

# WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII I NAUK O ZWIERZĘTACH

## Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach

### Zagadnienia na egzamin dyplomowy - inżynierski

#### kierunek studiów: ZOOPSYCHOLOGIA Z ANIMALOTERAPIĄ

1. Omów typy dziedziczenia cech u zwierząt.
2. Co to są mutacje i ich rodzaje.
3. Na czym polega biosynteza białka.
4. Omów związek między budową a funkcją układu kostnego.
5. Porównaj budowę układu limfatycznego i krwionośnego.
6. Wyjaśnij pojęcie dobrostan zwierząt i podaj zasady jego oceny.
7. Scharakteryzuj typy zachowań kotów i podaj podstawy projektowania kącika (pomieszczenia) dla kota.
8. Przedstaw na czym polega kontrola użytkowości zwierząt wykorzystywanych w animaloterapii - przykłady.
9. Selekcja zwierząt i jej skuteczność na przykładzie kotów, psów i koni.
10. Podaj konsekwencje domestykacji gatunków zwierząt. Wymień podstawowe cechy morfologiczne, fizjologiczne i behawioralne gatunków zwierząt udomowionych.
11. Wymień i scharakteryzuj główne typy zachowania podstawowych gatunków zwierząt. Omów na czym polega i jakie są praktyczne implikacje tworzenia struktury społecznej u wybranych gatunków zwierząt?
12. Pojęcie „snu” i „drzemki” u zwierząt. Rola snu dla efektywności użytkowania różnych gatunków zwierząt gospodarskich i towarzyszących.
13. Zmiany zachodzące w układzie rozrodczym samic w różnych fazach cyklu płciowego płciowego.
14. Co to jest progesteron i jaką spełnia on rolę w cyklu rozrodczym ssaków?
15. Co oznaczają pojęcia: płodność, zaplemnienie i zapłodnienie?
16. Funkcje i rodzaje łożysk u ssaków.
17. Jakie objawy wskazują na zbliżający się poród oraz jakie zmiany w organizmie samic ssaków zachodzą w okresie połoгу?
18. Rola składników pokarmowych w żywieniu zwierząt towarzyszących.
19. Omów czynniki wpływające na wykorzystanie składników pokarmowych pasz

20. Czynniki wpływające na potrzeby pokarmowe wybranego gatunku zwierząt (psa, kota, konia).
21. Podaj zasady układania dawek pokarmowych dla zwierząt towarzyszących (pies, kot, koń).
22. Dodatki paszowe w żywieniu psa, kota i konia.
23. Scharakteryzuj stany odżywienia zwierząt.
24. Omów dobór surowców paszowych do diet zalecanych w chorobach układu pokarmowego (żołądka, jelit, wątroby) na przykładzie konia.
25. Omów różnice w doborze komponentów karm dla psa i kota.
26. Omów postępowanie dietetyczne w żywieniu otyłych zwierząt towarzyszących.
27. Scharakteryzuj najczęściej popełniane błędy w żywieniu zwierząt towarzyszących.
28. Metody oceny dobrostanu zwierząt wykorzystywanych do celów terapeutycznych.
29. Wymień przyczyny zachowań stereotypowych i kompulsywnych u zwierząt towarzyszących.
30. Porównaj pojęcie instynktu i popędu.
31. Wymień jakie role pełni hierarchia w stadzie (jakie ma znaczenie dla gatunku).
32. Jakie są różnice w życiu społecznym psa i kota?
33. Jakie są rodzaje agresji i na co należy zwrócić uwagę w analizowaniu jej?
34. Omów zasady podstawowych zabiegów pielęgnacyjnych u zwierząt z wykorzystaniem groomingu.
35. Zasady dogoterapii stosowanej w interakcji człowiek-zwierzę.
36. Kto i na jakich zasadach może uczestniczyć w zajęciach z dogoterapii?
37. Warunki życia i pracy psa pracującego w dogoterapii.
38. Omów zasady przygotowania zwierząt do wystaw.
39. Omów obowiązki stawiane przewoźnikom w zakresie transportu zwierząt.
40. Scharakteryzuj kategorie felineoterapii.
41. Na czym polega wywiad z pacjentem przed rozpoczęciem felineoterapii.
42. Podaj przykład scenariusza zajęć z felineoterapii w interakcji człowiek-zwierzę.
43. Scharakteryzuj zasady użytkowania koni w aspekcie animaloterapii.
44. Omów organizację hipoterapii w Polsce oraz scharakteryzuj najważniejsze cechy pokroju oraz zoopsychologiczne, niezbędne dla konia terapeutycznego.
45. Wymień i omów podstawowe nałogi i narowy u koni.
46. Scharakteryzuj pojęcie temperamentu u koni, wyjaśnij podstawowe rodzaje.
47. Omów stosowane w Polsce metody identyfikacji koni.
48. Omów zasady wdrażania młodego konia do użytkowania wierzchowego.