



**POLITECHNIKA
BYDGOSKA**

Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt

Karta przedmiotu Transport zwierząt

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zootechnika		Cykl kształcenia (nabór) 2023/24	
Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt		Kod przedmiotu 06ZOS.PI10C.0415.23	
Poziom studiów pierwszego stopnia (inż.)		Języki wykładowe polski	
Profil studiów Profil ogólnoakademicki		Obligatoryjność Obowiązkowy	
Forma studiów studia stacjonarne		Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe	
Wymagania wstępne		brak wymagań	
Przedmioty wprowadzające		brak przedmiotów wprowadzających	
Koordynator		Aleksandra Cebulska	
Okres Semestr 5		Forma zaliczenia Zaliczenie na ocenę	Liczba punktów ECTS 1.0
		Forma prowadzenia i godziny zajęć Wykład: 15	

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 podstawowe zasady organizacji i nadzoru oraz standardy, normy i metody dotyczące transportu zwierząt.	ZO_O1_K_W08	P6S_WG P6S_WK P6S_WG_inż P6S_WK_inż
W2	Zna podstawowe aspekty prawne w zakresie transportu zwierząt.	ZO_O1_K_W10	P6S_WK P6S_WK_inż
Umiejętności:			
U1	Potrafi wskazać prawidłowe rozwiązania oraz właściwe metody nadzoru stosowane przy organizacji transportu zwierząt.	ZO_O1_K_U07	P6S_UW P6S_UU P6S_UW_inż
U2	Potrafi interpretować przepisy prawa i normatywy nadzoru w transporcie zwierząt.	ZO_O1_K_U10	P6S_UW P6S_UW_inż
Kompetencje społeczne:			
K1	Jest gotów do odpowiedzialnego wykonywania czynności zawodowych związanych z transportem zwierząt.	ZO_O1_K_K04	P6S_KR
K2	Jest gotów do podjęcia pracy w zawodzie z zachowaniem zasad prawnych i etycznych względem transportowanych zwierząt; wykazywania etycznej postawy wobec zwierząt; podjęcia badań na zwierzętach i zachowania bezpieczeństwa w kontakcie z nimi szczególnie podczas ich transportu.	ZO_O1_K_K02	P6S_KO P6S_KR

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Przepisy regulujące właściwy transport zwierząt - zagadnienia ogólne	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
2.	Zagadnienia administracyjne i niezbędna dokumentacja	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
3.	Przygotowanie zwierząt do transportu	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
4.	Zdolność zwierząt do transportu	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
5.	Główne ryzyka dobrostanu zwierząt podczas transportu	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
6.	Obsługa i załadunek zwierząt (urządzenia do załadunku i rozładunku)	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
7.	Podróż	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
8.	Rozładunek zwierząt i obsługa zwierząt po rozładunku. Czyszczenie i dezynfekcja pojazdu.	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
9.	Zasady postępowania w punktach odpoczynku zwierząt	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
10.	Środki transportu (rodzaje pojazdów, wymagana powierzchnia, mikroklimat)	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
11.	Wymagania dotyczące kwalifikacji kierowców pojazdów do transportu zwierząt	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2
12.	Opieka nad chorymi lub rannymi zwierzętami podczas transportu	Wykład	W1, W2, U1, U2, K1, K2

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

Forma zajęć			
Wykład	Metody prowadzenia zajęć:		
	Wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych		
	Metody (sposoby) weryfikacji:		Udział:
	Kolokwium		100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:		
	Warunkiem uzyskania zaliczenia z przedmiotu Transport zwierząt jest uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium z wykładów Sposób obliczania oceny końcowej: Ocenę końcową stanowi ocena uzyskana z kolokwium z Wykładów Zasady i warunki zaliczeń poprawkowych zgodnie z Regulaminem Studiów PBS		

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji
	Kolokwium
W1	x
W2	x
U1	x
U2	x
K1	x
K2	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Bauza-Kaszewska J. 2019. Higiena i dobrostan zwierząt, praca zbiorowa. Wrocław, Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego
2. ROZPORZĄDZENIE RADY (WE) NR 1/2005 z dnia 22 grudnia 2004 r. w sprawie ochrony zwierząt podczas transportu i związanych z tym działań oraz zmieniające dyrektywy 64/432/EWG i 93/119/WE oraz rozporządzenie (WE) nr 1255/97 (Dz.U. L 3 z 5.1.2005, str. 1)

Literatura uzupełniająca

1. Kondracki S. 2014. Dobrostan trzody chlewnej. Warszawa. Powszechne Wydawnictwo Rolnicze i Leśne
2. Mroczkowski S. 2016. Regulacje użytkowania zwierząt. Bydgoszcz, Wydawnictwa Uczelniane Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego

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	3
	Przygotowanie do zajęć	2
	Studiowanie literatury	2
	Przygotowanie do zaliczenia	3
Łączny nakład pracy studenta		25
Liczba punktów ECTS		1

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut