	Kontakt @



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Rysunek techniczny i planistyczny		2.0.0008	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Geografii Rozwoju Regionalnego			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
dr inż. Alicja Zawadzka			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		5	
Ćw. laboratoryjne		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 0	
zajęcia w sali dydaktycznej		udział w ćwiczeniach 45	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 2	
Ćw. laboratoryjne: 45 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany)28	
		Łączna liczba godzin 75	
		Liczba punktów ECTS 3	
		Praca własna studenta	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 30	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć)30	
		Łączna liczba godzin 50	
		Liczba punktów ECTS 2	
		Sumaryczny nakład pracy studenta: 125	
		Łączna liczba punktów ECTS: 5	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 zimowy, 2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
analiza materiałów z dyskusją/wykonywanie zadań projektowych		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen cząstkowych z:	
		•prezentacji zadanego tematu z metod płaskiego odwzorowania rzeczywistości przestrzennej	
		•wykonania określonej pracy praktycznej - sporządzenie rysunku planu miejscowego	
		•zaliczenia kolokwium cząstkowych	
		•zaliczenia kolokwium końcowego	

	<p>Podstawowe kryteria oceny</p> <p>zbiorcze wyniki prac częściowych w postaci:</p> <ul style="list-style-type: none"> • terminowej i poprawnej prezentacji zadanego tematu z zakresu płaskiego odwzorowania rzeczywistości przestrzennej • terminowego, poprawnego i samodzielnego sporządzenia rysunku planu miejscowego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i z przyjętymi zasadami przygotowania • terminowego zaliczenia kolokwium częściowych • terminowego zaliczenia kolokwium końcowego z wykorzystaniem oprogramowania CAD
<p>Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia</p> <p>K_W08 (P6S_WG) ocena prac częściowych w tym kolokwium końcowego K_U03 (P6S_UW) ocena prac częściowych w tym kolokwium końcowego K_U05 (P6S_UW) ocena prac częściowych w tym kolokwium końcowego</p>	
<p>Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi</p> <p>A. Wymagania formalne brak</p> <p>B. Wymagania wstępne podstawowa znajomość posługiwania się sprzętem komputerowym</p>	
<p>Cele kształcenia</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Poznanie narzędzi i metod (historycznych i współczesnych) płaskiego odwzorowania rzeczywistości przestrzennej 2) Poznanie słownictwa i oznaczeń graficznych stosowanych w dokumentach planistycznych 3) Poznanie rodzajów zabudowy oraz nabycie umiejętności graficznego ich przedstawiania 4) Nabycie umiejętności czytania map wykorzystywanych w planowaniu przestrzennym 5) Nabycie umiejętności interpretacji graficznych oznaczeń na rysunkach miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego 6) Nabycie umiejętności sporządzania rysunku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego 7) Nabycie umiejętności posługiwania się oprogramowaniem CAD w stopniu podstawowym 	
<p>Treści programowe</p> <p>B. Problematyka ćwiczeń</p> <p>B.1. Historyczne i współczesne narzędzia i metody płaskiego odwzorowania rzeczywistości przestrzennej</p> <p>B.2. Słownictwo i oznaczenia graficzne stosowane w dokumentach planistycznych</p> <p>B.3. Rodzaje zabudowy (definicje i parametry)</p> <p>B.4. Mapy wykorzystywane w planowaniu przestrzennym (m.in. topograficzne, zasadnicze, katastralne, glebowo-rolnicze, gospodarcze lasu)</p> <p>B.5. Analiza porównawcza rysunków miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego</p> <p>B.6. Zasady sporządzenia rysunku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego</p> <p>B.7. Podstawowe funkcje oprogramowania CAD pozwalające na wykonanie rysunku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego</p>	
<p>Wykaz literatury</p> <p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć</p> <p>A.1. wykorzystywana podczas zajęć Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego.</p> <p>A.2. studiowana samodzielnie przez studenta Przewodnik użytkownika programu CAD załączony w wersji elektronicznej do oprogramowania. Czarnecki B., 2002, Rysunek techniczny i planistyczny, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Finansów i Zarządzania w Białymstoku, Białystok. Polska Norma PN-B-01027-2002 – Rysunek budowlany. Oznaczenia graficzne stosowane w projektach zagospodarowania działki lub terenu. Instrukcja techniczna K-1 – Mapa zasadnicza.</p> <p>B. Literatura uzupełniająca Wejhert K., 2008, Elementy kompozycji urbanistycznej, Wydawnictwo Arkady, Warszawa. Böhm A., 2006, Planowanie przestrzenne dla architektów krajobrazu. O czynniku kompozycji, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków.</p>	
<p>Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)</p> <p>K_W08 (P6S_WG) K_U03 (P6S_UW) K_U05 (P6S_UW)</p>	<p>Wiedza</p> <p>K_W08 (P6S_WG) zna zasady obsługi podstawowego sprzętu, urządzeń i oprogramowania służących do pozyskiwania oraz przetwarzania informacji geograficznych oraz planowania przestrzennego w tym funkcje i wykorzystanie wybranego oprogramowania CAD (B7)</p> <p>Umiejętności</p>

