**Nazwa przedmiotu:**

Seminarium dyplomowe

**Koordynator przedmiotu:**

dr hab. inż. Janina Zaczek- Peplinska

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Geodezja i Kartografia

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

GK.NMS408G

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2023/2024

**Liczba punktów ECTS:**

1

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

1) Liczba godzin kontaktowych - 21 godziny, w tym:
a) udział w seminarium - 16 godzin,
b) udział w konsultacjach - 5 godzin,
2) Praca własna studenta - 8 godzin, w tym:
a) przygotowanie prezentacji i wystąpień seminaryjnych - 8 godzin
Udział w seminarium 29 godz. co odpowiada 1 punktowi ECTS

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

0,9 punkt ECTS - liczba godzin kontaktowych - 21 godzin, w tym:
a) udział w seminarium - 16 godzin,
b) udział w konsultacjach - 5 godzin,

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

-

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

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

**Wymagania wstępne:**

Podjęty temat pracy dyplomowej magisterskiej - potwierdzenie przez złożenie w dziekanacie karty pracy dyplomowej.
Znajomość zagadnień omawianych na przedmiotach prowadzonych na studiach I st. i II st. na kierunku Geodezja i Kartografia z zakresu Geodezyjne Pomiary Szczegółowe, Geodezja Inżynieryjna, Geodezja Inżynieryjno-Przemysłowa, Geodezja Miejska.

**Limit liczby studentów:**

-

**Cel przedmiotu:**

Prezentacja założeń oraz postępów w realizacji prac dyplomowych, przygotowanie dyplomantów 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.
Po zaliczeniu seminarium student ma wiedzę o projektach realizowanych przez innych dyplomantów z grupy seminaryjnej i najistotniejszych nowych osiągnięciach w zakresie realizowanych przez nich prac dyplomowych oraz prezentowanych projektów.

**Metody oceny:**

Zaliczenie ćwiczeń seminaryjnych: obowiązek uczestnictwa w zajęciach; dopuszczalne są 2 nieobecności usprawiedliwione.
Sposób bieżącej kontroli wyników nauczania:
1) Przygotowanie i prezentacja przez studenta referatu związanego z realizowaną pracą dyplomową. Udzielenie pozytywnych odpowiedzi na pytania prowadzącego seminarium oraz studentów . Postępowanie to zakończone jest oceną wystawioną przez prowadzącego.
2) Ocena wyników sprawdzianu pisemnego obejmującego zagadnienia omawiane na spotkaniach seminaryjnych.
Do zaliczenia sprawdzianu wymagane jest uzyskanie minimum 60% punktów.
Oceny wpisywane są według zasady: 5,0 - pięć (4,76 – 5,0); 4,5 - cztery i pół (4,26 - 4,74), 4,0 - cztery (3,76 - 4,25), 3,5 - trzy i pół (3,26 - 3,75), 3,0 - trzy (3,0 - 3,25).

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

1. Zasady opracowania pracy dyplomowej - standard
2. Pozycje literatury związane z prezentowanymi tematami prac dyplomowych

**Witryna www przedmiotu:**

-

**Uwagi:**

-

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt GK.NMS408G\_W1:**

ma wiedzę o projektach realizowanych przez innych dyplomantów z grupy seminaryjnej i najistotniejszych nowych osiągnięciach w zakresie realizowanych przez nich prac dyplomowych oraz prezentowanych projektów

Weryfikacja:

ocena wiedzy i umiejętności wykazanych na sprawdzianie pisemnym obejmującym zagadnienia omawiane na spotkaniach seminaryjnych

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W06, K\_W08, K\_W09, K\_W10, K\_W11, K\_W12, K\_W13, K\_W14, K\_W15, K\_W16, K\_W17, K\_W18

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W09, T2A\_W11, T2A\_W04, T2A\_W05, T2A\_W07, T2A\_W03, T2A\_W10, T2A\_W08, T2A\_W09, T2A\_W01, T2A\_W04, T2A\_W04, T2A\_W05, T2A\_W06, T2A\_W07, T2A\_W03, T2A\_W04, T2A\_W05, T2A\_W07, T2A\_W03, T2A\_W07, T2A\_W04, T2A\_W05, T2A\_W03, T2A\_W07, T2A\_W08, T2A\_W08, T2A\_W03, T2A\_W04, T2A\_W08, T2A\_W08

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt GK.NMS408G\_U1:**

potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł oraz dokonywać ich interpretacji i krytycznej oceny

Weryfikacja:

ocena wiedzy i umiejętności wykazanych na sprawdzianie pisemnym obejmującym zagadnienia omawiane na spotkaniach seminaryjnych

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U01

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U01

**Efekt GK.NMS408G\_U2:**

potrafi przygotować opracowanie zawierające prezentację i omówienie wyników realizowanego projektu oraz poprowadzić dyskusję na ten temat i odpowiedzieć na zadawane pytania

Weryfikacja:

ocena wiedzy i umiejętności wykazanych na sprawdzianie pisemnym obejmującym zagadnienia omawiane na spotkaniach seminaryjnych

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U03, K\_U07

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U04, T2A\_U16, T2A\_U15

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt GK.NMS408G\_K1:**

umie przekazać informacje i opinie w sposób powszechnie zrozumiały, przedstawiając różne punkty widzenia

Weryfikacja:

ocena wiedzy i umiejętności wykazanych na sprawdzianie pisemnym obejmującym zagadnienia omawiane na spotkaniach seminaryjnych

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K02

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K07