

PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY 2017/2018

MATURITNÍ OKRUHY

Obor: Agropodnikání 41-41-M/01

ŠVP: Chov koní a jezdeckví

CHOV KONÍ A JEZDECTVÍ

1. Význam chovu koní
2. Anatomie koně
3. Morfologické vlastnosti koní
4. Fyziologické vlastnosti koní
5. Posuzování koní
6. Etologie koní
7. Péče o koně, ošetřování koní
8. Péče o kopyta a podkování koní
9. Zooveterinární péče o koně
10. Výživa a krmení koní
11. Reprodukce koní
12. Odchov koní
13. Mechanika pohybu koně
14. Charakteristika plemen koní
15. Organizace chovu koní v ČR
16. Výkonnostní zkoušky koní
17. Dotační politika v chovu koní v ČR
18. Plemenitba koní
19. Organizace jezdeckého sportu v ČR
20. Výstroj koně pro jednotlivé sportovní disciplíny
21. Základní výcvik koně
22. Speciální výcvik koní
23. Sed jezdce, nasedání a sesedání, pomůcky jezdce a využití pomůcek
24. Základní výcvik jezdce, psychické a fyzické požadavky na jezdce, úbor jezdce

25. Zkouška základního výcviku jezdce

ODBORNÉ ZEMĚDĚLSKÉ PŘEDMĚTY

- 1) Plemenářská práce v chovu skotu
- 2) Reprodukce skotu
- 3) Odchov telat, odchov jalovic
- 4) Výkrm skotu a produkce hovězího masa
- 5) Mléko
- 6) Plemena skotu
- 7) Plemenářská práce v chovu prasat
- 8) Reprodukce prasat, odchov selat
- 9) Plemena prasat, program hybridizace
- 10) Výkrm prasat, produkce vepřového masa
- 11) Chov drůbeže, drůbeží maso, konzumní vejce
- 12) Chov ovcí
- 13) Chov králíků, chov včel
- 14) Osivo a sadba
- 15) Zpracování půdy
- 16) Osevní postupy
- 17) Obiloviny
- 18) Olejnin
- 19) Luskoviny
- 20) Okopaniny
- 21) Pícniny jednoleté
- 22) Pícniny víceleté
- 23) Hnojení
- 24) Přádné rostliny
- 25) Ekologické zemědělství
- 26) Choroby a škůdci obilovin, olejin, okopanin, luskovin

PRAXE

- 1) Stroje pro dopravu
- 2) Stroje pro zpracování půdy
- 3) Stroje pro setí
- 4) Stroje pro sklizeň
- 5) Stroje pro ochranu a hnojení
- 6) Stroje pro úpravu krmiv, krmení, odklíz exkrementů
- 7) Stroje pro dojení
- 8) Využívání PC pro výpočty v RV
- 9) Pěstování obilovin
- 10) Pěstování olejnin
- 11) Pěstování okopanin
- 12) Poznávání rostlin a jejich chorob
- 13) Ochrana a výživa rostlin
- 14) Inventura porostů a růstové fáze jednotlivých rostlin
- 15) Osevní postupy
- 16) Zjišťování hmotnosti zvířat
- 17) Zacházení s prasaty, se skotem
 - Fixace
- 18) Ošetření mláďete a matky po porodu
- 19) Dojení
 - Ošetření mléka po nadojení
 - Typy dojíren
 - Dojící zařízení na ŠH

- 20) Technologie ustájení ŠH
- 21) Rozbor inseminační karty (průvodní list)
- 22) Krmná dávka
- 23) Výpočty přírůstků, krmných dnů, ustajovací kapacita
- 24) Kapacity jímky, hnojiště
- 25) Zjišťování tělesných rozměrů zvířat
- 26) Trias
- 27) Říje hospodářských zvířat

Praxe - JEZDECTVÍ:

- 1) VÝSTROJ KONĚ: Uzdečka, uzda, druhy nánosníků, druhy sedel, chrániče
- 2) VÝSTROJ KONĚ: Péče o výstroj koně, základy pasování, jak rozpoznat špatně padnoucí výstroj
- 3) POMOCNÉ OTĚŽE: Druhy pomocných otěží, důvod jejich využití, možnost nebezpečí při jejich užití
- 4) SED JEZDCE: Ideální sed ve všech třech chodech, chyby sedu, výuka základů sedu
- 5) POMŮCKY JEZDCE: Hlavní a vedlejší pomůcky, kombinace vydržujících a pobízejících pomůcek
- 6) MECHANIKA POHYBU KONĚ: Krok, klus, cval, nepravidelné chody, historie zachycení pohybu koně
- 7) JÍZDÁRENSKÉ FIGURY A CVIKY: Základní jízdářské figury, uvolňující a shromažďující cviky
- 8) LONŽOVÁNÍ KONÍ: Účel, místo, výstroj, bezpečnost, postup, zásady, výstroj koně, úbor lonžéra
- 9) PŘEDVÁDĚNÍ KONÍ: Účel, místo, úprava koně, zootechnický postoj, výstroj koně, úbor předvaděče

- 10) OBSEDÁNÍ KONÍ: Věk, seznámení koně s výstrojí, bezpečnost, metodický postup, první nasedání
- 11) KAVALETOVÁ PRÁCE: Jednotlivé chody, vzdálenosti, účel
- 12) PÉČE O JEZDECKÉ KONĚ: Čištění koní, postup, účel, péče o koně po namáhavé práci
- 13) PÉČE O JEZDECKÉ KONĚ: Aktivní a pasivní odpočinek, snižování a zvyšování výkonnosti (fitness)
- 14) PÉČE O JEZDECKÉ KONĚ: Celoroční péče o koně, denní režim koní, pravidla krmení, odčervení
- 15) PÉČE O JEZDECKÉ KONĚ: Popis ustájení a výběhů, péče o koně ve stáji a ve výběhu
- 16) VEDENÍ JEZDECKÉ HODINY: Bezpečnost, nasedání, pořadí v lotu, povelová technika
- 17) VEDENÍ JEZDECKÉ HODINY: Sportovní psychologie, individuální přístup, strach jezdce
- 18) PŘEPRAVA KONÍ: Příprava, bezpečné nakládání, cesta, vykládání, výstroj koně, úbor člověka
- 19) JEZDECKÝ ÚBOR: Parkur, drezúra, všestrannost, bezpečný úbor pro každodenní ježdění
- 20) STUPNICE VZDĚLÁNÍ KONĚ: Takt, uvolnění, přilnutí, kmih, narovnání, shromáždění
- 21) ÚPRAVA KONĚ: Protrhávání, stříhání hřívy a ocasu, stříhání srsti, druhy stříhů, účel
- 22) DEKOVÁNÍ KONÍ: Druhy příkrývek, pasování a korektní použití dek, péče o příkrývky
- 23) CHRÁNICE KONČETIN KONĚ: Korektní použití různých druhů kamaší, bandáží (jezdectví, přeprava)
- 24) ZACHÁZENÍ S KOŇMI: Bezpečnost, předcházení nehodám, kontrola koně, využití času

- 25) ZÁKLADY PODKOVÁNÍ: Postup kováře při práci, postup při sundávání staré podkovy, názvy podkovářského nářadí
- 26) STAVBA TĚLA KONĚ: Popis předvedených koní, zhodnocení stavby jejich těla k druhům využití
- 27) PSYCHOLOGIE KONĚ: Instinkty koní, návaznost na chování koní ve stáji a pod sedlem, bezpečnost