K_U03 (P6S_UW) potrafi dobierać odpowiednie źródła informacji i na ich podstawie opiniować propozycje kształtowania przestrzeni konkretnego obszaru ze szczególnym uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju oraz ładu przestrzennego (B1-B6)

K_U05 (P6S_UW) dobierać właściwe spektrum aktów prawnych i stosować odpowiednie procedury formalno-prawne w zakresie problematyki gospodarki przestrzennej oju oraz ładu przestrzennego oraz potrafi odczytać i wykonać rysunek planistyczny przy wykorzystaniu podstawowych możliwości oprogramowania CAD (B1-B7)

Kompetencje społeczne (postawy)

Kontakt

alicja.kopec@ug.edu.pl



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Samorząd terytorialny		10.6.0058	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Geografii Rozwoju Regionalnego			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
dr hab. Aleksander Kuczabski			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		4	
Wykład, Ćw. audytoryjne		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego:	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 25;	
zajęcia poza pomieszczeniami dydaktycznymi UG, zajęcia w sali dydaktycznej		udział w ćwiczeniach 15;	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 1;	
Wykład: 25 godz., Ćw. audytoryjne: 15 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany)14;	
		Łączna liczba godzin 55;	
		Liczba punktów ECTS 2;	
		Praca własna studenta:	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 15	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć)35	
		Łączna liczba godzin 50	
		Liczba punktów ECTS 2	
		Sumaryczny nakład pracy studenta: 105	
		Łączna liczba punktów ECTS: 4	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
<ul style="list-style-type: none"> - Analiza tekstów z dyskusją - Analiza zdarzeń krytycznych (przypadków) - Dyskusja - Gry symulacyjne - Metoda projektów (projekt badawczy, wdrożeniowy, praktyczny) - Praca w grupach - Wykład konwersatoryjny - Wykład problemowy - Wykład z prezentacją multimedialną - zajęcia w wybranym urzędzie miejskim 		Sposób zaliczenia	
		<ul style="list-style-type: none"> - Zaliczenie na ocenę - Egzamin 	
		Formy zaliczenia	

