



**POLITECHNIKA
BYDGOSKA**

Wydział Rolnictwa i Biotechnologii

Karta przedmiotu
Przygotowanie i złożenie pracy dyplomowej oraz przygotowanie
do egzaminu dyplomowego

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów rolnictwo Specjalność: diagnozowanie upraw i ochrona roślin Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Rolnictwa i Biotechnologii Poziom studiów drugiego stopnia (mgr inż.) Profil studiów Profil ogólnoakademicki Forma studiów studia stacjonarne		Cykl kształcenia (nabór) 2024/25 Kod przedmiotu 04RODUORS.DI4D.0045.24 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Obligatoryjny specjalnościowy Blok zajęciowy Przedmioty specjalnościowe	
Wymagania wstępne	uczestnictwo w seminarium magisterskim		
Przedmioty wprowadzające	przedmioty kierunkowe i specjalnościowe realizowane w toku studiów do końca 2 semestru		
Koordynator	Tomasz Stosik		
Okres Semestr 3	Forma zaliczenia Egzamin	Liczba punktów ECTS 20.0	

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
-----	--------------------------	---	-----------------------------------

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			
W1	Posiada wiedzę związaną z kierunkiem studiów, a także dotyczącą zasad wykonywania pracy badawczej magisterskiej o prawidłowej strukturze - zgodnej z wymogami określonymi w Procedurze Dyplomowania na Wydziale Rolnictwa i Biotechnologii.	ROL_O2_K_W07, ROL_O2_K_W08, ROL_O2_K_W09, ROL_O2_K_W10	P7S_WG, P7S_WG_inż, P7S_WK, P7S_WK_inż, P7S_WG, P7S_WG_inż, P7S_WK P7S_WK_inż
Umiejętności:			
U1	Potrafi wykorzystywać zdobytą wiedzę z zakresu rolnictwa do precyzyjnego sformułowania celu pracy i założeń hipotezy badawczej oraz jej prawidłowej weryfikacji w ramach przygotowanej pracy dyplomowej magisterskiej.	ROL_O2_K_U03, ROL_O2_K_U04, ROL_O2_K_U05, ROL_O2_K_U07, ROL_O2_K_U08	P7S_UW, P7S_UW_inż, P7S_UW, P7S_UW_inż, P7S_UW, P7S_UO, P7S_UW_inż, P7S_UW, P7S_UW_inż, P7S_UK P7S_UO
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest gotów samodzielnie pracować nad realizacją pracy dyplomowej magisterskiej mając jednocześnie świadomość swojej wiedzy i umiejętności i rozumiejąc konieczność ukierunkowanego kształcenia się w zakresie rolnictwa.	ROL_O2_K_K02, ROL_O2_K_K07	P7S_KO, P7S_KO

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Nadzór nad realizacją kolejnych etapów realizacji pracy dyplomowej. Akceptacja ostatecznej wersji pracy dyplomowej. Pozytywne zaopiniowanie wyników przeprowadzonej kontroli antyplagiatowej. Przygotowanie do egzaminu dyplomowego magisterskiego.	Praca dyplomowa	W1, U1, K1

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Forma zajęć			
Praca dyplomowa	Metody prowadzenia zajęć:		
	Przygotowanie pracy dyplomowej oraz przygotowanie do egzaminu dyplomowego		
	Metody (sposoby) weryfikacji:		Udział:
	Praca dyplomowa		100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:		
	Uzyskanie akceptacja ostatecznej wersji pracy dyplomowej. Złożenie tekstu pracy dyplomowej i wymaganych załączników do systemu APD. Pozytywne zaopiniowanie wyników przeprowadzonej kontroli antyplagiatowej i skierowanie pracy do recenzji.		

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji
	Praca dyplomowa
W1	x
U1	x
K1	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Kwaśniewska K. 2015. Jak pisać prace dyplomowe?: (wskazówki praktyczne). Wydawnictwo KPSW, ss. 75.
2. Rawa T. 2012. Metodyka wykonywania inżynierskich i magisterskich prac dyplomowych. Olsztyn. Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego. ss. 130.
3. Weiner J. M., Weiner J. M. 2018. Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. Przewodnik praktyczny. Warszawa Wydawnictwo Naukowe PWN. ss. 200.

Literatura uzupełniająca

1. Literatura związana z realizacją prac dyplomowych (książki, czasopisma, instrukcje technologiczne, akty prawne itp.)

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Praca dyplomowa	0
Praca własna studenta	Konsultacje	60
	Studiowanie literatury	100
	Przeprowadzenie badań empirycznych	120
	Przygotowanie pracy dyplomowej	220
Łączny nakład pracy studenta		500
Liczba punktów ECTS		20

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut