**Nazwa przedmiotu:**

Seminarium dyplomowe w języku obcym DS

**Koordynator przedmiotu:**

dr M. Pawlik

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Budownictwo

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

1080-BUDSZ-MSP-0900

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2022/2023

**Liczba punktów ECTS:**

1

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

Ćwiczenia seminaryjne 15h
Studiowanie materiałów potrzebnych do wykonania prezentacji wybranego tematu seminarium dyplomowego - 5h.
Praca indywidualna przy przygotowaniu prezentacji tematu seminarium - 5h
Razem 25h - 1 ECTS

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

Ćwiczenia seminaryjne 15h.
Razem 15h - 0,5 ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

angielski

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

Praca indywidualna przy opracowywaniu prezentacji tematu seminarium - 5h
Studiowanie materiałów potrzebnych do wykonania prezentacji wybranego tematu seminarium dyplomowego - 5h
Razem 10h - 0,5 ECTS

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

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

**Wymagania wstępne:**

Dokument wydana tematu pracy dyplomowej podpisany przez studenta i promotora.

**Limit liczby studentów:**

brak limitu

**Cel przedmiotu:**

Wyrobienie u studentów umiejętności prezentowania zagadnień transportu szynowego w języku angielskim.

**Treści kształcenia:**

Przegląd podstawowego słownictwa kolejowego w zakresie drogi szynowej oraz sterowania, zasilania i eksploatacji. Wskazanie źródeł do weryfikacji i doboru słownictwa kolejowego w językach obcych (3 godz.). Prezentacja przez studentów w języku angielskim zagadnień merytorycznych związanych z tematami ich prac dyplomowych (na podstawie źródeł wskazanych przez prowadzącego), dyskusja i podsumowanie przez prowadzącego. Czas trwania: prezentacja 20-25 min., dyskusja i podsumowanie 15-20 min.

**Metody oceny:**

Poprawność merytoryczna i językowa prezentacji, przestrzeganie czasu wystąpienia, przejrzystość i poprawność językowa formułowania myśli w dyskusji.
Obecność na wszystkich seminariach jest obowiązkowa.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Indywidualny, dostosowany do tematu pracy dyplomowej.

**Witryna www przedmiotu:**

www.il.pw.edu.pl

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka :**

Weryfikacja:

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K2\_W13

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P7U\_W, I.P7S\_WG.o, III.P7S\_WG

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka U1:**

Potrafi korzystać z obcojęzycznych materiałów źródłowych.

Weryfikacja:

Ocena prezentacji.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K2\_U05, K2\_U06, K2\_U07, K2\_U08

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P7U\_U, I.P7S\_UW.o

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka K1:**

Potrafi poprawnie merytorycznie i językowo formułować i prezentować opinie z uwzględnieniem aspektów technicznych gospodarczych i społecznych.

Weryfikacja:

Ocena prezentacji.

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K2\_K03, K2\_K04

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P7S\_KK, P7U\_K