

Opis modułu kształcenia / przedmiotu (syllabus)

| | | | | | |
|-----------------|-----------|--------------------|-------|-------------------|-----------|
| Rok akademicki: | 2017/2018 | Grupa przedmiotów: | STAŻE | Numer katalogowy: | S1 |
|-----------------|-----------|--------------------|-------|-------------------|-----------|

| | | | |
|--|---|---|----------------|
| Nazwa przedmiotu ¹⁾ : | Choroby ptaków | ECTS²⁾ | 2 |
| Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ : | Clinical training in Avian diseases | | |
| Kierunek studiów ⁴⁾ : | Weterynaria | | |
| Koordinator przedmiotu ⁵⁾ : | Prof. dr hab. Piotr Szeleszczuk | | |
| Prowadzący zajęcia ⁶⁾ : | Pracownicy Zakładu Chorób Ptaków i Zakładu Patologii Zwierząt Egzotycznych, Laboratoryjnych, Nieudomowionych i Ryb. | | |
| Jednostka realizująca ⁷⁾ : | Wydział Medycyny Weterynaryjnej, Katedra Patologii i Diagnostyki Weterynaryjnej, Zakład Chorób Ptaków. | | |
| Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ : | Medycyny Weterynaryjnej | | |
| Status przedmiotu ⁹⁾ : | a) przedmiot kierunkowy | b) stopień I rok 5 | c) stacjonarne |
| Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ : | Semestr letni: sem.10, Staż | Jęz. wykładowy ¹¹⁾ : polski | |
| Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ : | W ramach przedmiotu studentom zostanie przekazana wiedza dotycząca praktycznego aspektu pracy lekarza weterynarii w zakresie ptaków. Podczas zajęć studenci, wykorzystują wiedzę dotyczącą chorób ptaków, terapii i profilaktyki, zasad bezpieczeństwa sanitarnego fermy drobiu, funkcjonowania zakładu wylęgu drobiu. Studenci uczą się prawidłowego diagnozowania chorób ptaków na podstawie badań klinicznych, anatomopatologicznych i laboratoryjnych. Studenci uczestniczą na zajęciach terenowych w fermie drobiu i w zakładzie wylęgu drobiu oraz w ambulatorium Chorób Ptaków SGGW. | | |
| Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ : | a) Zajęcia stażowe.....liczba godzin 30 | | |
| Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ : | Ćwiczenia sekcyjne Ćwiczenia ambulatoryjne Ćwiczenia laboratoryjne Ćwiczenia terenowe | | |
| Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ : | Podczas realizacji stażu studenci: uczestniczą aktywnie na zajęciach terenowych w zakładzie wylęgu drobiu, przeprowadzają perlustrację fermy drobiu, dokonują oceny biosecurity, poznają wytyczne odnośnie dobrostanu ptaków gospodarskich. Studenci zapoznają się z aktualną sytuacją epizootyczną chorób ptaków na świecie według dostępnych danych w multimediach. Studenci poznają i ćwiczą techniki szczepień ptaków, zasady praktycznej terapii chorób drobiu, pobieranie próbek do badań (m.in. w kierunku salmonellozy, do badań histopatologicznych i PCR). Studenci przeprowadzają badania embriopatologiczne oraz sekcyjne ptaków. Studenci poznają i uczestniczą w bieżących czynnościach lekarsko- weterynaryjnych dotyczących ptaków domowych (m.in. przyjęcie pacjenta, badanie kliniczne i szczegółowe, podawanie leków). Studenci przeprowadzają badania stosowane w diagnostyce kokcydiozy (scoring i counting). Studenci sporządzają dokumentację z zajęć np. skierowania do badań dodatkowych ptaków, formularze wyników badań, przygotowują protokoły sekcji zwłok. Studenci uczą się interpretacji wyników badań histopatologicznych ptaków i wyników monitoringu serologicznego. | | |
| Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ : | Anatomia, fizjologia, immunologia, histopatologia, farmakologia, chów i hodowla zwierząt, | | |
| Założenia wstępne ¹⁷⁾ : | Student powinien posiadać znajomość zakresu zagadnień objętych w/w przedmiotami. | | |
| Efekty kształcenia ¹⁸⁾ : | 01- umie przeprowadzić wywiad lekarsko-weterynaryjny 02- potrafi przeprowadzić badanie kliniczne i podstawowe badania laboratoryjne u ptaków gospodarskich i domowych. 03 –wykonuje sekcję zwłok ptaków, sporządza protokół sekcji i prawidłowo interpretuje wyniki sekcji. | 04- potrafi zdiagnozować najczęściej występujące choroby zakaźne i metaboliczne u ptaków. 05- pobiera prawidłowo próbki do badań laboratoryjnych i interpretuje wyniki badań laboratoryjnych 06- zna zasady terapii chorób ptaków | |
| Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ : | 01,02,03,04,05,06–zaliczenie staży w formie ustnej +praca stażowa+dzienniczek stażowy | | |
| Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ : | Imienna karta stażowa. Ocena końcowa jest średnią ocen częściowych otrzymanych podczas zaliczania poszczególnych części stażu: oceny dziennika stażowego, oceny pracy stażowej, oceny prezentacji pracy stażowej | | |
| Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ : | Do weryfikacji efektów kształcenia służy: Ocena dzienniczka stażowego (5p)- 33% Ocena pracy stażowej (5p)-33% Ocena prezentacji pracy stażowej (5p)-34% | | |
| Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ : | Zakład Chorób Ptaków, sala sekcyjna Zakładu Patologii Zwierząt, Klinika Małych Zwierząt, Ferma drobiu w Oborach, Zakład Wylęgu Drobiu Warszawa, ul. Cyklamienów 14. | | |

