**Nazwa przedmiotu:**

Praca dyplomowa

**Koordynator przedmiotu:**

samodzielny lub upoważniony przez Radę Wydziału nauczyciel akademicki

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Budownictwo

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2019/2020

**Liczba punktów ECTS:**

20

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

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

**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:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

dopuszczenie do seminarium dyplomowego

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Obrona pracy dyplomowej.

**Treści kształcenia:**

Zależne od tematyki pracy dyplomowej.

**Metody oceny:**

recenzja pracy dyplomowej przez promotora
recenzja pracy dyplomowej przez recenzenta
obrona pracy dyplomowej przed komisją powołana
przez Dziekana egzamin dyplomowy przed
komisją powołana przez Dziekana

**Egzamin:**

**Literatura:**

Zależny od tematyki pracy dyplomowej.

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt PRADYPU1:**

 potrafi rozwiązać złożone zadanie inżynierskie w oparciu o samodzielny dobór żródeł informacji i niezbędnych narzędzi. Potrafi sformułować uzasadnioną opinię, udokumentować opracowany problem, przedstawić wyniki swoich prac w formie zwrtego opracowania

Weryfikacja:

 recenzja pracy dyplomowej

**Powiązane efekty kierunkowe:** K2\_U05, K2\_U06, K2\_U08

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U02, T2A\_U03, T2A\_U11, T2A\_U15, T2A\_U16, T2A\_U04, T2A\_U01, T2A\_U02, T2A\_U05

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt PRADYPK1:**

Potafi twórczo i samodzielnie rozwiązywać postawione zadanie. Umie rzetelnie interpretować wyniki własne i innych. Potrafi formułować i prezentować wyniki swojej pracy

Weryfikacja:

 recenzje pracy dyplomowej; prezentacja pracy dyplomowej na egazminie dyplomowycm

**Powiązane efekty kierunkowe:** K2\_K01, K2\_K03, K2\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K03, T2A\_K04, T2A\_K05, T2A\_K07, T2A\_K06, T2A\_K07