

TEMATICA DE EXAMEN  
CREȘTEREA ANIMALELOR

2017 – 2018

1. Caracterele morfologice de specie: particularități morfologice externe, interne (anatomice) și citogenetice
2. Caracterele fiziologice de specie: particularitățile metabolice, serologice și biochimice, capacitatea reproductivă
3. Caractere etologice de specie
4. Caractere geografice de specie
5. Originea speciilor domestice: cabalinelor, taurinelor, ovinelor, caprinelor, porcinelor, păsărilor de fermă, iepurilor, albinelor, câinilor, pisicilor
6. Etapele domesticirii
7. Consecințele domesticirii: modificările morfologice, fiziologice și comportamentale
8. Caractere de rasă: morfologice și fiziologice
9. Clasificarea raselor la animalele de fermă
10. Clasificarea raselor de câini
11. Clasificarea raselor de pisici
12. Clasificarea raselor de porumbei
13. Structura internă a rasei: varietatea, ecotipul (subvarietatea, linia
14. Variabilitatea în cadrul rasei
15. Acclimatizarea raselor
16. Degenerarea raselor
17. Tipurile morfologice la animalele de fermă
18. Tipurile morfologice la câini
19. Tipurile morfologice la pisici
20. Tipurile constituționale
21. Condiția animalelor
22. Factorii care condiționează creșterea animalelor
23. Factorii care influențează producția de lapte
24. Controlul producției de lapte
25. Factorii care influențează producția de carne
26. Controlul producției de carne
27. Factorii care influențează producția de ouă (cantitatea și greutatea ouălor)
28. Controlul producției de ouă
29. Heritabilitatea
30. Caracterele de producție: cantitatea de lapte, procentul de grăsime și de proteine, cantitatea de carne, producția de lână, producția de ouă (caracter agregat)
31. Caracterele de reproducție
32. Caracterele de rezistență la îmbolnăviri
33. Caracterele de exterior
34. Caracterele calitative
35. Selecția

36. Dirijarea împerecherilor
37. Homogamia
38. Heterogamia
39. Consangvinizarea
40. Încrucișarea: hibridarea / metisarea, încrucișările de ameliorare, încrucișările industriale
41. Organizarea ameliorării

Titular disciplină,  
Conf. univ. dr. Monica Pârvu