

Planowanie przestrzenne - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Planowanie przestrzenne
Kod przedmiotu	06.4-WI-GeoTSP-PP-S17
Wydział	Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Kierunek	Geoinformatyka i techniki satelitarne
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2022/2023

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	5
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Anna Bazan-Krzywoszańska, prof. UZ

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	30	2	18	1,2	Egzamin
Ćwiczenia	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studentów z planowaniem i zagospodarowaniem przestrzennym terenów oraz procedurą powstawania dokumentów planistycznych, które determinują możliwość zmian kształtu środowiska. Wykształcenie umiejętności korzystania z dokumentów legislacyjnych, dokumentacji planistycznej oraz uczestniczenia w procedurze decyzyjnej w zakresie planowania przestrzennego. Umiejętność monitorowania zmian w środowisku 3D

Wymagania wstępne

brak

Zakres tematyczny

Pojęcia podstawowe systemu planowania przestrzennego: podstawowe elementy krajowej sieci osadniczej, z wyodrębnieniem obszarów metropolitalnych, wymagania z zakresu ochrony środowiska i zabytków, z uwzględnieniem obszarów podlegających ochronie, rozmieszczenie infrastruktury społecznej o znaczeniu krajowym i międzynarodowym, rozmieszczenie obiektów infrastruktury technicznej i transportowej, strategicznych zasobów wodnych i obiektów gospodarki wodnej o znaczeniu międzynarodowym i krajowym, obszary problemowe i obiekty o znaczeniu krajowym, w tym obszary zagrożeń wymagających szczegółowych studiów i planów. Określenie obszarów, procedury i decyzji ustalania inwestycji celu publicznego o znaczeniu krajowym. Procedura sporządzania i uchwalania planu zagospodarowania przestrzennego województwa, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu; System planowania przestrzennego w Polsce- ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Strategie rozwoju oraz programy gminne i miejskie. Lokalne Programy Rewitalizacji. Procedury związane z wykorzystaniem funduszy Unii Europejskiej.

Zadania planu zagospodarowania przestrzennego województwa. Zadania studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego. Zadania planu miejscowego: funkcja regulacyjna, ramy i warunki prowadzenia działalności zagospodarowania przestrzeni, ustalenia - zapobieganie i minimalizowanie konfliktów, ochrona i racjonalne wykorzystanie zasobów przyrody i wartości kulturowych, minimalizowanie konfliktów między interesami prywatnymi a interesem publicznym, planowanym rozwojem a ochroną środowiska, funkcja informacyjna - budowanie informacji o warunkach działań w przestrzeni, identyfikacja problemów, dostarczanie wiedzy umożliwiającej pożądane zachowania podmiotów uczestniczących w zagospodarowaniu przestrzeni, wskazanie szans, możliwości rozwoju, zagrożeń, wykazanie korzyści, niedogodności, funkcja koordynacyjna - wskazanie wzajemnych relacji przestrzennych i rzeczowych pomiędzy podmiotami, wyznaczenie zasięgu terytorialnego i zakresu merytorycznego podejmowanych wspólnie działań, funkcja inspiracyjna - wydobycie unikatowych walorów przestrzeni i kreowanie rozwiązań podnoszących atrakcyjność dla działalności podmiotów.

Metody kształcenia

metody podające: wykład informacyjny z wykorzystaniem technik multimedialnych; wykład problemowy

metody poszukujące: problemowe: giełda pomysłów w ocenie przyczyn i skutków zjawisk przestrzennych; ćwiczeniowo-praktyczne: ćwiczeniowa – praca z dokumentami planistycznymi; ćwiczenia projektowe

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
-------------	-----------------	--------------------	-------------

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student ma szczegółową wiedzę w zakresie tworzenia oraz wykorzystania baz danych, a także wiedzę z zakresu umożliwiającego prezentację danych, dobór metody prezentacji i przeprowadzenia procesu generalizacji kartograficznej	• K1_W01	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Ćwiczenia
Student ma podbudowaną teoretycznie wiedzę na temat współczesnej gospodarki przestrzennej, planowania przestrzennego, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz podstaw budownictwa	• K1_W10	• egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	• Wykład
Student potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych właściwie dobranych źródeł; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie	• K1_U01	• projekt	• Wykład • Ćwiczenia
Student potrafi planować i organizować pracę w zespole na rzecz przetwarzania i analizy danych używanych w trakcie przeprowadzania analiz przestrzennych w środowisku GIS	• K1_U12	• przygotowanie projektu	• Ćwiczenia
Student uznaje odpowiedzialność za wyniki pracy własnej i grupy podczas pracy zespołowej	• K1_K10	• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Ćwiczenia
Student jest gotowy pełnić różne role w zespole, w tym lidera, współpracując efektywnie z jego członkami	• K1_K06	• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	• Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Literatura podstawowa

1. Ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2022 r. poz. 503 - j.t. z późn.zm.)
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. z 2003r. Nr 164 poz. 1587)
3. Jaroszyński K., Niewiadomski Z. (red.) 2006. Planowanie i zagospodarowanie przestrzenne : komentarz. Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa
4. Małysa-Sulińska K. 2008. Normy kształtujące ład przestrzenny, Warszawa
5. Chmielewski J.M. 2005. Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast. Politechnika Warszawska
6. Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U.z 2021r. poz. 2351, z 2022 r. poz. 88 -t.j.)
7. Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 8 kwietnia 2019r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie(Dz. U. z 2019 poz. 1065) .
8. Pęski W. 2003. Zarządzanie zrównoważonym rozwojem miast. Arkady, Warszawa

Literatura uzupełniająca

1. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002r. w sprawie opracowań ekofizjograficznych (Dz. U.z 2002 r. Nr 155 poz. 1298)
2. Dąbrowska-Milewska G. 2010. Standardy urbanistyczne dla terenów mieszkaniowych - wybrane zagadnienia, ARCHITECTURAE et ARTIBUS - 1/2010
3. Śleszyński P., Komornicki T., Solon J., Więckowski M., Planowanie przestrzenne w gminach, Sedno Wydawnictwo Akademickie, 2012
4. Cymerman Ryszard (red.), Podstawy planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego, Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińskiego - Mazurskiego, Olsztyn 2010

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Anna Bazan-Krzywoszańska, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 16-05-2022 09:27)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