Opis **zajęć (sylabus)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zajęć: | | | Dobre praktyki rolnicze w zakresie bezpieczeństwa żywności | | | | | | **ECTS** | **2** | |
| Nazwa zajęć w j. angielskim: | | | Good farming practices for animal production food safety | | | | | | | | |
| Zajęcia dla kierunku studiów: | | | Zootechnika | | | | | | | | |
|  | | |  | | | | | | | | |
| Język wykładowy: | | |  | | | Poziom studiów: | |  | | | |
| Forma studiów: | 🞎 stacjonarne  ⌧ niestacjonarne | | Status zajęć: | 🞎 podstawowe  ⌧ kierunkowe | ⌧ obowiązkowe  🞎 do wyboru | Numer semestru: 2 | | 🞎 semestr zimowy ⌧ semestr letni | | | |
|  |  | | Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik): | | | 2021/2022 | Numer katalogowy: | WHBIOZ-ZT-2Z-02L-06.2\_21 | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| Koordynator zajęć: | | | **Dr hab. Kamila Puppel, prof. SGGW** | | | | | | | | |
| Prowadzący zajęcia: | | | **Pracownicy Katedry Hodowli Zwierząt: Dr hab. Kamila Puppel, prof. SGGW; Dr hab. Monika Łukasiewicz-Mierzejewska, prof. SGGW; Dr inż. Marcin Sońta.** | | | | | | | | |
| Założenia, cele i opis zajęć: | | | Cele przedmiotu: Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z różnymi systemami produkcji w Polsce i na świecie oraz słownictwem dotyczącym poszczególnych dziedzin zootechniki.  Opis zajęć: W ramach realizacji przedmiotu przedstawione będą kluczowe informacje związane z systemami produkcji w Polsce i na świecie. Wykonana zostanie analiza jakości odżywczej i technologicznej surowców w zależności od czynników środowiskowych. Wyjaśnione zostanie pojęcie dobrej praktyki rolniczej i jej wpływ na status zdrowotny zwierząt. | | | | | | | | |
| Formy dydaktyczne, liczba godzin: | | | 1. Wykłady; liczba godzin 8; 2. Ćwiczenia; liczba godzin 8; | | | | | | | | |
| Metody dydaktyczne: | | | Wykład, dyskusja, interpretacja tekstów źródłowych, konsultacje | | | | | | | | |
| Wymagania formalne  i założenia wstępne: | | | Student powinien posiadać podstawy z zakresu zootechniki i języka obcego | | | | | | | | |
| Efekty uczenia się: | | | treść efektu przypisanego do zajęć: | | | | | Odniesienie  do efektu. kierunkowego | | | Siła dla  ef. kier\* |
| Wiedza:  (absolwent zna i rozumie) | | W1 | pojęcie dobrej praktyki rolniczej i jej wpływ na status zdrowotny zwierząt | | | | | K\_W05 | | | 1 |
| W2 |  | | | | |  | | |  |
| Umiejętności:  (absolwent potrafi) | | U1 | odpowiednio dobrać oraz dokonać interpretacji anglojęzycznej literatury naukowej i skutecznie się komunikować w zakresie jakości odżywczej i technologicznej surowców pochodzenia zwierzęcego w zależności od systemu produkcji | | | | | K\_U04 | | | 3 |
| U2 |  | | | | |  | | |  |
| Kompetencje:  (absolwent jest gotów do) | | K1 | doskonalenia w zakresie wykonywanej pracy | | | | | K\_K03 | | | 2 |
| K2 |  | | | | |  | | |  |
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się: | | | Przedstawienie kluczowych informacji związanych z systemami produkcji w Polsce i na świecie. Wykonana zostanie analiza jakości odżywczej i technologicznej surowców w zależności od czynników środowiskowych. Wyjaśnione zostanie pojęcie dobrej praktyki rolniczej i jej wpływ na status zdrowotny zwierząt. | | | | | | | | |
| Sposób weryfikacji efektów uczenia się: | | | W1 - zaliczenie  U1, K1 – sprawozdania | | | | | | | | |
| Szczegóły dotyczące sposobów weryfikacji i form dokumentacji osiąganych efektów uczenia się : | | |  | | | | | | | | |
| Elementy i wagi mające wpływ  na ocenę końcową: | | | 100% - ocena realizacji zadań sprawdzających | | | | | | | | |
| Miejsce realizacji zajęć: | | | Sala dydaktyczna, laboratorium | | | | | | | | |
| Literatura podstawowa i uzupełniająca:  Artykuły z czasopism branżowych: Journal of the Science of Food and Agriculture, Journal of Dairy Science, Journal of Food Science, Annals of Warsaw University of Life Sciences - SGGW. Animal Science, The Journal of Animal & Plant Sciences, International Dairy Journal, Meat Science, Animal Sciences.  Artykuły z bazy biblioteki SGGW | | | | | | | | | | | |
| UWAGI | | | | | | | | | | | |

\*) 3 – zaawansowany i szczegółowy, 2 – znaczący, 1 – podstawowy,

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot:

|  |  |
| --- | --- |
| Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych dla zajęć efektów uczenia się - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS: | 50 h |
| Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: | 0,5 ECTS |