

SD UP LUBLIN 2021/2022	SD_020
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Seminarium dyplomowe V
	Ph.D. seminar V
Język wykładowy	polski i angielski
Rodzaj modułu kształcenia	obowiązkowy
Rok kształcenia w Szkole Doktorskiej	III
Semestr kształcenia w Szkole Doktorskiej	V
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr hab. Justyna Batkowska, prof. UP
Jednostka oferująca moduł/dyscyplina	Instytut Biologicznych Podstaw Produkcji Zwierzęcej/zootechnika i rybactwo
Cel modułu	Celem modułu jest zapoznanie doktorantów z głównymi nurtami badawczymi podejmowanymi w kraju i zagranicą w dyscyplinie Zootechnika i rybactwo. Doktoranci uzyskają wiedzę dotyczącą krajowych i europejskich ośrodków prowadzących badania naukowe w dyscyplinie, poznają innowacyjne rozwiązania technologiczne stosowane w zootechnice, a także trendy rozwoju tej dyscypliny. W aspekcie metodologii badań naukowych, doktoranci zostaną zapoznani z możliwościami wdrożenia badań naukowych, współpracy nauki i biznesu, procedurami składania wniosków patentowych oraz sposobami upowszechniania wyników badań naukowych. W ramach seminarium planowane jest także przygotowanie i zaprezentowanie przez doktorantów prezentacji/posterów na konferencję naukową w oparciu o uzyskane dotychczas wyniki będące elementem przygotowywanej rozprawy doktorskiej.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Pierwsza część modułu kształcenia obejmuje zagadnienia związane z zasadami współczesnej klasyfikacji dziedzin i dyscyplin naukowych, tematyką prowadzonych badań z zakresu zootechniki i rybactwa, przedstawieniem najważniejszych zagadnień naukowych podejmowanych w dyscyplinie, innowacyjnymi rozwiązanymi technologicznymi, możliwościami współpracy z innymi dziedzinami i dyscyplinami nauki oraz przyszłymi kierunkami rozwoju. Druga część modułu kształcenia to przedstawienie możliwości wdrożenia badań naukowych, współpracy nauki i biznesu, procedur składania wniosków patentowych oraz sposobów upowszechniania wyników badań naukowych.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Piśmiennictwo będzie udostępnione doktorantom w trakcie zajęć
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, prezentacja multimedialna, dyskusja, zadania własne. Zajęcia mogą być prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość.