**Nazwa przedmiotu:**

Seminarium dyplomowe

**Koordynator przedmiotu:**

prof. zw. dr hab. Alina Maciejewska, prof. zw. dr hab. inż. Jan Maciej Chmielewski

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Gospodarka Przestrzenna

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

GP.NIK805

**Semestr nominalny:**

8 / rok ak. 2016/2017

**Liczba punktów ECTS:**

3

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

1. Liczba godzin kontaktowych – 51 godzin, w tym:
a) udział w seminariach - 16 godzin
b) konsultacje z promotorem - 30 godzin
c) konsultacje z prowadzącym seminarium - 4 godziny

2. Praca własna studenta – 24 godziny, w tym:
a) przygotowanie 2 referatów na temat pracy dyplomowej - 24 godziny

Łączny nakład pracy studenta wynosi 75 godzin, co odpowiada 3 punktom ECTS.

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

2,0 pkt. ECTS - liczba godzin kontaktowych 51, w tym:
a) udział w seminariach - 16 godzin
b) konsultacje z promotorem - 30 godzin
c) konsultacje z prowadzącym seminarium - 4 godziny

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

3,0 pkt. ECTS - 75 godzin, w tym:
a) udział w seminariach - 16 godzin
b) konsultacje z promotorem - 30 godzin
c) konsultacje z prowadzącym seminarium - 4 godziny
d) przygotowanie 2 referatów na temat pracy dyplomowej - 24 godziny

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 30h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

- wybór Promotora i tematu pracy w ramach jednej z dwóch specjalności: "Urbanistyka w planowaniu przestrzennym" lub "Środowiskowe uwarunkowania gospodarowania przestrzenią"
- zdobyta podstawowa wiedza w zakresie urbanistyki, zagospodarowania przestrzennego obszarów wiejskich i miejskich, zgodnie z wymaganiami zrównoważonego rozwoju
- uzyskane umiejętności posługiwania się narzędziami CAD, GIS
- przygotowanie podstawowej literatury oraz materiałów źródłowych
- zapoznanie się z zasadami pisania pracy dyplomowej

**Limit liczby studentów:**

25

**Cel przedmiotu:**

Prezentacja założeń oraz postępów w realizacji pracy, przygotowanie dyplomanta do prezentacji wyników swojej pracy oraz publicznej dyskusji nad nimi.

**Treści kształcenia:**

W ramach seminarium dyplomowego ma miejsce prezentacja założeń oraz postępów w realizacji pracy. W trakcie seminarium, studenci uzyskują ponadto informacje dotyczące ogólnych zasad procesu realizacji prac dyplomowych, zasad redakcji i konstrukcji opracowania, jak również informacje o przebiegu egzaminu dyplomowego. Zajęcia te pozwalają także na doskonalenie umiejętności prezentacji przez dyplomanta wyników swojej pracy i poddawania ich publicznej dyskusji.

**Metody oceny:**

Zaliczenie ćwiczeń seminaryjnych:
1. Obowiązek uczestnictwa w zajęciach; dopuszczalna jest 1 nieobecność usprawiedliwiona.
2. Sposób bieżącej kontroli wyników nauczania:
a) Przygotowanie i prezentacja przez studenta referatu związanego z realizowaną pracą dyplomową.
b) Udzielenie pozytywnych odpowiedzi na pytania prowadzącego seminarium oraz studentów.
Postępowanie to zakończone jest oceną wystawioną przez prowadzącego.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

1. Zasady opracowania pracy dyplomowej - standard zamieszczony na stronie Wydziału Geodezji i Kartografii.
2. Pozycje literatury związane z tematem prac dyplomowych.
3. Obowiązujące akty prawne związane z gospodarką przestrzenną (ustawy i rozporządzenia oraz prawo miejscowe).

**Witryna www przedmiotu:**

-

**Uwagi:**

Dyplom w specjalności "Urbanistyka w planowaniu przestrzennym" w ramach części doświadczalnej musi zawierać projekt zagospodarowania przestrzennego wybranego obszaru.

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt GP.NIK805\_U1:**

potrafi pozyskiwać materiały i dane wejściowe, niezbędne do przygotowania pracy dyplomowej, zarówno w części opisowej jak i doświadczalnej - projektowej; potrafi interpretować i analizować zebrane informacje oraz przetwarzać je dla celów pracy dyplomowej

Weryfikacja:

ocena merytoryczna zakresu wybranego tematu oraz możliwość jego realizacji w przewidzianym czasie; ocena stopnia zaawansowania oraz przyjętej hipotezy i metody badawczej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U01

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_U01

**Efekt GP.NIK805\_U2:**

potrafi opracować dokumentację dotyczącą realizacji zadania inżynierskiego, uzasadnić słuszność przyjętego rozwiązania oraz ocenić jego walory realizacyjne, zilustrować w postaci mapy

Weryfikacja:

ocena merytoryczna zakresu wybranego tematu oraz możliwość jego realizacji w przewidzianym czasie; ocena stopnia zaawansowania oraz przyjętej hipotezy i metody badawczej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U03

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_U03

**Efekt GP.NIK805\_U3:**

potrafi przygotować i przedstawić dwa referaty przedstawiające temat, zakres i zaawansowanie pracy dyplomowej

Weryfikacja:

ocena merytoryczna zakresu wybranego tematu oraz możliwość jego realizacji w przewidzianym czasie; ocena stopnia zaawansowania oraz przyjętej hipotezy i metody badawczej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U04

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_U04