

Karta opisu zajęć (syllabus)

Nazwa kierunku studiów	Zielona urbanistyka
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Praca magisterska i egzamin dyplomowy <i>Master's thesis diploma and diploma exam</i>
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 (6,30/8,70)
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 zagadnienia z zakresu nauk przyrodniczych, rolniczych, technicznych i sztuki na poziomie formułowania i rozwiązywania złożonych zadań związanych z zieloną urbanistyką.
	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. Jest gotów do rozwiązywania złożonych zadań projektowych i właściwej oceny skutków podjętych przez siebie działań oraz współpracy z interesariuszami i społecznością lokalną
	K2. Student ma świadomość stałego doskonalenia wiedzy w zakresie zielonej urbanistyki i przestrzegania zasad etyki zawodowej oraz inspirowania innych do rozwoju zawodowego
Odniesienie modułowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się	W1 - ZU_W01 U1 - ZU_U01, ZU_U02, ZU_U03 U2 - ZU_U01, ZU_U03 K1 - ZU_K01, ZU_K02 K2 - ZU_K02, ZU_K03
Odniesienie modułowych efektów uczenia się do efektów inżynierskich (jeżeli dotyczy)	W1 - InzZU_W01 U1 - InzZU_U01, InzZU_U02 U2 - InzZU_U01, InzZU_U02, InzZU_U03
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 podstawowa: 1. Literatura związana z tematyką pracy dyplomowej i kierunkiem studiów - zielona urbanistyka
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Konsultacje, korekty
Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów uczenia się	W1 – ocena pracy dyplomowej U1, U2 – ocena pracy dyplomowej K1, K2 – ocena pracy dyplomowej Formy dokumentowania: praca dyplomowa, protokół z egzaminu dyplomowego
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową	Egzamin dyplomowy przeprowadzany jest w formie ustnej i składa się z dwóch części: prezentacji poszczególnych elementów pracy a następnie odpowiedzi na pytania członków komisji egzaminacyjnej. Po ocenie przez komisję efektów pracy dyplomowej wpisywany jest do protokołu jej

	<p>temat oraz oceny wystawione przez opiekuna i recenzenta. W części drugiej egzaminu przeprowadzana jest weryfikacja oraz ocena wiedzy z zakresu kierunku studiów polegająca na odpowiedzi na pytania wylosowane z puli pytań przygotowanych na egzamin dyplomowy. Komisja ocenia odpowiedzi i wpisuje do protokołu treść pytań oraz ocenę odpowiedzi na te pytania przez dyplomanta.</p> <p>Wynikiem ukończenia studiów jest suma:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 3/5 średniej ważonej wszystkich ocen z egzaminów i zaliczeń, 2. 1/5 oceny z pracy magisterskiej, na którą składają się: prezentacja pracy, oceny promotora i recenzenta, 3. 1/5 oceny z odpowiedzi na pytania podczas egzaminu dyplomowego. 		
Bilans punktów ECTS	KONTAKTOWE (z udziałem nauczyciela)		
	Konsultacje	156	6,24
	Obrona próbna	0,5	0,02
	Obrona pracy	1	0,04
	RAZEM kontaktowe	157,5	6,30
	NIEKONTAKTOWE		
	Studiowanie literatury	40	1,6
	Wprowadzenie i obróbka danych	40	1,6
	Pisanie pracy	100	4
	Przygotowanie prezentacji graficznej na egzamin	6	0,24
	Przygotowanie do egzaminu próbnego	0,5	0,02
	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	30	1,2
	Egzamin dyplomowy	1	0,04
	RAZEM niekontaktowe	217,5	8,70
	RAZEM	375	15
Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego	<p>- konsultacje związane z pracą magisterską – 156 godz.,</p> <p>- konsultacje związane z obroną próbną – 0,5 godz.,</p> <p>- egzamin dyplomowy – 1 godz.</p> <p>Łącznie 157,5 godz., co odpowiada 6,30 pkt ECTS</p>		