	<ul style="list-style-type: none"> - wykonanie pracy zaliczeniowej - projekt lub prezentacja - zaliczenie ustne - egzamin pisemny z pytaniami (zadaniami) otwartymi - udział w dyskusji na zajęciach - egzamin pisemny testowy - ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen cząstkowych otrzymywanych w trakcie trwania semestru - kolokwium <p>Podstawowe kryteria oceny</p> <p>Wykład</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rozumienie podstawowych pojęć, koncepcji i terminologii z zakresu przedmiotu oraz poprawne posługiwanie się nimi. 2. Opanowanie podstawowej faktografii z zakresu przedmiotu. 3. Opanowanie umiejętności poprawnej analizy materiału faktograficznego i jego poprawna interpretacja. <p>Ćwiczenia</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Umiejętność zebrania koniecznych do analizy wybranego zagadnienia danych faktograficznych i ich krytyczna ocena. 2. Udział w dyskusji na zajęciach, prezentacja swoich spostrzeżeń, poprawność wnioskowania na podstawie zebranych danych. 3. Poprawne, terminowe, zespołowe opracowanie wybranego problemu z zakresu tematyki zajęć i jego prezentacja multimedialna.
Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia	
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi	
<p>A. Wymagania formalne Politologia, Socjologia</p> <p>B. Wymagania wstępne Ogólna orientacja w procesach politycznych zachodzących w kraju</p>	
Cele kształcenia	
<ul style="list-style-type: none"> • prezentacja procesu kształtowania się samorządu terytorialnego jako systemu sprawowania władzy na różnych szczeblach zarządzania w kraju i na wybranych przykładach poza Polską, • poznanie uwarunkowań podziałów terytorialnych i rozwoju samorządu terytorialnego w Polsce, • zaznajomienie słuchaczy z teorią i realiami podejmowanych przez samorządy decyzji w zakresie gospodarki przestrzennej, • przedstawienie zadań i kompetencji organów samorządów w kraju, na różnych szczeblach zarządzania w relacji do kształtowania polityki przestrzennej i podejmowania decyzji lokalizacyjnych, • poznanie realiów podejmowania decyzji przez władze samorządowe, • analiza ograniczeń i szans rozwoju samorządu terytorialnego w Polsce, • ocena prowadzenia planowania i gospodarki przestrzennej przez samorządy terytorialne. 	
Treści programowe	
<p>A. Problematyka wykładu:</p> <ol style="list-style-type: none"> A.1. Podstawowe pojęcia i proces kształtowania się samorządu terytorialnego w Polsce i w Europie. A.2. Samorząd terytorialny w Polsce – rozwój, zmiany a gospodarka przestrzenna w kraju. A.3. Reforma terytorialna i samorządowa w Polsce – zmiany struktury władzy terenowej, rola i zadania samorządu. A.4. Reformy edukacji i służby zdrowia a władze samorządowe i decyzje lokalizacyjne. A.5. Funkcje organów administracji publicznej a zadania samorządu terytorialnego – władza a odpowiedzialność. A.6. Samorządowe władze województwa, powiatu, gminy – a gospodarka przestrzenna. A.7. Kształtowanie się społeczeństwa obywatelskiego a samorząd terytorialny w aspekcie lokalnej gospodarki przestrzennej. A.8. Ograniczenia i szanse rozwoju samorządu terytorialnego w Polsce. <p>B. Problematyka ćwiczeń:</p> <ol style="list-style-type: none"> B.1. Początki samorządu w czasach antycznych, samorząd w Europie i USA. B.2. Podział Polski na województwa, powiaty i gminy, problemy podziału terytorialnego kraju na różnych poziomach zarządzania. B.3. Zadania organów administracji publicznej na szczeblu gminy, powiatu i województwa w aspekcie gospodarki przestrzennej. B.4. Budżet gminy, jego realizacja a gospodarka przestrzenna. 	
Wykaz literatury	
Wykaz literatury	

