

Opis modułu kształcenia / przedmiotu (syllabus)

| | | | | | |
|-----------------|--|--------------------|--|-------------------|--|
| Rok akademicki: | | Grupa przedmiotów: | | Numer katalogowy: | |
|-----------------|--|--------------------|--|-------------------|--|

| | | | |
|--|--|--|-------------------|
| Nazwa przedmiotu ¹⁾ : | Hodowla kóz | ECTS²⁾ | 4 |
| Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ : | Goat breeding | | |
| Kierunek studiów ⁴⁾ : | Zootechnika | | |
| Koordynator przedmiotu ⁵⁾ : | Prof. dr hab. Roman Niżnikowski | | |
| Prowadzący zajęcia ⁶⁾ : | Pracownicy Katedry Hodowli Zwierząt | | |
| Jednostka realizująca ⁷⁾ : | Instytut Nauk o Zwierzętach, Katedra j Hodowli Zwierząt | | |
| Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ : | Wydział Hodowli, Bioinżynierii i Hodowli Zwierząt | | |
| Status przedmiotu ⁹⁾ : | a) przedmiot fakultatywny | b) stopień I rok III | c) niestacjonarne |
| Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ : | Semestr letni | Jęz. wykładowy ¹¹⁾ :polski | |
| Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ : | Zapoznanie z biologią gatunku i jego predyspozycjami; przekazanie podstawowej wiedzy z technologii produkcji koziarskiej; ukazanie możliwości wykorzystania predyspozycji gatunkowych na potrzeby człowieka; nauka o funkcjonowaniu gospodarstwa koziarskiego i nabywanie podstaw z zakresu planowania produkcji | | |
| Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ : | a) Wykłady; liczba godzin 16.; b) Ćwiczenia audytoryjne liczba godzin 12.; c) Ćwiczenia laboratoryjne liczba godzin 4 | | |
| Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ : | Wykład, dyskusja, projekty realizowane w grupach, konsultacje | | |
| Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ : | Podczas zajęć zostanie omówione: znaczenie hodowli kóz na świecie i w Polsce; pochodzenie, czas oraz miejsce udomowienia kóz; typy użytkowe i rasy kóz; rozród kóz- fizjologia, techniki rozrodu i metody biotechniczne; zwyczaje żywieniowe kóz; genetyczne doskonalenie kóz i praca hodowlana w koziarni; programami hodowlanymi wraz z określeniem roli związku hodowców ; pomieszczenia dla kóz i ich wyposażenie; zabiegi pielęgnacyjne, profilaktyka i choroby kóz; użytkowanie mleczne kóz – ocena wydajności, czynniki wpływające na mleczność; użytkowanie mleczne kóz – właściwości mleka koziego i jego przetwórstwo; użytkowanie mięsne kóz; użytkowanie wełniste kóz; możliwości innego wykorzystania kóz i ich produktów; organizacja gospodarstwa koziego i jego wynik ekonomiczny w zależności od przyjętego kierunku produkcji; przetwórstwo mleka koziego– zajęcia laboratoryjne | | |
| Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ : | | | |
| Założenia wstępne ¹⁷⁾ : | Słuchacz powinien posiadać podstawową wiedzę z zakresu metod pracy hodowlanej oraz genetyki | | |
| Efekty kształcenia ¹⁸⁾ : | 01 –znajomość typów i kierunków użytkowych 02–znajomość podstawowych cech oceny użyteczności mięsnej, wełnistej, mlecznej i skór 03 –znajomość technik chowu i hodowli 04 - znajomość systemów utrzymania kóz 05 -umiejętność oceny cech pokrojowych i użytkowych | 06.-Umiejętność planowania produkcji, bilansu pasz i zasad utrzymania kóz 07 - znajomość zasad utrzymania i pielęgnacji kóz 08.-znajomość z zakresu charakterystyki i wyposażenia budynków inwentarskich 09 – znajomość wymagań młodych kóz użytkowych i specyfiki ich wychowu 10 – umiejętność oceny dobrostanu kóz | |
| Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ : | 01, 02, 03, 04, 07, 09, 10 – egzamin 04, 05, 06, 08, 10 - kolokwium 02 - ocena zadania wykonywanego podczas ćwiczeń laboratoryjnych | | |
| Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ : | Egzamin, zadania | | |
| Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ : | egzamin 50%; kolokwium – 30% zadanie w laboratorium - 20% | | |
| Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ : | Sala dydaktyczna, laboratorium | | |

Literatura podstawowa i uzupełniająca²³⁾:

1. Niżnikowski R., Kowalski M., Strzelec E., 2007: Chów kóz. Oficyna Wydawnicza Hoża., Warszawa

2. Niżnikowski R., 2008: Chów kóz, Wydawnictwo Multico, Warszawa

3. Przegląd Hodowlany.

4. Wiadomości zootechniczne

UWAGI²⁴⁾: dojazd na fermę we własnym zakresie

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot²⁵⁾ :

| | |
|---|---------------|
| Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia ¹⁸⁾ - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS ²⁾ : | 100 h |
| Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich: | 2 ECTS |
| Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, projektowe, itp.: | 1 ECTS |

Tabela zgodności kierunkowych efektów kształcenia efektami przedmiotu²⁶⁾

| Nr /symbol efektu | Wymienione w wierszu efekty kształcenia: | Odniesienie do efektów dla programu kształcenia na kierunku |
|-------------------|--|---|
| 01 | znajomość typów i kierunków użytkowych | K_W01, |
| 02 | znajomość podstawowych cech oceny użyteczności mięsnej, wełnistej, mlecznej i skór | K_U02, K_U17, |
| 03 | znajomość technik chowu i hodowli | K_W10, K_W15, K_W16, K_U10, K_U11, K_U14, K_K03, |
| 04 | znajomość systemów utrzymania kóz | K_W02, K_W12, K_U06, |
| 05 | umiejętność oceny cech pokrojowych i użytkowych | K_W10, K_U17, K_K01, |
| 06 | umiejętność planowania produkcji, bilansu pasz i zasad utrzymania kóz | K_W08, K_W11, K_U07, K_U08, |
| 07 | znajomość zasad utrzymania i pielęgnacji kóz | K_W13, K_K02, |
| 08 | znajomość z zakresu charakterystyki i wyposażenia budynków inwentarskich | K_W12, K_K03 |
| 09 | znajomość wymagań młodych kóz użytkowych i specyfiki ich wychowu | K_W09, K_W17, |
| 10 | umiejętność oceny dobrostanu kóz | K_W12, K_U09, K_K02, |