



Karta przedmiotu
Technologia produkcji drobiu

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zootechnika	Cykl kształcenia (nabór) 2023/24	
Specjalność -	Kod przedmiotu 06ZOS.DI2C.1003.23	
Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt	Języki wykładowe polski	
Poziom studiów drugiego stopnia (mgr inż.)	Obligatoryjność Obowiązkowy	
Profil studiów Profil ogólnoakademicki	Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe	
Forma studiów studia stacjonarne		
Wymagania wstępne	brak wymagań	
Przedmioty wprowadzające	brak przedmiotów wprowadzających	
Koordinator	Jakub Biesek	
Okres Semestr 2	Forma i godziny zajęć • Wykład: 15, Egzamin • Ćwiczenia audytoryjne: 30, Zaliczenie na ocenę	Liczba punktów ECTS 4

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
W1	Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu szczegółowe technologie użytkowania drobiu grzebiącego i wodnego z uwzględnieniem czynników środowiskowych.	ZO_O2_K_W02	P7S_WG P7S_WG_inż
W2	Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu wskaźniki do szacowania efektywności użytkowania różnych gatunków drobiu.	ZO_O2_K_W02	P7S_WG P7S_WG_inż
Umiejętności:			
U1	Student potrafi definiować i wskazywać czynniki warunkujące optymalne technologie użytkowania drobiu.	ZO_O2_K_U02	P7S_UW P7S_UW_inż
U2	Student potrafi dokonać doboru optymalnej technologii użytkowania drobiu, zastosować wskaźniki do szacowania efektywności produkcji różnych gatunków drobiu.	ZO_O2_K_U03	P7S_UW P7S_UW_inż
Kompetencje społeczne:			
K1	Student jest do gotów do samodzielnego planowania organizacji wybranych technologii produkcji drobiu w aspekcie optymalnego doboru, rozwiązań środowiskowych i technologicznych.	ZO_O2_K_K01	P7S_KK
K2	Student jest gotów do podjęcia pracy zawodowej w aspekcie odpowiedzialnego doboru zasad technologii utrzymania drobiu ze szczególnym uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych otoczenia	ZO_O2_K_K03	P7S_KR

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Tendencje w produkcji wielkotowarowej i drobnotowarowej drobiu.	Wykład	W1
2.	Systemy użytkowania drobiu.	Wykład	W1
3.	Technologie wychowu i chowu stad rodzicielskich kur nieśnych, kur mięsnych, indyków, kaczek i gęsi.	Wykład	W1
4.	Technologie produkcji kurcząt, indyków, kaczek i gęsi rzeźnych oraz jaj konsumpcyjnych.	Wykład	W1
5.	Kształtowanie efektywności produkcji drobiu w aspekcie żywienia.	Ćwiczenia audytoryjne	W2, U1, U2, K1, K2
6.	Podstawowe wskaźniki szacowania użytkowości kur nieśnych, efektywności stad towarowych drobiu. kosztów użytkowania wybranych gatunków drobiu.	Ćwiczenia audytoryjne	W2, U1, U2, K1, K2
7.	Planowanie organizacji ferm drobiu.	Ćwiczenia audytoryjne	W2, U1, U2, K1, K2

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

Forma zajęć		
Wykład	Metody prowadzenia zajęć:	
	Wykład, Dyskusja	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Egzamin ustny	100%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	<p>Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu ustnego, po uprzednim rozliczeniu ćwiczeń audytoryjnych. W przypadku niezyskania pozytywnej oceny z egzaminu, przysługuje poprawa w sesji poprawkowej. Wszystkie formy zaliczeń oraz popraw ustalane są przez osobę prowadzącą zajęcia. Zastosowana będzie skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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). 	

Ćwiczenia audytoryjne	Metody prowadzenia zajęć:	
	Dyskusja, Projekt, Ćwiczenia rachunkowe	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Kolokwium	50%
	Projekt	50%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
	<p>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest uzyskanie pozytywnych ocen z kolokwium oraz rozliczenie zadania projektowego z końcem semestru pozytywną oceną. Zaliczenie przedmiotu uzależnione jest również od aktywności na zajęciach (weryfikacja: obecność, wykonanie ćwiczeń zadanych przez prowadzącego).</p> <p>Warunkiem zaliczenia ćwiczeń audytoryjnych jest uzyskanie 2 pozytywnych ocen częściowych (kolokwium, zadanie projektowe).</p> <p>Kolokwium, poza terminem 0, w przypadku uzyskania oceny niedostatecznej, podlega poprawie.</p> <p>Poprawa kolokwium możliwa jest 2 razy (termin 1 i termin 2).</p> <p>Zadanie projektowe podlega poprawie, jeśli wymagane, po konsultacji z nauczycielem.</p> <p>Nieusprawiedliwiona nieobecność w trakcie zaliczenia częściowego oznacza utratę terminu. Niezdanie zadania projektowego w terminie może mieć wpływ na ocenę częściową/końcową.</p> <p>Jeśli, nieobecność Studenta wpływa na niewykonanie zadania w trakcie ćwiczeń audytoryjnych, Student zobligowany jest do nadrobienia zaległości we własnym zakresie, przy pomocy nauczyciela w trakcie konsultacji.</p> <p>Wszystkie formy zaliczeń oraz popraw ustalane są przez osobę prowadzącą zajęcia.</p> <p>Oceny częściowe z kolokwium, zadania projektowego:</p> <p>Zastosowana będzie skala ocen w zależności od stopnia osiągnięcia efektów uczenia się:</p> <p>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).</p>	
	<p>Ocena końcowa z ćwiczeń audytoryjnych:</p> <p>Ocena średnia na podstawie 2 ocen częściowych:</p> <p>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).</p>	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji		
	Egzamin ustny	Projekt	Kolokwium
W1	x		
W2		x	x
U1		x	x
U2		x	x

K1		x	
K2		x	

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Praca zbiorowa. 2015. Sygnały brojlerów. Praktyczny przewodnik prowadzenia stada kurcząt rzeźnych. APRA, Osielsko.
2. Praca zbiorowa. 2015. Sygnały kur nieśnych. Praktyczny przewodnik prowadzenia stada kur nieśnych. APRA, Osielsko.
3. Praca zbiorowa, pod red. Jankowski J. 2012. Hodowla i użytkowanie drobiu. PWRiL, Warszawa.

Literatura uzupełniająca

1. Praca zbiorowa pod red. Mailyan E. 2021. Sygnały indyków. Praktyczny przewodnik prowadzenia stada indyków rzeźnych. APRA, Osielsko.
2. Czasopisma branżowe: Polskie Drobiarstwo, Hodowca Drobiu.
3. Wskazana literatura naukowa w czasopismach naukowych (m.in. Poultry Science)

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
	Ćwiczenia audytoryjne	30
Praca własna studenta	Przygotowanie do zajęć	15
	Przygotowanie projektu	10
	Studiowanie literatury	10
	Konsultacje	5
	Przygotowanie do egzaminu	10
	Przygotowanie do zaliczenia	5
Łączny nakład pracy studenta		100
Liczba punktów ECTS		4

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut