



Maturitní zkouška

obor Chovatelství 41- 43 - M/02

Témata z předmětu:

Chov zvířat

Schváleno na metodické komisi dne 20. září 2021

Schválil: *Ael*

Zveřejněno dne 29. září 2021

1. Anatomie a fyziologie hospodářských zvířat

- trávicí soustava
- oběhová soustava
- endokrinní soustava
- pohlavní soustava
- mléčná žláza

2. Produkční vlastnosti hospodářských zvířat

- produkce mléka
- produkce masa
- produkce vajec
- produkce vlny
- produkce práce

3. Morfologické vlastnosti hospodářských zvířat

- posuzování exteriéru
- chovný cíl, plemenný standard, plemenný a užitkový typ

Maturitní zkouška

obor Chovatelství 41- 43 - M/02

4. Mléko jako výživa mláďat i produkt
 - složení mléka a druhy mlék
 - způsoby získávání mléka, ošetření po nadojení
 - vlivy působící na množství a kvalitu
 - průběh laktace
 - mastitidy
5. Chov kura domácího
 - plemena slepic
 - odchov a chov nosnic
 - tvorba a složení vejce, líhnutí
 - rozmnožovací chovy
 - brojleři
 - výživa
6. Odchov a chov dojnic
 - ošetřování a krmení telat
 - odchov jalovic
 - chov dojnic
7. Chov skotu bez tržní produkce mléka
 - výroba a zpeněžování hovězího masa
 - pastva
8. Chov prasat
 - hybridizační program v chovu prasat
 - reprodukce v chovu prasat
 - chov prasnic
9. Technologie výkrmu prasat
 - výkrm prasat
 - jatka a zpeněžování masa



Maturitní zkouška

obor Chovatelství 41- 43 - M/02

10. Chov ovcí

- užitkové vlastnosti vybraných plemen
- vlnoznalství
- reprodukce ovcí
- výroba ovčího mléka a sýrů
- systémy chovu a výživa

11. Chov koz

- význam
- plemena a rozdělení
- výroba kozího mléka a sýrů
- systémy chovu a výživa

12. Chov vodní drůbeže

- význam
- rozdělení plemen
- odchov a chov
- výkrm

13. Chov králíků

- plemena a hybridy
- označování
- způsob plemenitby
- krmení
- ustájení



Maturitní zkouška

obor Chovatelství 41- 43 - M/02

14. Plemenářská práce

- metody selekce a jejich uplatnění v plemenářské práci
- metody plemenitby
- kontrola dědičnosti
- kontrola užitkovosti
- označování zvířat

15. Reprodukce hospodářských zvířat

- říjový cyklus krávy, prasnice, klisny
- březost krávy, prasnice, klisny
- poruchy plodnosti
- porod krávy, prasnice, klisny, komplikace a jejich řešení
- poporodní ošetření krávy, prasnice, klisny