**Nazwa przedmiotu:**

Planowanie przestrzenne w procesach inwestycyjnych

**Koordynator przedmiotu:**

Dr inż. Maria Markiewicz

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Inżynieria Środowiska

**Grupa przedmiotów:**

Podstawowe

**Kod przedmiotu:**

1110-ISGOD-MSP-1203

**Semestr nominalny:**

1 / rok ak. 2016/2017

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

Cwiczenia -15 godzin, przygotowanie do kolokwium 15 godzin, razem 30 godzin

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

1

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

1

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 0h |
| Ćwiczenia: | 15h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 0h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

brak

**Cel przedmiotu:**

Umiejętność współpracy przy sporządzaniu opracowań planistycznych (w tym studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego), opracowywania dokumentów oceniających zasoby i stan środowiska oraz wpływ zainwestowania na środowisko(opracowania ekofizjograficznego, prognozy oddziaływania na środowisko do miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego)

**Treści kształcenia:**

Tresci cwiczen Akty prawne dotyczące planowania przestrzennego w Polsce. System planowania przestrzennego w Polsce i jego organizacja. Opracowania planistyczne i środowiskowe w gminie (studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, opracowania ekofizjograficzne, prognozy oddziaływania na środowisko do miejscowych planów). Proces planowania (Prace przygotowawcze, dokumentacja planistyczna opracowan, technika graficznego i tekstowego zapisu ustalen planistycznych) Metodyka sporzadzania prognozy oddzialywania na srodowisko do opracowan planistycznych. Problematyka ochrony srodowiska, gospodarki wodnej i gospodarki odpadami w opracowaniach planistycznych. Wykonanie zadan zwiazanych z opracowaniem projektu miejsowego planu zagospodarowania przestrzennego wraz z prognoza oddzialywania na srodowisko.

**Metody oceny:**

zaliczenie ćwiczeń (Obecność na zajęciach, wykonanie zadan, zaliczenie kolokwium)

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Ustawa z dnia 27 marca 2003 r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. 2003.80.717 z późn. zm.) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2001.62.627 z późn. zm.) Ustawa z dnia 3 pazdziernika 2008 r. o udostepnianiu informacji o srodowisku i jego ochronie, udziale spoleczenstwa w ochronie srodowiska oraz ocenach oddzialywania na srodowisko (Dz.U. 2008.199.1227 z pozn. zm.) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2006.156.1118) Ustawa Prawo wodne z dnia (Dz. U. 2001.115.1229 z poźn. zm.) Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2004.92.880) Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. 2003.162.1568 z pózn. zm.) Ustawa z dnia 8 czerwca o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym zaopatrzeniu ścieków (Dz.U. 2001.72.747) Ustawa o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. 2000.46.543) Rozporządzenie Ministra Srodowiska z dnia 14 listopada 2002 r w sprawie szczegółowych warunków jakim powinna odpowiadać prognoza oddziaływania na środowisko dotycząca projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (Dz.U. 2002.197.1667) Rozporządzenie Ministra Srodowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie opracowań ekofizjiograficznych (Dz.U. 2002.155.1298). Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. 003.164.1587) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2004 r. w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (Dz. U. 2004.118.1233) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2002.75.690) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. 2003.164.1588) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. 2003.164.1589) Architektura krajobrazu a planowanie przestrzenne. Pod redakcja K. Pawłowskiej. Politechnika Krakowska, Kraków, 2001. Chmielewski J.M. Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa, 2001. Dubel K. Uwarunkowania przyrodnicze w planowaniu przestrzennym, Wydawnictwo ekonomia i środowisko, Białystok, 2000. Łyp B. Problematyka wodna w planowaniu przestrzennym. Centralny Ośrodek Informacji Budownictwa, Warszawa, 2005. Malisz B. Zarys teorii kształtowania układów osadniczych. Arkady, Warszawa, 1981. Metodyka sporządzania prognozy skutków wpływu na środowisko do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. Instytut Gospodarki Przestrzennej i Terenowej, Oddział w Krakowie. Zasady zapisu ustaleń planów miejscowych. Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa. Instytut Gospodarki Przestrzennej i Terenowej, Oddział w Krakowie, Kraków, 1995. Niewiadomski Zbigniew (red.) Planowanie i zagospodarowanie przestrzenne- komentarz. Wyd. C.H. Beck,Warszawa,2015. Sosnowski Pawel. Ustawa o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym-komentarz.LexisNexis, Warszawa, 2014. Nowak Maciej. Decyzja o warunkach zabudowy i decyzja srodowiskowa. Wyd C.H. Beck,Warszawa,2015

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

brak

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt W01:**

1Zna podstawowe akty prawne regulujace zagadnienia zwiazane z planowaniem przestrzennym w Polsce

Weryfikacja:

cwiczenia, kolokwium

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_W07

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W03, T2A\_W07, T2A\_W08

**Efekt W02:**

2posiada wiedze dotyczaca systemu planowania przestrzennego w Polsce, procedury sporzadzania dokumentow planistycznych,procesu planowania i oceny wplywu zainwestowania na srodowisko

Weryfikacja:

cwiczenia,kolokwium

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_W07, IS\_W14

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W03, T2A\_W07, T2A\_W08, T2A\_W05, T2A\_W06, T2A\_W07

**Efekt W03:**

3Zna zarys procedury lokalizacji inwestycji w Polsce

Weryfikacja:

cwiczenia,kolokwium

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_W07, IS\_W14

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W03, T2A\_W07, T2A\_W08, T2A\_W05, T2A\_W06, T2A\_W07

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt U01:**

1Posiada umiejetnosc wspolpracy z planistami przy sporzadzaniu miejscowych planow zagospodarowania przestrzennego i prognoz oddzialywania na srodowisko do opracowan planistycznych- cwiczenia, wykonanie zadania prijektowego

Weryfikacja:

cwiczenia, kolokwium

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_U20

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U03, T2A\_U10, T2A\_U12, T2A\_U16, T2A\_U04

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt K01:**

1Ma swiadomosc odpowiedzialnosci za podejmowane rozwiazania planistyczne 2Posiada umiejetnosc pracy w zespole i odpowiedzialnosci za wykonywane zadania

Weryfikacja:

ćwiczenia, kolokwium

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_K02

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K02

**Efekt K02:**

Posiada umiejętność pracy w zespole i odpowiedzialności za wykonywane zadania

Weryfikacja:

cwiczenie, kolokwium

**Powiązane efekty kierunkowe:** IS\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K04