**Nazwa przedmiotu:**

Miejscowe Plany Zagospodarowania Przestrzennego

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. arch. Agnieszka Cieśla

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Gospodarka Przestrzenna

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

GP.SMS350

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2020/2021

**Liczba punktów ECTS:**

3

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

1.Liczba godzin kontaktowych – 45 godzin, w tym:
a) obecność na zajęciach projektowych i konsultacje związane z realizacją projektu - 45 godzin
2. Praca własna studenta – 45 godzin, w tym:
a) przygotowanie do zajęć projektowych - 10 godzin
b) zapoznanie się ze wskazaną literaturą - 5 godzin
c) przygotowanie projektu (praca własna) - 30 godzin
Łączny nakład pracy studenta wynosi 90 godzin, co odpowiada 3 punktom ECTS

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

1,5 pkt. ECTS - liczba godzin kontaktowych 45, w tym:
a) obecność na zajęciach projektowych i konsultacje związane z realizacją projektu- 45 godzin

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

2,8 pkt. ECTS - 85 godzin, w tym:
a) obecność na zajęciach projektowych i konsultacje związane z realizacją projektu- 45 godzin
c) przygotowanie do zajęć projektowych - 10 godzin
d) przygotowanie projektu - 30 godzin

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 0h |
| Ćwiczenia: | 0h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 45h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

zaliczenie przedmiotów typu planowanie przestrzenne (projekt planistyczny), podstawowa wiedza z zakresu sporządzania rysunku planu miejscowego, umiejętności związane z obsługą programów CAD i GIS

**Limit liczby studentów:**

15 - studentów na ćwiczeniach projektowych

**Cel przedmiotu:**

Przedmiot ma na celu zapoznanie studentów z zasadami sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, ze szczególnym uwzględnieniem uwarunkowań społecznych i przyrodniczych.

**Treści kształcenia:**

Na zajęciach studenci wykonują w grupach projekt planu miejscowego w formie graficznej i tekstowej. Sporządzają powiązania funkcjonalno - przestrzenne, komunikacyjne, przyrodnicze oraz analizują uwarunkowania społeczne. Wykonują samodzielnie analizę stanu istniejącego oraz planszę mpzp.
Koncepcja projektowa powinna zawierać następujące elementy:
- wyrys ze studium Warszawy,
– Układ komunikacji jezdnej i pieszej z wydzielonymi terenami przestrzeni publicznych (placyk, skwer, zaułek, uliczka handlowa) i niezbędnymi miejscami parkingowymi (usługi),
– przystanki komunikacji miejskiej
– Istniejące podziały na działki geodezyjne – kolor czerwony
– przeznaczenie terenów
– linie zabudowy, linie rozgraniczające
– Wskaźniki urbanistyczne w formie tabelek określających każdy kwartał : funkcja, intensywność zabudowy, powierzchnia biologicznie czynna, powierzchnia kwartału w ha, liczba kondygnacji
– Osie kompozycyjne, dominanty przestrzenne, wysokościowe
– Elementy z zakresu przyrody: szpalery drzew, drzewa do zachowania, cenne drzewa, zieleń urządzona itp.
– Inne elementy wynikające z terenu
– Skala liniowa i liczbowa

**Metody oceny:**

na zakończenie zajęć zespoły projektowe oddają projekt zawierający plansze: inwentaryzacja terenu, powiązania terenu z otoczeniem, projekt planu miejscowego, wizualizacja projektu oraz tekst planu

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

"Wejchert K. „Elementy kompozycji urbanistycznej”, Arkady, Warszawa 1974 i późniejsze wznowienia.
Korzeniewski W. „Budownictwo mieszkaniowe, poradnik projektanta”, Arkady, Warszawa 1989.
Neufert E. „Podręcznik projektowania architektonicznego”, Arkady, Warszawa"
Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. 2003 nr 80 poz. 717 z późniejszymi zmianami)
Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. 2003 nr 164 poz. 1587)
Polska Norma PN-B-01027
„Plan miejscowy o co tu chodzi?” http://konsultacje.um.warszawa.pl/sites/konsultacje.um.warszawa.pl/files/plan\_miejscowy\_o\_co\_tu\_chodzi\_-\_informator\_w\_pojedynczych\_stronach.pdf
Marek Weglowski — Standaryzacja sformułowań stosowanych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, Kraków, 2010, Instytut Rozwoju Miast

**Witryna www przedmiotu:**

-

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt GP.SMS350\_W1:**

student zdobywa wiedzę z zakresu planowania przestrzennego, aspektów społecznych, ekonomicznych, prawnych

Weryfikacja:

weryfikacja efektów - student wykonuje samodzielnie projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W08

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W04, T2A\_W08

**Efekt GP.SMS350\_W2:**

ma wiedzę dotyczącą systemu planowania przestrzennego w Polsce

Weryfikacja:

ocena sporządzenia uwarunkowań planistycznych

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W10\_UR

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W03, T2A\_W08

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt GP.SMS350\_U1:**

Potrafi wyciągnąć wnioski z dostępnych źródeł danych: literatury, stron internetowych itp. Prace projektowe wykonane są w zespole, w związku z tym student potrafi pracować w grupie. Praca projektowa wykonana jest pod kierunkiem opiekuna naukowego

Weryfikacja:

Ocena wykonanych powiązań terenu z otoczeniem, projektu mpzp

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U01, K\_U02, K\_U03, K\_U05, K\_U06, K\_U11\_UR

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U01, T2A\_U02, T2A\_U03, S2A\_U06, S2A\_U07, P2A\_U04, P2A\_U08, T2A\_U15

**Efekt GP.SMS350\_U2:**

Na zakończenie projektu planu miejscowego student wykonuje prezentację swojej pracy. Dzięki pracy nad planem miejscowym student analizuje procesy planistyczne

Weryfikacja:

ocena z prezentacji przedstawionej pracy

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U06, K\_U07, K\_U09

**Powiązane efekty obszarowe:** P2A\_U08, S2A\_U08, S2A\_U03, T2A\_U10

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt GP.SMS350\_K1:**

sporządzenie projektu planu miejscowego pozwala studentowi zrozumieć problemy wynikające z planowania przestrzennego, m.in. uświadamia sobie konsekwencje własnych decyzji projektowych, przemyśleć jak wpłynie to na przestrzeń

Weryfikacja:

ocena wykonanego projektu planu miejscowego

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K01, K\_K02, K\_K03

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K02, T2A\_K03, S2A\_K05