

Opis zajęć (sylabus).

| | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|------|---|
| Nazwa zajęć: | Choroby małych przeżuwaczy | ECTS | 1 |
| Nazwa zajęć w j. angielskim: | Diseases of small ruminants | | |
| Zajęcia dla kierunku studiów: | Weterynaria | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Język wykładowy: polski | Poziom studiów:1 | | |
| Forma studiów: <input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne | Status zajęć: <input type="checkbox"/> podstawowe <input checked="" type="checkbox"/> kierunkowe | <input type="checkbox"/> obowiązkowe <input checked="" type="checkbox"/> do wyboru | Numer semestru: VIII <input type="checkbox"/> semestr zimowy <input checked="" type="checkbox"/> semestr letni |
| Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik): | 2021/22 | Numer katalogowy: | WET-W-JMSS-08L-F3_20 |

| | | | | |
|---|--|---|---|--------|
| Koordynator zajęć: | prof. dr hab. Jarosław Kaba | | | |
| Prowadzący zajęcia: | Nauczyciele akademicki Instytutu Medycyny Weterynaryjnej; Samodzielnego Zakładu | | | |
| Założenia, cele i opis zajęć: | W trakcie zajęć studenci zapoznają się z problemami związanymi z zarządzaniem zdrowiem stada małych przeżuwaczy oraz poszerzają wiedzę w zakresie etiologii, patologii, diagnostyki, leczenia i zapobiegania chorób małych przeżuwaczy. | | | |
| Formy dydaktyczne, liczba godzin: | a) wykład; liczba godzin 10; b) zajęcia terenowe ; liczba godzin 5; | | | |
| Metody dydaktyczne: | <ul style="list-style-type: none"> Autorskie prezentacje multimedialne, prezentacje przypadków klinicznych, filmy instruktażowe, dyskusja, praca własna studentów w dowolnie przez nich dobranych grupach, dotycząca zaproponowania rozwiązania problemu klinicznego w stadzie kóz/owiec Ćwiczenia praktyczne w stadzie kóz/owiec Godziny przeznaczone na konsultacje (1h/tydzień) - Sposób organizacji konsultacji zostanie określony przez koordynatora przedmiotu na początku semestru | | | |
| Wymagania formalne i założenia wstępne: | Zaliczenie z przedmiotów Parazytologia 2 i Choroby zwierząt gospodarskich Przed rozpoczęciem przedmiotu student powinien posiadać podstawową wiedzę z zakresu chorób dużych zwierząt – umiejętność diagnostyki, leczenia i profilaktyki chorób zwierząt gospodarskich. | | | |
| Efekty uczenia się: | treść efektu przypisanego do zajęć: | Odniesienie do efektu kierunkowego | Siła dla ef. kier* | |
| Wiedza: (absolwent zna i rozumie) | W1 | zna przyczyny i objawy poszczególnych chorób małych przeżuwaczy | B.W.3, B.W.4, B.W.5, A.W.13 | 3 |
| | W2 | zna zmiany anatomopatologiczne występujące w przebiegu poszczególnych chorób małych przeżuwaczy | B.W. 3, B.W.1 | 3 |
| | W3 | zna sposoby i zasady rozpoznawania chorób małych przeżuwaczy z uwzględnieniem diagnostyki różnicowej | B.W.3, B.W.4, B.W.6 | 3 |
| | W4 | zna zasady leczenia i zapobiegania w poszczególnych jednostkach chorobowych małych przeżuwaczy | | |
| Umiejętności: (absolwent potrafi) | U1 | potrafi zastosować właściwe postępowanie diagnostyczne i terapeutyczne chorób małych przeżuwaczy w stadzie kóz/owiec | A.U.10, A.U.12 | 1 |
| | | | B.U.19 | 2 |
| Kompetencje: (absolwent jest gotów do) | K1 | jest gotowy do przeprowadzenia diagnostyki różnicowej chorób małych przeżuwaczy | K.S.1, K.S.2, K.S.4, K.S.5 | 2 |
| | K2 | jest gotowy do wdrożenia odpowiedniego postępowania lekarsko-weterynaryjnego w przypadku wystąpienia choroby w stadzie małych przeżuwaczy | KS.1, K.S.4, K.S.5, K.S.10, K.S.11, K.S.8 | 3 2 |