<p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):</p> <p>A.1. wykorzystywana podczas zajęć</p> <ul style="list-style-type: none"> Izdebski H., 2004. Samorząd terytorialny. Podstawy ustroju i działania, Warszawa. Wendt J., 2001. Geografia władzy w Polsce, UG, Gdańsk. <p>A.2. studiowana samodzielnie przez studenta</p> <ul style="list-style-type: none"> Swianiewicz P., Klimska U., 2003. Kto rządzi gminą i jak? Lokalni liderzy polityczni w teorii i praktyce samorządów w Polsce, Studia Regionalne i Lokalne, 4, Warszawa. Wendt J., 2007. Wymiar przestrzenny struktur i aktywności społeczeństwa obywatelskiego w Polsce, IG i PZ PAN, Prace geograficzne nr 208, Warszawa. Wybrane odpowiednio do analizowanych na ćwiczeniach zagadnień teksty z literatury przedmiotu oraz z czasopism: „Samorząd terytorialny” i „Studia Regionalne i Lokalne”. <p>B. Literatura uzupełniająca</p> <ul style="list-style-type: none"> Kuczabski A., Miszczuk A., 2005, Podział administracyjny [w:] B. Kawałko, A. Miszczuk (red.) Pogranicze Polsko-Ukraińskie. Środowisko. Społeczeństwo. Gospodarka, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, Zamość, s. 67-76. Kuczabski A., 2009, Evolution of Administrative-Territorial Structures: Theoretical-Methodological Aspect [w:] M. Lesechko, C. Mądry (red.) Economic, Social and Administrative Changes in Central and Eastern European Countries, LRIPA NAPA, Lviv, s. 29-38. Michalski T., Kuczabski A. (red.), 2010, Selected Aspects of Transformation in Countries of Central and Central-Eastern Europe. Wydawnictwo „Bernardinum”, Gdynia-Pelplin, 295 s. Runge A., Kuczabski A. (red.), 2011, Medium-Sized Towns of Central-Eastern Europe in the Period of Economic System Transformation and Social Changes, Publishing House “ADNDU”, Kharkiv, 136 s. Novak-Kalyayeva L., Kuczabski A., Sydorczuk O., Fersman N., Zemlinskaia T., 2018, Conceptualizing of Priorities in the Dynamics of Public Administration Contemporary Reforms, International Journal of Humanities and Social Sciences, Vol:12, No:6, s. 703-713. Hochleitner J. (red.), 2009. Rada Miejska w Elblągu, ESWIP, Elbląg. Izdebski H., Kulesza M., 2004. Administracja publiczna, zagadnienia ogólne, Warszawa. Regulski J., 2000. Samorząd III Rzeczypospolitej, WN PWN, Warszawa. 	
<p>Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)</p> <p>K_W05 K_U02 K_U03 K_K01 K_K06</p>	<p>Wiedza</p> <p>W_1 K_W05+++ Opisuje podstawowe uwarunkowania i procesy gospodarki przestrzennej w kontekście zadań samorządów terytorialnych ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki województw północnej Polski (treści programowe: A. 1-8, B. 1-4) Sposób weryfikacji: Egzamin; Kolokwium; Prezentacja; Udział w dyskusji;</p>
	<p>Umiejętności</p> <p>U_1 K_U02+ Prawidłowo identyfikuje i wyjaśnia uwarunkowania gospodarki przestrzennej, wynikające z polityki samorządów terytorialnych oraz prognozuje wpływ podstawowych procesów społecznych w tym polityki samorządów na strukturę zagospodarowania przestrzennego i na tej podstawie potrafi zaproponować adekwatne działania w ramach polityki przestrzennej w szczególności w odniesieniu do województw północnej Polski (treści programowe: A. 1-8, B. 3; B. 4) Sposób weryfikacji: Egzamin; Kolokwium; Prezentacja; Udział w dyskusji;</p> <p>U_2 K_U03+ Dobiera i analizuje odpowiednie źródła informacji i na ich podstawie opiniuje propozycje związane z polityką samorządów terytorialnych w zakresie kształtowania przestrzeni konkretnego obszaru ze szczególnym uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju oraz ładu przestrzennego (treści programowe: A. 1-8, B. 1-4) Sposób weryfikacji: Egzamin; Kolokwium; Prezentacja; Udział w dyskusji;</p>
	<p>Kompetencje społeczne (postawy)</p> <p>K_1 K_K01++ Jest gotów do samodzielnego podejmowania decyzji oraz ponoszenia odpowiedzialności za skutki działań własnych oraz swojego zespołu (treści programowe: B. 1-4) Sposób weryfikacji: Udział w dyskusji;</p> <p>K_2 K_K06++ Dbą o dorobek i tradycje zawodu oraz przestrzeganie zasad etyki zawodowej przez siebie i wymaga tego od innych (treści programowe: A. 1-8, B. 1-4) Sposób weryfikacji: Kolokwium; Udział w dyskusji;</p>
	<p>Kontakt</p> <p>aleksander.kuczabski@ug.edu.pl</p>



