**Załącznik Nr 5**

**do ZARZĄDZENIA Nr 21/2019**

**SYLABUS PRZEDMIOTU/MODUŁU ZAJĘĆ NA STUDIACH WYŻSZYCH/DOKTORANCKICH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Nazwa przedmiotu/modułu w języku polskim oraz angielskim  Prawne aspekty w ochronie środowiska / Legal aspects in environmental protection | | |
|  | Dyscyplina  Nauki o Ziemi i środowisku | | |
|  | Język wykładowy  Język polski | | |
|  | Jednostka prowadząca przedmiot  WNZKS, Instytut Nauk Geologicznych, Zakład Geologii Stosowanej, Geochemii i Gospodarki Środowiskiem | | |
|  | Kod przedmiotu/modułu  USOS | | |
|  | Rodzaj przedmiotu/modułu *(obowiązkowy lub do wyboru)*  do wyboru | | |
|  | Kierunek studiów (specjalność/specjalizacja)  Inżynieria Geologiczna | | |
|  | Poziom studiów *(I stopień, II stopień, jednolite studia magisterskie, studia doktoranckie)*  II stopień | | |
|  | Rok studiów *(jeśli obowiązuje*)  I | | |
|  | Semestr *(zimowy lub letni)*  zimowy | | |
|  | Forma zajęć i liczba godzin  Wykład: 24  Metody uczenia się  Wykład multimedialny | | |
|  | Imię, nazwisko, tytuł/stopień naukowy osoby prowadzącej zajęcia  Koordynator: dr Wojciech Drzewicki  Wykładowca: dr Wojciech Drzewicki | | |
|  | Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych dla przedmiotu/modułu  Podstawowe zagadnienia z prawodawstwa polskiego i Wspólnotowego z zakresu ochrony środowiska | | |
|  | Cele przedmiotu  Podstawowym celem jest zaznajomienie studenta z podstawami prawnymi w ochronie środowiska, w tym: problemów związanych z wdrażaniem, wykorzystaniem funduszy unijnych, pozyskiwaniem funduszy na działalność proekologiczną oraz funkcjonowaniem zarządzania środowiskiem w przedsiębiorstwach, organizacjach i instytucjach. | | |
|  | Treści programowe  Podstawowe pojęcia, koncepcje i zasady ochrony środowiska  Organizacja administracji ochrony środowiska  Udział społeczeństwa w procedurach decyzyjnych dotyczących środowiska  Ochrona środowiska w działalności inwestycyjnej  Ochrona zasobów środowiska  Ograniczenia sposobów korzystania z nieruchomości w związku z ochroną środowiska  Gromadzenie i udostępnianie informacji o środowisku  Ekonomiczne instrumenty ochrony środowiska  Odpowiedzialność w ochronie środowiska  Ocena oddziaływania na środowisko  Finansowanie inwestycji proekologicznych  Pozwolenia zintegrowane | | |
|  | Zakładane efekty uczenia się  W\_1 Charakteryzuje podstawowe ustawy z zakresu ochrony środowiska zarówno krajowe jak i UE oraz zna zasady konstrukcji tekstów prawniczych oraz przepisy prawne dotyczące ochrony środowiska.  U\_1 Potrafi zastosować zaawansowane informacje z literatury naukowej, baz danych i innych źródeł z zakresu prawa w ochronie środowiska  K\_1 Jest gotów do inicjowania działań i wypełniania zobowiązań na rzecz prawa ochrony środowiska  K\_2 Jest gotów do ciągłego uczenia się, podnoszenia kompetencji w ciągle zmieniającym się prawie krajowym i unijnym | Symbole odpowiednich kierunkowych efektów uczenia się  K2\_W01  K2\_U01  K2\_K03  K2\_K04 | |
|  | Literatura obowiązkowa i zalecana *(źródła, opracowania, podręczniki, itp.)*  Literatura obowiązkowa:  Wierzbowski B., Rakoczy B., 2015. Prawo ochrony środowiska. Zagadnienia podstawowe. Podręcznik, Wrocław.  Jendrośka J., Bar M., 2005. Prawo ochrony środowiska - Podręcznik, Centrum Prawa Ekologicznego. Wrocław.  Gruszecki K., 2016. Prawo ochrony środowiska. Komentarz, Warszawa. | | |
|  | Metody weryfikacji zakładanych efektów uczenia się:  zaliczenie pisemne: K2\_W01 K2\_U01 K2\_K03 K2\_K04 | | |
|  | Warunki i forma zaliczenia poszczególnych komponentów przedmiotu/modułu:  zaliczenie pisemne na podstawie 60% prawidłowych odpowiedzi | | |
|  | Nakład pracy studenta/doktoranta | | |
| forma działań studenta/doktoranta | | liczba godzin na realizację działań |
| zajęcia (wg planu studiów) z prowadzącym:  - wykład: 24  - konsultacje: 5  - zaliczenie 1 | | 30 |
| praca własna studenta/doktoranta (w tym udział w pracach grupowych):  - przygotowanie do zajęć: 10  - czytanie wskazanej literatury: 5  - przygotowanie do sprawdzianów i egzaminu:5 | | 20 |
| Łączna liczba godzin | | 50 |
| Liczba punktów ECTS | | 2 |