

**Skrócony opis modułu kształcenia „Choroby Zwierząt Gospodarskich” Blok 1.**

M uu_uu	M_WE SEM VIII M 76 B1
Kierunek lub kierunki studiów	Weterynaria
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Choroby zwierząt gospodarskich. Blok I Diseases of farm animals. Block I
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Jednolite studia magisterskie
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	VIII
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	7,0 w tym punkty kontaktowe 4,0
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Krzysztof Lutnicki
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych Zwierząt, Zakład Chorób Wewnętrznych Zwierząt Gospodarskich i Koni Wydziału Medycyny Weterynaryjnej UP w Lublinie, Katedra i Klinika Rozrodu Zwierząt
Cel modułu	Przekazanie studentom wiedzy, niezbędnej do wykonywania zawodu lekarza weterynarii, zapoznanie z obrazem klinicznym chorób, zasadami postępowania leczniczego i profilaktycznego, poznanie mechanizmów powstawania i rozwoju chorób, umiejętności rozpoznawania, różnicowania, profilaktyki i leczenia zwierząt gospodarskich, poznanie specyfiki rozrodu zwierząt gospodarskich w zakresie ginekologii i połoźnictwa, opieki nad noworodkiem oraz rozpoznawania, leczenia i zapobiegania chorobom gruczołu mlekowego
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Program wykładów i ćwiczeń z przedmiotu Choroby zwierząt gospodarskich. Blok I obejmuje etiologię, epidemiologię, patogenezę, objawy kliniczne, zmiany anatomopatologiczne, rozpoznawanie, rozpoznanie różnicowe, leczenie, profilaktykę i zwalczanie chorób niezakaźnych, w tym: skóry i jej wytworów, układu oddechowego, układu krążenia, układu pokarmowego, układu wydalniczego, układu nerwowego, ochwatu, chorób niedoborowych, chorób metabolicznych oraz miopatii, gospodarke wodno-elektrolitową i jej zaburzenia, wybrane zagadnienia z endokrynologii, diagnostykę laboratoryjną zaburzeń narządowych i układowych. Diagnostyka faz cyklu rujowego i ciąży. Rozpoznawanie, różnicowanie leczenie i profilaktyka chorób jajników, macicy i pochwy. Zaburzenia płodności. Zasady prawidłowego zarządzania stadem, błędy i technopatie, zasady tworzenia i posługiwania się profilami metabolicznymi

Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe

- . Bielański W.: Rozród zwierząt, Warszawa, PWRiL 1979
2. Bielański A., Tischner M.: Biotechnologia rozrodu zwierząt gospodarskich, Kraków, Universitas 1993.
3. Baier W., Schaez F.: Położnictwo weterynaryjne, Warszawa, PWRiL 1976
4. Busch W., Schulz J.: Geburtshilfe bei Haustieren, Gustav Fischer Verlag Jena Stuttgart 1993
5. Kurek C, Rutkowiak B.: Schorzenia wymienia krów", Warszawa, PWRiL 1971
6. Malinowski E., Kłossowska A.: Diagnostyka zakażeń i zapaleń wymienia, Puławy 2002
6. Morstin J., Reklewska B.: Rozród zwierząt gospodarskich, Warszawa, Wyd. SGGW 2001
7. Noakes D.E., Parkinson T.J., England G.C.W.: Veterinary Reproduction and Obstetrics, Elsevier 2009
8. Philpot W.N., Nickerson S.C.: Zwyciężyć w walce z mastitis, Bydgoszcz, Wyd. WestfaliaSurge Polska, 2006
9. Pejsak Z.: Ochrona zdrowia świń, Poznań, PWR 2007
10. Pineda M.H.: Veterinary endocrinology and reproduction, Iowa, State Press 2003
11. Sandholm M., Honkanen-Buzalski T., Pyörälä S.: The bovine udder and mastitis, Helsinki, University of Helsinki 1995
12. Wierzbowski S., Żukowski K.: Rozród bydła, Balice, Wyd. KOS 2007
13. Senger P.L.: Pathways to Pregnancy and Parturition, Current Conceptions, Inc. 2003
14. Wendt K., Bostedt H., Mielke H, Fuchs H.W.: Euter- und Gesäugekrankheiten, Gustav Fischer Verlag Jena Stuttgart 1994
15. Zwierzchowski L., Jaszczak K., Modliński J.A.: Biotechnologia Zwierząt, Warszawa, PWN 1997
1. Gerrit Dirksen, Hans-Dieter Gründer z Giessen i Matthaeus Stöber: Choroby wewnętrzne i chirurgia bydła. Galaktyka 2011.
2. Scott W. Danny; Atlas chorób skóry zwierząt gospodarskich Galaktyka 2010.
3. Mordak R. Monitorowanie problemów zdrowotnych stad bydła Med. Pharm Polska
4. Blowey R., Weaver A.: Atlas Chorób bydła , Urban & Partner
5. Divers T, Peek T.: Choroby bydła mlecznego, Elsevier
5. Radostits O. M., Gay C. C., Blood D. C., Hinchcliff K. W.: Veterinary Medicine, 1999.
6. Smith B.P. : Large Animal Internal Medicine, 1990.
7. Wingfield W.E.: Veterinary emergency medicine secrets, 1997.
8. Winnicka A.: Wartości referencyjne podstawowych badań laboratoryjnych w weterynarii Wyd SGGW 2007.
- . Bielański W.: Rozród zwierząt, Warszawa, PWRiL 1979
9. Bielański A., Tischner M.: Biotechnologia rozrodu zwierząt gospodarskich, Kraków, Universitas 1993.
10. Baier W., Schaez F.: Położnictwo weterynaryjne, Warszawa, PWRiL 1976
11. Busch W., Schulz J.: Geburtshilfe bei Haustieren, Gustav Fischer Verlag Jena Stuttgart 1993
12. Kurek C, Rutkowiak B.: Schorzenia wymienia krów", Warszawa, PWRiL 1971

	<p>13. Morstin J., Reklewska B.: Rozród zwierząt gospodarskich, Warszawa, Wyd. SGGW 2001</p> <p>14. Noakes D.E., Parkinson T.J., England G.C.W.: Veterinary Reproduction and Obstetrics, Elsevier 2009</p> <p>15. Philpot W.N., Nickerson S.C.: Zwyciężyć w walce z mastitis, Bydgoszcz, Wyd. WestfaliaSurge Polska, 2006</p> <p>16. Pejsak Z.: Ochrona zdrowia świń, Poznań, PWR 2007</p> <p>17. Pineda M.H.: Veterinary endocrinology and reproduction, Iowa, State Press 2003</p> <p>18. Sandholm M., Honkanen-Buzalski T., Pyörälä S.: The bovine udder and mastitis, Helsinki, University of Helsinki 1995</p> <p>19. Wierzbowski S., Żukowski K.: Rozród bydła, Balice, Wyd. KOS 2007</p> <p>20. Senger P.L.: Pathways to Pregnancy and Parturition, Current Conceptions, Inc. 2003</p> <p>21. Wendt K., Bostedt H., Mielke H, Fuchs H.W.: Euter- und Gesäugekrankheiten, Gustav Fischer Verlag Jena Stuttgart 1994</p> <p>22. Zwierzchowski L., Jaszczak K., Modliński J.A.: Biotechnologia Zwierząt, Warszawa, PWN 1997</p>
<p>Planowane formy/działania/metody dydaktyczne</p>	<p>Metody dydaktyczne: wykłady, ćwiczenia audytoryjne, laboratoryjne i terenowe, demonstracje, staże kliniczne, konsultacje</p>