



**POLITECHNIKA
BYDGOSKA**

Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt

Karta przedmiotu Ochrona zwierząt wolnożyjących

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zootechnika Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt Poziom studiów pierwszego stopnia (inż.) Profil studiów Profil ogólnoakademicki Forma studiów studia stacjonarne		Cykl kształcenia (nabór) 2023/24 Kod przedmiotu 06ZOS.PI10C.0443.23 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Fakultatywny Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe	
Wymagania wstępne	brak wymagań		
Przedmioty wprowadzające	brak przedmiotów wprowadzających		
Koordynator	Włodzimierz Nowicki		
Okres Semestr 5	Forma zaliczenia Zaliczenie na ocenę Forma prowadzenia i godziny zajęć Wykład: 15		Liczba punktów ECTS 1.0

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	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu rolę i znaczenie gatunków zwierzyny wolnożyjącej; zasady ochrony oraz sposoby gospodarowania i użytkowania zwierząt wolnożyjących.	ZO_O1_K_W06	P6S_WG P6S_WG_inż
W2	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu podstawowe aspekty prawne dotyczące ochrony zwierząt wolnożyjących.	ZO_O1_K_W10	P6S_WK P6S_WK_inż
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest gotów do wykazywania etycznej postawy wobec zwierząt wolnożyjących; podjęcia działań na rzecz zwierząt wolnożyjących.	ZO_O1_K_K02	P6S_KO P6S_KR
K2	Jest gotów do systematycznego i permanentnego rozwoju i kształcenia w kontekście dbałości o środowisko bytowania zwierząt wolnożyjących.	ZO_O1_K_K03	P6S_KK

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Geneza, ewolucja i podstawy prawne normatywnej ochrony zwierząt.	Wykład	W2, K2
2.	Czynniki zagrażające zwierzętom wolnożyjącym.	Wykład	W1, K2
3.	Wybrane gatunki ptaków chronionych.	Wykład	W1, K2
4.	Gatunki ptaków wolnożyjących podlegające prawu łowieckiemu.	Wykład	W1, K2
5.	Wybrane gatunki ssaków podlegające ochronie.	Wykład	W1, K2
6.	Wolnożyjące ssaki użytkowane łowiecko.	Wykład	W1, K2
7.	Inwazyjne gatunki obce i konfliktowe.	Wykład	W1, W2, K2
8.	Poprawa warunków bytowania zwierząt wolnożyjących w środowisku rolniczym.	Wykład	W1, K2
9.	Poprawa warunków bytowania zwierząt wolnożyjących w środowisku leśnym.	Wykład	W1, K2
10.	Restytucja i reintrodukcja gatunków rzadkich ptaków i ssaków.	Wykład	W1, W2, K1, K2
11.	Odbudowa populacji gatunków łownych w Polsce.	Wykład	W1, W2, K1, K2
12.	Szacowanie szkód powodowanych przez zwierzęta wolnożyjące.	Wykład	W2, K2
13.	Fundusze wspomagające programy ochrony czynnej zwierząt wolnożyjących.	Wykład	W1, W2, K1, K2

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

Forma zajęć		
Wykład	Metody prowadzenia zajęć:	
	Wykład, Pokaz	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Kolokwium	100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	Ocena końcowa na podstawie średniej arytmetycznej z zaliczonych dwóch kolokwium. W przypadku wystawiania oceny średniej na podstawie kilku ocen cząstkowych stosuje się zasadę: a) od 4,76 bardzo dobry (5,0); b) od 4,26 dobry plus (4,5); c) od 3,76 dobry (4,0); d) od 3,26 dostateczny plus (3,5); e) od 3,00 dostateczny (3,0); f) poniżej 3,00 niedostateczny (2,0). Kolokwium: uzyskanie co najmniej 51% punktów potwierdzających osiągnięcie każdego z efektów uczenia, w przypadku uzyskania mniejszej niż 51% puli punktów - student/ka ma dwie poprawy. Skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się (podanego w procentach): a) od 91% bardzo dobry (5,0); b) od 81% dobry plus (4,5); c) od 71% dobry (4,0); d) od 61% dostateczny plus (3,5); e) od 51% dostateczny (3,0); f) poniżej 51% niedostateczny (2,0).	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji
	Kolokwium
W1	x
W2	x
K1	x
K2	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Kruszewicz A. 2016. Zwierzęta chronione-podręcznik dla myśliwych. Wydawnictwo FOREST.
2. Okarma H., Tomek A., 2008. Łowiectwo. Wydawnictwo H2O.
3. Pullin A.S. 2013. Biologiczne podstawy ochrony przyrody. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.
4. Radecki W. 2016. Ustawa o ochronie zwierząt. Komentarz. Difin, Warszawa.

Literatura uzupełniająca

1. Głowaciński Z., Okarma H., Pawłowski J., Solarz W. 2011. Gatunki obce w faunie Polski. Instytut Ochrony Przyrody PAN, Kraków. ISBN 978-83-61191-56-8
2. Praca zbiorowa, 2011. Łowiectwo – t. 1 Wyd. Łowiec Polski.

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	Wykład	15
Praca własna studenta	Konsultacje	2
	Przygotowanie do zajęć	2
	Studiowanie literatury	2
	Przygotowanie do zaliczenia	4
Łączny nakład pracy studenta		25
Liczba punktów ECTS		1

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut