

**Karta opisu zajęć (syllabus)**

|                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa kierunku studiów                                                                                                                      | Zielona urbanistyka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim                                                                                               | <b>Przygotowanie pracy magisterskiej i egzamin dyplomowy</b><br>Master's thesis diploma and diploma exam                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Język wykładowy                                                                                                                             | Polski                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rodzaj modułu                                                                                                                               | obowiązkowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Poziom studiów                                                                                                                              | drugiego stopnia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Forma studiów                                                                                                                               | stacjonarne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Rok studiów dla kierunku                                                                                                                    | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Semestr dla kierunku                                                                                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe                                                                                 | 15 (3,02/11,98)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł                                                               | dr hab. Katarzyna Golan, prof. uczelni, Prodziekan Wydziału Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jednostka oferująca moduł                                                                                                                   | Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Cel modułu                                                                                                                                  | Przygotowanie pracy dyplomowej, zdobycie umiejętności w stawianiu tez naukowych, projektowaniu eksperymentów, określaniu zakresu i celu pracy oraz ich uzasadnianiu, posługiwaniu się metodami badawczymi w rozwiązywaniu hipotezy badawczej z uwzględnieniem specyfiki prac dyplomowych. Opanowanie zasad pisania pracy dyplomowej, umiejętności analizy i prezentacji osiągniętych wyników (metody tabelaryczne, graficzne), zasad dokumentacji fotograficznej. Opanowanie piśmiennictwa z zakresu pracy dyplomowej i zasad redagowania prac naukowych. |
| Efekty uczenia się dla modułu to opis zasobu wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, które student osiągnie po zrealizowaniu zajęć. | Wiedza:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             | W1. Student zna w pogłębionym stopniu metody i procesy nowoczesnych technik i technologii w hodowli, uprawie i ochronie roślin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                             | Umiejętności:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                             | U1. Student potrafi korzystać i analizować informacje zawarte w dostępnych źródłach, również w języku obcym.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                             | U2. Student potrafi prawidłowo zaplanować i przeprowadzić eksperyment naukowy, analizować uzyskane wyniki i wyciągać wnioski.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                             | Kompetencje społeczne:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                 | K1. Student myśli i działa w sposób przedsiębiorczy i odpowiedzialny.                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                 | K2. Student ma świadomość stałego doskonalenia wiedzy ogrodniczej i przestrzegania zasad etyki zawodowej.                                                                                                                                                                                                               |
| Wymagania wstępne i dodatkowe                                                                   | Zaliczenie wszystkich przedmiotów objętych programem studiów kierunku Zielona Urbanistyka, II stopień.                                                                                                                                                                                                                  |
| Treści programowe modułu                                                                        | Nabywanie umiejętności stawiania tez naukowych, określania i uzasadniania zakresu i celu pracy dyplomowej, posługiwania się metodami badawczymi w rozwiązywaniu hipotez badawczych. Opanowanie zasad pisania pracy dyplomowej - gromadzenia literatury, opracowywania wyników, przeprowadzenia dyskusji i wnioskowania. |
| Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej                                                   | Literatura związana z tematyką pracy dyplomowej                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Planowane formy/działania/metody dydaktyczne                                                    | Konsultacje z opiekunem naukowym                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów uczenia się                  | W1 – ocena pracy dyplomowej<br>U1,U2 – ocena pracy dyplomowej<br>K1, K2 – ocena pracy dyplomowej<br>Formy dokumentowania: praca dyplomowa                                                                                                                                                                               |
| Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową                                                   | W1 – przygotowanie pracy dyplomowej (stanowi 60% oceny)<br>U1, U2, K1, K2 – ocena prezentowanych umiejętności, aktywności studenta i udziału w dyskusji (stanowi 40% oceny na zaliczenie ćwiczeń)                                                                                                                       |
| Bilans punktów ECTS                                                                             | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego | - udział w konsultacjach związanych z przygotowaniem zadania badawczego lub projektowego i redagowanie pracy – 75 godz.,<br>- obecność na egzaminie – 0,5 godz.<br><br><b>Łącznie 75,5 godz., co odpowiada 3,02 pkt ECTS</b>                                                                                            |
| Odniesienie modułowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się                  | W1 – ZU_W06, ZU_W10<br>U1 – ZU_U01<br>U2 – ZU_U02, ZU_U03<br>K1 – ZU_K03, ZU_K06<br>K2 – ZU_K01, ZU_K03                                                                                                                                                                                                                 |