Literatura podstawowa i uzupełniająca²³⁾:

Literatura podstawowa:

1. Michał Mazurkiewicz (Red.): Choroby drobiu. Wydawnictwo Akademii Rolniczej, Wrocław, 2005.
2. Borzemska W.B.: Vademecum chorób drobiu. PWRiL, 1985
3. Pattison M., McMullin P.F., Bradbur J.M.: Choroby drobiu. Elsevier Urban & Partner Wydawnictwo Wrocław 2011

Literatura uzupełniająca:

1. Borzemska W.B. i wsp.: Kompedium terapii chorób drobiu. OIN Polfa, 1989
2. Kobryń H., Kobryńczuk F.: Anatomia zwierząt. T.3. PWN, Warszawa 2004, str. 315-438.
3. Marek K.: Choroby drobiu, PWRiL, Warszawa, 1972
4. Wachnik Z.: Choroby drobiu. PWN, 1979
5. Akajewski A.: Anatomia zwierząt domowych PWN, 1973, t. 2, str 441-467.
6. Sturkie P.D.: Avian Physiology. Paul Verlag, New York, 1986
7. Calnek B.W.(Edit.): Diseases of Poultry, Ames Iowa, 1995
8. Randall C.J. Disease of the domestic fowl and turkey, London, 1985
9. Praca zbiorowa: Normy żywienia drobiu. Warszawa, 1991
10. Kruszewicz A.: Hodowla ptaków ozdobnych. Gatunki, pielęgnacja, choroby. Multico, Warszawa 2000.
11. Świerczewska E., Stępińska M., Niemiec J.: Chów kur. Warszawa, 1995
12. Faruga A, Jankowski J.: Indyki – hodowla i użytkowanie. PWRiL, 1996
13. Pogodała P.: Ptaki egzotyczne, PWRiL, 1991
14. Szeleszczuk P.: Praktyczna terapia i profilaktyka chorób gołębi. Warszawa, 2003
15. Szeleszczuk P. Monitoring serologiczny. Gliwice, 2002.
16. Szeleszczuk P. Praktyczna interpretacja wyników monitoringu serologicznego w stadach brojlerów kurzych. Część I, Gliwice, 2003.
17. Komarek V., Malinovsky, I., Lemez L.: Anatomia ptaków domowych i embriologia kury. PWRiL, 1986
18. Dudziński W.: Ptaki łowne, PWRiL, 1988.
19. Horbańczuk J.O.: Strusie, 2001
20. Świerczewska E.: Hodowla drobiu i technologia jego produkcji. Wyd. SGGW, 2000

UWAGI²⁴⁾: