**OPIS PRZEDMIOTU (MODUŁU KSZTAŁCENIA) – SYLABUS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Nazwa przedmiotu (modułu) w języku polskim  ***Przygotowanie pracy dyplomowej\* (praca i egzamin magisterski)*** | |
|  | Nazwa przedmiotu (modułu) w języku angielskim  **Environmental impact assessment** (MSc seminar) | |
|  | Jednostka prowadząca przedmiot  Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska  Wydział Nauk Biologicznych | |
|  | Kod przedmiotu (modułu)  **76-OS-OOS-S2-E4-PPD** | |
|  | Rodzaj przedmiotu (modułu)*- obowiązkowy lub fakultatywny*  Obligatoryjny dla specjalności „Ocena oddziaływania na Środowisko” | |
|  | Kierunek studiów  Ochrona Środowiska | |
|  | Poziom studiów *(I lub II stopień lub jednolite studia magisterskie)*  II stopień | |
|  | Rok studiów *(jeśli obowiązuje*)  II | |
|  | Semestr *– zimowy lub letni*  letni | |
|  | Forma zajęć i liczba godzin  b.w. | |
|  | Imię, nazwisko, tytuł/stopień naukowy, osoby prowadzącej zajęcia  Promotorzy i opiekunowie prac magisterskich odpowiednio  z WNB lub WNOZiKŚ  Egzamin magisterski przed Komisją odpowiednio na WNB lub WNOZiKŚ | |
|  | Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych dla przedmiotu (modułu) oraz zrealizowanych przedmiotów  Student powinien znać zasady zbierania materiału, posługiwania się materiałami wtórnymi, procedury pracy badawczej i zasady pisania pracy dyplomowej; umiejętności wykorzystania zdobytych wiadomości specjalistycznych do własnych badań naukowych. | |
|  | Cele przedmiotu  Celem jest zapoznanie studentów z zasadami opracowania zebranego materiału, przedstawienia i zanalizowania wyników, dokonania doboru właściwej krajowej i obcojęzycznej literatury na dany temat oraz przygotowania logicznej i poprawnej edytorski pracy dyplomowej. | |
|  | Zakładane efekty kształcenia  P\_W01: zna metody badawcze niezbędne do realizacji swojej pracy magisterskiej, opisuje i interpretuje wyniki badań własnych  P\_W02- prezentuje aktualny stan wiedzy z zakresu wybranych problemów środowiskowych otyczących swojej pracy magisterskiej  P\_W03 - zna ogólne założenia tekstu naukowego, pisania esejów, raportu, przeglądów literatury, wygłaszania referatów oraz pisania pracy  P\_U01 – posługuje się narzędziami i metodami niezbędnymi do realizacji zadania zaplanowanego zadania badawczego  P\_U02 - wyszukuje i referuje prace naukowe związane ze swoją pracą magisterską  P\_K01 - jest zdolny do pozyskiwania literatury w języku polskim i angielskim z różnych źródeł, w tym internetowych; krytycznie ocenia i weryfikuje źródła literaturowe dotyczące swojej pracy magisterskiej  P\_K02: dba o rzetelność swojej pracy naukowej | Symbole kierunkowych efektów kształcenia,  K\_ W02, K\_W05, K\_W06, K\_W12  K\_W01, K\_W03, K\_W07, K\_W08, K\_W09, K\_ W10, K\_W11, K\_W12, KW-13,  K\_ W04, K\_W15  K\_ U01, K\_U02, K\_U03, K\_U04,  K\_ U05, K\_ U07  K\_ K01, K\_ K02, K\_ K05, K\_ K06  K\_K04 |
|  | Treści programowe  Referowanie i dyskusja naukowa nad realizowaną pracą magisterską. Korekta błędów naukowo-merytorycznych oraz zaszczepienie prawidłowych postaw związanych z: planowaniem własnych obserwacji i eksperymentów (będących podstawą pracy naukowej); gromadzeniem, analizą i interpretacją danych zarówno literaturowych jak i własnych; prezentowaniem i dyskusją wyników; sposobem wykorzystania piśmiennictwa. | |
|  | Zalecana literatura (podręczniki)  1. Prace naukowe o światowym zasięgu z listy ISI (konsorcjum Elseviera, Springera oraz Wileya), literatura o zasięgu lokalnym niezbędna do realizacji prac magisterskich (mapy, opracowania, skrypty, bazy danych WIOŚ, IMGW, bank HYDRO) | |
|  | Forma zaliczenia poszczególnych komponentów przedmiotu/modułu, sposób sprawdzenia osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia:  inne: Zaliczenie pracowni magisterskiej przez opiekuna pracy magisterskiej na podstawie stopnia zaawansowania prac nad pracą dyplomową (P\_W01, P\_W02, P\_W03, P\_U01, P\_U02, P\_K01, P\_K02) + Napisanie pracy magisterskiej (P\_W01, P\_W02, P\_W03, P\_U01, P\_U02, P\_K01, P\_K02) + Egzamin magisterski (P\_W01, P\_W02, P\_U01, P\_U02, P\_K01, P\_K02) | |
|  | Język wykładowy  polski | |

19. Obciążenie pracą studenta

|  |  |
| --- | --- |
| Forma aktywności studenta | Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności |
| Godziny zajęć (wg planu studiów)  z nauczycielem:  - konsultacje: | 300  0 |
| Praca własna studenta, np.:  - opracowanie wyników:  - napisanie pracy dyplomowej  - czytanie wskazanej literatury:-  - przygotowanie do egzaminu | w zależności od specyfiki zakładu, łącznie 200 godzin |
| Suma godzin | 500 |
| Liczba punktów ECTS | 20 |