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Socjologia		14.2.0223	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Geografii Ekonomicznej			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
dr Joanna Stępień			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		4	
Wykład		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 30	
zajęcia w sali dydaktycznej		udział w ćwiczeniach 0	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 2	
Wykład: 30 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany)10	
		Łączna liczba godzin 42	
		Liczba punktów ECTS 1	
		Praca własna studenta	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 15	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć)15	
		Łączna liczba godzin 30	
		Liczba punktów ECTS 1	
		Sumaryczny nakład pracy studenta: 72	
		Łączna liczba punktów ECTS: 2	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
fakultatywny (do wyboru)		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
- Dyskusja - Wykład z prezentacją multimedialną		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		- wykonanie pracy zaliczeniowej - projekt lub prezentacja - egzamin pisemny testowy	
		Podstawowe kryteria oceny	
		Wykład: zaliczenie egzaminu pisemnego, tj. uzyskanie przynajmniej 50% + 1 możliwych do zdobycia punktów	
		Ćwiczenia: projekt realizowany w grupach	

Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia	
K_W04, K_W11 sposób weryfikacji: egzamin pisemny K_U02, K_U06 sposób weryfikacji: ocena projektu	
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi	
<p>A. Wymagania formalne Brak wymagań wstępnych na poziomie akademickim</p> <p>B. Wymagania wstępne Brak wymagań wstępnych na poziomie akademickim</p>	
Cele kształcenia	
<p>1. Zapoznanie studentów z terminologią i pojęciami z zakresu socjologii.</p> <p>2. Przedstawienie klasycznych i współczesnych teorii socjologicznych.</p> <p>Nacisk będzie położony na treści socjologiczne, które będą przydatne absolwentowi przy organizowaniu i przeprowadzaniu konsultacji społecznych w sprawach lokalizacji inwestycji oraz dotyczących planowania i zagospodarowania przestrzennego.</p>	
Treści programowe	
<p>A. Problematyka wykładu</p> <p>A.1 Socjologia jako dyscyplina naukowa A.2 Przyrodnicze i ekonomiczne podstawy życia społecznego A.3 Klasyczna myśl socjologiczna – Comte, Durkheim, Weber, Spencer A.4 Współczesne teorie socjologiczne – funkcjonalizm, teorie konfliktu, teoria wymiany, interakcjonizm symboliczny, socjologia ryzyka A.5 Uwarunkowania zachowań człowieka (potrzeby, postawy, motywacje, działania) A.6 Społeczeństwo i jego budowa. Grupy społeczne jako podstawowe zbiorowości</p> <p>B. Problematyka ćwiczeń</p> <p>B.1. Przyrodnicze i ekonomiczne uwarunkowania życia społecznego B.2 Badania społeczne w praktyce urbanisty</p>	
Wykaz literatury	
<p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):</p> <p>A.1. wykorzystywana podczas zajęć Sztompka P., 2012. Socjologia. Analiza społeczeństwa. Wyd. Znak, Kraków Giddens A., 2004. Socjologia. PWN, Warszawa Szacka B., 2008. Wprowadzenie do socjologii. Oficyna Naukowa, Warszawa</p> <p>A.2. studiowana samodzielnie przez studenta Sztumski J., 2010. Wstęp do metod i technik badań społecznych. Wyd. Śląsk, Katowice Babbie E., 2003. Badania społeczne w praktyce. PWN, Warszawa</p> <p>B. Literatura uzupełniająca Babbie E., 2013. Podstawy badań społecznych. PWN, Warszawa</p>	
Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)	Wiedza
K_W04, P6U_W, P6S_WG K_W11, P6S_WK K_U02, P6U_U, P6S_UW, P6U_U, P6S_UO K_U06, P6U_U, P6S_UW, P6U_U, P6S_UO	<p>K_W04 Definiuje podstawowe pojęcia, teorie i zjawiska oraz procesy społeczne mające związek z gospodarowaniem przestrzenią (treści programowe: A.1-A.6)</p> <p>K_W11 Ma podstawową wiedzę o współczesnych zbiorowościach społecznych oraz zjawiskach i procesach w nich zachodzących oraz ich wpływu na środowisko przyrodnicze (treści programowe: A.1-A.6)</p> <p>Sposób weryfikacji: egzamin pisemny</p>
	Umiejętności
	<p>K_U02 Potrafi prawidłowo interpretować zjawiska społeczne o istotnym znaczeniu w procesie gospodarowania przestrzenią (treści programowe: B.1-B.2)</p> <p>K_U06 Potrafi formułować opinie oraz zajmować stanowisko, a także proponować adekwatne rozwiązania w obszarze gospodarowania przestrzenią (treści programowe: B.1-B.2)</p> <p>Sposób weryfikacji: ocena projektu</p>

