|  |  |
| --- | --- |
|  | UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE  Wydział Geoinżynierii |
|  | **Sylabus przedmiotu – część A** |
| **49S1-PKOM** | **Praktyka komunalna** |
| **2022L** | **Municipal Practice** |
| **ECTS: 4.00** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TREŚCI MERYTORYCZNE:**  **Praktyki**  Zapoznanie się z zagadnieniami: struktury i organizacji przedsiębiorstwa komunalnego, zasadami finansowania oraz warunkami bezpieczeństwa. Funkcjonowanie służb odpowiedzialnych za inwestycje prowadzone przez przedsiębiorstwo. Poznanie metod utrzymania zieleni miejskiej ¬w okresie letnim i zimowym. Charakterystyka działań związanych z oczyszczaniem letnim i zimowym ulic i chodników. Zasady działania pogotowia interwencyjnego oczyszczania, eksploatacja koszy ulicznych i kabin toaletowych.  **CEL KSZTAŁCENIA:**  Nabycie wiedzy i umiejętności w zakresie funkcjonowania przedsiębiorstw gospodarki komunalnej  **OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH:**  **Symbole efektów dyscyplinowych:**  **Symbole efektów kierunkowych:**  **EFEKTY UCZENIA SIĘ (Wiedza, Umiejętności, Kompetencje społeczne):**   |  |  | | --- | --- | | **K1** | Jest gotów do współpracy z instytucjami związanymi z gospodarką komunalną obszarów miast i wsi w celu dokształcania się, wymiany doświadczeń i szukania nowych rozwiązań. | | **U1** | Potrafi ocenić i analizować funkcjonowanie zakładów gospodarki komunalnej w zakresie utrzymania zieleni i czystości. | | **W1** | Zna zasady funkcjonowania zakładów i przedsiębiorstw usługowych gospodarki komunalnej oraz systemy oczyszczania miasta i utrzymania zieleni. |   **FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:**   |  | | --- | | Praktyki-['W1', 'U1', 'K1']-Praktyka komunalna może być realizowana w dowolnej instytucji/przedsiębiorstwie, którego zakres prowadzonej działalności gwarantuje realizację programu praktyk i umożliwia osiągnięcie założonych efektów kształcenia.-Zapoznanie się z zagadnieniami: struktury i organizacji przedsiębiorstwa komunalnego, zasadami finansowania oraz warunkami bezpieczeństwa. Funkcjonowanie służb odpowiedzialnych za inwestycje prowadzone przez przedsiębiorstwo. Poznanie metod utrzymania zieleni miejskiej ¬w okresie letnim i zimowym. Charakterystyka działań związanych z oczyszczaniem letnim i zimowym ulic i chodników. Zasady działania pogotowia interwencyjnego oczyszczania, eksploatacja koszy ulicznych i kabin toaletowych. |   **FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:**   |  | | --- | | Praktyki-(Sprawozdanie)-['W1', 'U1', 'K1']-Na podstawie dziennika praktyk, sprawozdania z praktyki,oceny opiekuna praktyk oraz ewentualnego zaliczenia ustnego |   **Literatura:** | |  | | --- | | **Akty prawne kierunku określające**  **efekty uczenia się:**  **Kod ISCED:** -  **Status przedmiotu:** Fakultatywny  **Grupa przedmiotów:** C - przedmioty specjalnościowe/związane z zakresem kształcenia  **Dyscyplina**: Inne nauki inżynieryjne i techniczne  **Język wykładowy**: POL  **Program:** Inżynieria komunalna - studia pierwszego stopnia - inżynierskie stacjonarne  **Etap**: Inżynieria komunalna drugi rok semestr czwarty  **Profil kształcenia:** Ogólnoakademicki  **Tryb studiów:**Stacjonarne  **Rodzaj studiów:** Pierwszego stopnia |  |  | | --- | | **Przedmioty**  **wprowadzające:** Systemy oczyszczania miast, utrzymania zieleni, Unieszkodliwianie odpadów komunalnych.  **Wymagania**  **wstępne:** Wiedza związana z unieszkodliwianiem odpadów komunalnych oraz systemami oczyszczania miast i utrzymania zieleni. |  |  | | --- | | **Koordynatorzy:**  **Joanna Rodziewicz, joanna.rodziewicz@uwm.edu.pl** | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE  Wydział Geoinżynierii |
|  | **Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B** |
| **49S1-PKOM** | **Praktyka komunalna** |
| **2022L** | **Municipal Practice** |
| **ECTS: 4.00** |  |

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

|  |  |
| --- | --- |
| - udział w: Praktyki | 80 h |
| - konsultacje | 0 h |
|  | Ogółem: 80 h |

2. Samodzielna praca studenta:

|  |  |
| --- | --- |
| przygotowanie sprawozdania i uzupełnienie dziennika praktyk | 20.00 h |
|  | Ogółem: 20.00 h |

Ogółem (godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta): 100.00 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,

liczba punktów ECTS = 100.00 h : 25 h/ECTS = **4.00** ECTS

Średnio: 4.00 ECTS

|  |  |
| --- | --- |
| - w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego | 3.20 ECTS |
| - w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta | 0.80 ECTS |