**Karta opisu zajęć (sylabus)**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa kierunku studiów  | Kryminalistyka w biogospodarce |
| Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim | Semiochemia |
| Język wykładowy  | polski |
| Rodzaj modułu  | obligatoryjny |
| Poziom studiów | pierwszego stopnia |
| Forma studiów | stacjonarne |
| Rok studiów dla kierunku | II |
| Semestr dla kierunku | 3 |
| Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe |  3 (1,44/1,56) |
| Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł | Prof. dr hab. Iwona Rozempolska-Rucińska |
| Jednostka oferująca moduł | Instytut Biologicznych Podstaw Produkcji Zwierzęcej |
| Cel modułu | Zapoznanie z możliwościami wykorzystanie wiedzy o zapachach w życiu codziennym - osmologia, detekcja. Przedstawienie najważniejszych gałęzi związanych z wykorzystaniem zwierząt w detekcji zapachów takich jak; wykrywanie przez psy narkotyków, materiałów wybuchowych, a także chorób. |
| Wymagania wstępne i dodatkowe  | brak |
| Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej | *Literatura podstawowa:* *Literatura uzupełniająca:* |
| Planowane formy/działania/metody dydaktyczne | Dyskusja, wykład, prezentacje, ćwiczenia  |