	Kompetencje społeczne (postawy)
--	--

Kontakt

783997023



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS	
Ćwiczenia terenowe – zagospodarowanie przestrzenne		2.9.0005	
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot			
Katedra Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska			
Studia			
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia
Wydział Oceanografii i Geografii	Gospodarka przestrzenna	forma	niestacjonarne (zaoczne)
		moduł specjalnościowy	wszystkie
		specjalizacja	wszystkie
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)			
dr inż. Alicja Zawadzka; mgr Krzysztof Kopec			
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS	
Formy zajęć		2	
Ćw. terenowe		Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego:	
Sposób realizacji zajęć		udział w wykładach 0;	
zajęcia poza pomieszczeniami dydaktycznymi UG		udział w ćwiczeniach 18;	
Liczba godzin		udział w egzaminie/zaliczeniu 1;	
Ćw. terenowe: 18 godz.		udział w konsultacjach(kontakt oferowany) 6;	
		Łączna liczba godzin 25;	
		Liczba punktów ECTS 1.	
		Praca własna studenta:	
		przygotowanie do egzaminu/ zaliczenia(studiowanie literatury) 10;	
		zajęcia praktyczne(przygotowywanie się do zajęć) 20;	
		Łączna liczba godzin 30;	
		Liczba punktów ECTS 1.	
		Sumaryczny nakład pracy studenta 55;	
		Łączna liczba punktów ECTS 2.	
Cykl dydaktyczny			
2020/2021 letni			
Status przedmiotu		Język wykładowy	
obowiązkowy		polski	
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne	
analiza zagospodarowania terenu, opracowanie pracy zaliczeniowej prezentowanej w trakcie sesji terenowych		Sposób zaliczenia	
		Zaliczenie na ocenę	
		Formy zaliczenia	
		•obecność na ćwiczeniach terenowych;	
		•przygotowanie i zaprezentowanie wystąpienia na zadany temat w ramach tematyki ćwiczeń terenowych.	
		Podstawowe kryteria oceny	
		• 100 % obecność na ćwiczeniach terenowych	
		• poprawne wykonanie pracy zaliczeniowej i prezentacja jej w trakcie sesji terenowej	