| | |
|---|---|
| Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się: | <p>Treści wykładowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Małe przeżuwacze jako zwierzęta użytkowe i towarzyszące. Aktualny stan chowu i hodowli kóz i owiec w Polsce. Rasy i typy użytkowe kóz i owiec [1 godz.] 2. Choroby pasożytnicze [2 godz.] 3. Choroby układu rozrodczego. Ronienia [1 godz.] 4. Choroby skóry i układu ruchu [1 godz.] 5. Choroby układu pokarmowego [1 godz.] 6. Choroby układu oddechowego [1 godz.] 7. Choroby przebiegające z objawami nerwowymi [1 godz.] 8. Choroby przebiegające z wyniszczeniem. Choroby niedoborowe i zatrucia [1 godz.] 9. Przypadek kliniczny w stadzie (praca własna studentów) [1 godz.] <ul style="list-style-type: none"> • Zajęcia terenowe, omówienie konkretnych przypadków klinicznych, omówienie zasad i udział w zapobieganiu, monitoringu, diagnostyce i zwalczaniu chorób małych przeżuwaczy, praktyczne ćwiczenia z zakresu pobierania materiału do badań diagnostycznych (pobieranie próbek krwi, korekcja racic, pobieranie próbek do badań parazytologicznych, badanie kliniczne zwierząt, pobieranie wymazów do diagnostyki mikrobiologicznej oraz ocena warunków utrzymania zwierząt) <p>Tematyka wykładów oraz ćwiczeń, a także ich forma i wymiar godzinowy mogą ulec zmianie w zależności od aktualnych uwarunkowań zewnętrznych determinowanych przez ogłaszane akty prawne.</p> |
| Sposób weryfikacji efektów uczenia się: | <p>Zaliczenie przedmiotu obejmuje aktywność na zajęciach (obecność na 1 godz. wykładu = 3 pkt), ocenę zadania problemowego przedstawionego i rozwiązanego przez studentów na ostatnim wykładzie – zajęciach seminaryjnych oraz weryfikację zdobytych w trakcie zajęć terenowych praktycznych umiejętności (60 punktów). Prowadzący przedstawia konkretny problem kliniczny występujący w stadzie małych przeżuwaczy. Studenci pracując w grupach kilkuosobowych proponują schemat postępowania diagnostycznego i leczenia lub zapobiegania. Każda grup przedstawia swoje propozycje i są one wspólnie dyskutowane (za zadanie studenci mogą otrzymać maksymalnie 10 punktów). Zaliczenie przedmiotu otrzymuje się po zdobyciu co najmniej 51% możliwych do zdobycia punktów.</p> <p>Poza wskazanymi sposobami weryfikacji efektów uczenia (forma, liczba) nie przewiduje się żadnych dodatkowych.</p> <p>W przypadku odgórnego zawieszenia zajęć w Uczelni i konieczności nauczania zdalnego/hybrydowego dopuszcza się inne formy weryfikacji efektów uczenia się w sposób adekwatny do sytuacji. Bez względu na powyższe, zakładane praktyczne efekty uczenia się przypisane do zajęć weryfikowane będą wyłącznie w trakcie zajęć kontaktowych.</p> |
| Szczegóły dotyczące sposobów weryfikacji i form dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się: | <p>Dokumentacja zawarta w „Teczce przedmiotu” (indywidualne karty oceny studentów, zestawy pytań - testy końcowe); wpis do systemu eHMS</p> |
| Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową: | <p>Uczestnictwo w wykładach stanowi 30% oceny końcowej, rozwiązanie zadania praktycznego w trakcie zajęć seminaryjnych stanowi 10% oceny końcowej, a uczestnictwo w zajęciach terenowych i weryfikacja zdobytych praktycznych umiejętności stanowi 60% oceny końcowej.</p> |
| Miejsce realizacji zajęć: | <p>Pomieszczenia dydaktyczne SGGW, Rolniczy Zakład Doświadczalny SGGW w Żelaznej</p> |
| <p>Literatura podstawowa i uzupełniająca:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kaba J. Choroby kóz (w Chów i hodowla kóz, pod red. J. Wójtowski). Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu, 2016 2. Matthews J. Diseases of the goat. Blackwell Science, 2016 3. Smith M. C., Sherman D. M. Goat Medicine. Willey-Blackwell, 2023 3. Pugh D.G. Sheep&Goat Medicine.W.B. Saunders Company, 2011 | |
| <p>UWAGI</p> | |

*) 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: | 25 h |
| Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: | 1 ECTS |