

# Zarządzanie inwestycjami komunalnymi - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Zarządzanie inwestycjami komunalnymi           |
| Kod przedmiotu      | 04.9-WZ-LogP-ZIK                               |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Ekonomii i Zarządzania</a> |
| Kierunek            | Logistyka                                      |
| Profil              | praktyczny                                     |
| Rodzaj studiów      | pierwszego stopnia z tyt. inżyniera            |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2020/2021                       |

| Informacje o przedmiocie        |                                                                          |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Semestr                         | 6                                                                        |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 2                                                                        |
| Występuje w specjalnościach     | Logistyka miejska                                                        |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy                                                              |
| Język nauczania                 | polski                                                                   |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>dr inż. Monika Michalska</li></ul> |

| Formy zajęć |                                            |                                           |                                               |                                              |                     |
|-------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|
| Forma zajęć | Liczba godzin w semestrze<br>(stacjonarne) | Liczba godzin w tygodniu<br>(stacjonarne) | Liczba godzin w semestrze<br>(niestacjonarne) | Liczba godzin w tygodniu<br>(niestacjonarne) | Forma zaliczenia    |
| Wykład      | 15                                         | 1                                         | 9                                             | 0,6                                          | Zaliczenie na ocenę |
| Projekt     | 15                                         | 1                                         | 9                                             | 0,6                                          | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z tematyką zarządzania inwestycjami komunalnymi. Nabycie umiejętności planowania inwestycji komunalnych w kontekście potrzeb lokalnych.

## Wymagania wstępne

brak

## Zakres tematyczny

Wykład: Rola samorządu gminnego w planowaniu zrównoważonego rozwoju. Pojęcie i znaczenie zarządzania strategicznego na poziomie gminy. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy. Gminne programy ochrony środowiska. Plan rozwoju lokalnego. Wpływ inwestycji na rozwój lokalny. Inwestycje komunalne. Wieloletni plan inwestycyjny - WPI.

Projekt: Matryca logiczna projektu. Studium wykonalności. Cykl życia projektu.

## Metody kształcenia

Wykład: wykład z elementami aktywizacji słuchaczy.

Ćwiczenia: dyskusja, praca w grupach, metoda projektu.

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

| Opis efektu                                                                                                                                     | Symbole efektów                                                       | Metody weryfikacji                                                                                       | Forma zajęć                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Student ma świadomość znaczenia pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej w zakresie zarządzania inwestycjami komunalnymi. | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_K03</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>przygotowanie projektu</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Projekt</li></ul> |
| Student potrafi analizować matrycę logiczną projektu.                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U08</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>przygotowanie projektu</li></ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Projekt</li></ul> |
| Student posiada podstawową wiedzę dotyczącą inwestycji komunalnych w kontekście lokalnych potrzeb.                                              | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W09</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>kolokwium</li></ul>                                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Wykład</li></ul>  |
| Student posiada podstawową wiedzę o zarządzaniu inwestycjami komunalnymi.                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W02</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>kolokwium</li></ul>                                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Wykład</li></ul>  |
| Student potrafi pozyskiwać informacje z literatury nt. inwestycji komunalnych i ich znaczenia                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U01</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>przygotowanie projektu</li></ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Projekt</li></ul> |

## Warunki zaliczenia

Studenci zobowiązani są do zdobycia zaliczenia z wykładu. Zaliczenie wykładu otrzymuje student, który uzyska przynajmniej 60 % poprawnych odpowiedzi na pytania otwarte/testowe sformułowane w kolokwium zaliczeniowym (K\_W02, K\_W09)

Na ćwiczeniach studenci przygotowują projekt dotyczący zarządzania komunalnymi projektami inwestycyjnymi. W ramach zajęć studenci realizują poszczególne etapy projektu. Ocena jest uzależniona od zaliczenia projektu (70 % oceny końcowej), aktywnego udziału w zajęciach (20% oceny końcowej) oraz systematycznej pracy studenta podczas całego semestru (10% oceny końcowej). Warunek zaliczenia ćwiczeń: oddanie pracy zaliczeniowej w postaci elektronicznej oraz drukowanej (K\_U01, K\_U08, K\_K03).

Ocena końcowa stanowi średnią arytmetyczną ocen z wykładu i ćwiczeń, przy założeniu, że obie oceny będą co najmniej dostateczne.

## Literatura podstawowa

1. Graczyk M., Zarządzanie inwestycjami komunalnymi, Oficyna Wyd. Branta, 2008.
2. Wankiewicz B., Zasoby finansowe a rozwój samorządności lokalnej, Wyd. CeDeWu, 2009
3. Ziolo M., Modelowanie źródeł finansowania inwestycji komunalnych a efektywność wydatków publicznych, Wyd. CeDeWu, 2012

## Literatura uzupełniająca

1. Filipiak B., Finanse samorządowe. Nowe wyzwania. Bieżące i perspektywiczne, Wyd. Difin, 2011.
2. Kowalski A., Inwestycje lokalne i źródła ich finansowania, <https://www.ierigz.waw.pl/publikacje/poza-seria/8963,10,3,0,1381904838.html>
3. Śmiechowicz J., Ewolucja wydatków jednostek samorządu terytorialnego w Polsce, Wyd. Difin, 2011.
4. Zimny A., Uwarunkowania efektywności inwestycji gminnych w sferze infrastruktury technicznej, Wyd. Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Koninie, 2008.
5. Ustawy, rozporządzenia, czasopisma : Samorząd Terytorialny.

## Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Monika Michalska (ostatnia modyfikacja: 08-05-2020 15:19)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