<p>Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia</p> <p>K_W07 (P6S_WG) ocena pracy zaliczeniowej K_U04 (P6S_UW) ocena pracy zaliczeniowej K_U08 (P6S_UO, P6S_UW) ocena pracy zaliczeniowej</p>	
<p>Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi</p> <p>A. Wymagania formalne brak</p> <p>B. Wymagania wstępne znajomość podstawowych form zagospodarowania terenu oraz rodzajów zabudowy, umiejętność czytania map</p>	
<p>Cele kształcenia</p> <p>1) Poznanie form zagospodarowania przestrzennego 2) Poznanie zasad kształtowania i użytkowania przestrzeni 3) Zdobywanie umiejętności dokonywania analizy i oceny stanu zagospodarowania i użytkowania przestrzeni</p>	
<p>Treści programowe</p> <p>B. Problematyka ćwiczeń</p> <p>B.1. Zagospodarowanie miejscowości położonych na obszarze pasa technicznego i ochronnego brzegu morskiego oraz portów i przystani morskich B.2. Zagospodarowanie miejscowości położonych na obszarach Natura 2000 B.3. Zagospodarowanie miejscowości turystycznych B.4. Wpływ współczesnej polityki przestrzennej miast na kształtowanie się krajobrazu kulturowego B.5. Zagospodarowanie terenów zalewowych B.6. Zagospodarowanie terenów nadwodnych B.7. Uwarunkowania i skutki lokalizacji zabudowy w sąsiedztwie portów lotniczych B.8. Uwarunkowania i skutki lokalizacji elektrowni wiatrowych B.9. Rozwój przestrzenny strefy podmiejskiej Trójmiasta</p> <p>Student wybiera jeden z spośród zaproponowanych poligonów badawczych: Elementy krajobrazu kulturowego Gdańska widoczne w panoramie z Góry Gradowej Młode Miasto – położenie, pomysł, założenia, realizacja Nowa Wałowa – założenia, alternatywne koncepcje, kontrowersje, realizacja Zagospodarowanie Wyspy Ołowianka oraz frontu wodnego ulic Szafarnia i Na Stępce w Gdańsku Rewitalizacja Dolnego Miasta i Starego Przedmieścia w Gdańsku Zagospodarowanie oraz wykorzystanie transportowe i rekreacyjne dróg wodnych Gdańska Aspekty lokalizacja zabudowy mieszkaniowej w sąsiedztwie lotniska i możliwości zagospodarowania terenów wokół lotniska z wykluczeniem zabudowy mieszkaniowej Zagospodarowanie terenów zalewowych w aspekcie planowania przestrzennego</p>	
<p>Wykaz literatury</p> <p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu) A.1. wykorzystywana podczas zajęć A.2. studiowana samodzielnie przez studenta Plan zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego. Raport o stanie zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego. Ocena realizacji inwestycji. Strategia rozwoju województwa pomorskiego. B. Literatura uzupełniająca Studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego wybranych gmin województwa pomorskiego. Strategie rozwoju wybranych gmin województwa pomorskiego.</p>	
<p>Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)</p> <p>K_W07 (P6S_WG) K_U04 (P6S_UW) K_U08 (P6S_UO, P6S_UW)</p>	<p>Wiedza</p> <p>K_W07 (P6S_WG) zna formy, metody i narzędzia kształtowania zagospodarowania przestrzennego</p> <p>Umiejętności</p> <p>K_U04 (P6S_UW) potrafi dokonać prawidłowego doboru podstawowych metod ilościowych (w tym badań terenowych), stosować je w analizie przestrzennego zróżnicowania zjawisk przyrodniczych, społecznych lub ekonomicznych a także dokonać prawidłowej interpretacji wyników w oparciu o znajomość specyfiki wybranych metod K_U08 (P6S_UO, P6S_UW) potrafi wykonać złożone zadania badawcze lub</p>

	ekspertyzy z zakresu gospodarki przestrzennej pod kierunkiem opiekuna naukowego samodzielnie i w zespole i zaprezentować wyniki tych badań w formie pisemnej i ustnej w języku polskim i w języku obcym branych metod
--	---

	Kompetencje społeczne (postawy)
--	--

Kontakt

alicja.kopec@ug.edu.pl
--