**Nazwa przedmiotu:**

Liniowe inwestycje infrastrukturalne - podstawy realizacji

**Koordynator przedmiotu:**

mgr inż. Jerzy Lejk

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny ograniczonego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Budownictwo

**Grupa przedmiotów:**

Przedmioty do wyboru

**Kod przedmiotu:**

LIINFR

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2013/2014

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

2

**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:**

0

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

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

**Wymagania wstępne:**

-

**Limit liczby studentów:**

do 20 osób

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie słuchaczy z podstawami realizacji wielkich projektów infrastrukturalnych, przez przedstawienie całego procesu przygotowania, następnie realizacji oraz końcowej oceny efektów wdrożonych rozwiązań. Pozwoli to na przybliżenie przyszłym inżynierom dziedziny techniki, z którą będą mieli do czynienia w przyszłości.

**Treści kształcenia:**

W pierwszej część zajęć przedstawione zostaną działania, które są niezbędne dla prawidłowego przygotowania projektu. W drugiej części zostaną przedstawione i omówione duże, komunikacyjne projekty infrastrukturalne. W ostatniej część słuchacze zostaną zapoznani z oceną efektywności omawianych wyżej projektów.

**Metody oceny:**

-

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

-

**Witryna www przedmiotu:**

-

**Uwagi:**

-

## Efekty przedmiotowe