



Karta przedmiotu
Technologia produkcji drobiu

1. Informacje podstawowe

| | | |
|---|---|---------------------------------|
| Kierunek studiów zootechnika Specjalność - Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt Poziom studiów drugiego stopnia (mgr inż.) Profil studiów Profil ogólnoakademicki Forma studiów studia niestacjonarne | Cykl kształcenia (nabór) 2023/24 Kod przedmiotu 06ZON.DI2C.1003.23 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Obowiązkowy Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe | |
| Wymagania wstępne | brak wymagań | |
| Przedmioty wprowadzające | brak przedmiotów wprowadzających | |
| Koordinator | Jakub Biesek | |
| Okres Semestr 2 | Forma i godziny zajęć • Wykład: 18, Egzamin; w tym zajęcia zdalne: ◦ Wykład synchroniczny: 18 • Ćwiczenia audytoryjne: 18, 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 | 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 | 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 | Potrafi definiować i wskazywać czynniki warunkujące optymalne technologie użytkowania drobiu. | ZO_O2_K_U02 | P7S_UW P7S_UW_inż |
| U2 | 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 | 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 | 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 drobotowarowej drobiu. | Wykład, Wykład synchroniczny | W1 |
| 2. | Systemy użytkowania drobiu. | Wykład, Wykład synchroniczny | W1 |
| 3. | Technologie wychowu i chowu stad rodzicielskich kur nieśnych, kur mięsnych, indyków, kaczek i gęsi. | Wykład, Wykład synchroniczny | W1 |
| 4. | Technologie produkcji kurcząt, indyków, kaczek i gęsi rzeźnych oraz jaj konsumpcyjnych. | Wykład, Wykład synchroniczny | 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 nieuzyskania 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 | 18 |
| | Ćwiczenia audytoryjne | 18 |
| Praca własna studenta | Przygotowanie do zajęć | 15 |
| | Przygotowanie projektu | 10 |
| | Studiowanie literatury | 10 |
| | Konsultacje | 3 |
| | Przygotowanie do egzaminu | 14 |
| | Przygotowanie do zaliczenia | 12 |
| Łączny nakład pracy studenta | | 100 |
| Liczba punktów ECTS | | 4 |

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut