

PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY 2018/2019

Obor: Agropodnikání 41 – 41 M/01

ŠVP: Chov koní a jezdeckví

Maturitní okruhy z předmětu pěstování rostlin

1. Osivo a sadba
2. Zpracování půdy
3. Osevní postupy
4. Obiloviny
5. Olejniny
6. Luskoviny
7. Okopaniny
8. Pícniny jednoleté
9. Pícniny víceleté
10. Hnojení
11. Přádné rostliny
12. Ekologické zemědělství
13. Choroby a škůdci obilovin, olejin, okopanin, luskovin

Maturitní okruhy z předmětu chov zvířat

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

Maturitní okruhy z předmětu chov koní a jezdeckví

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. Plemenitba koní
18. Organizace jezdeckého sportu v ČR
19. Výstroj koně pro jednotlivé sportovní disciplíny
20. Základní výcvik koně
21. Speciální výcvik
22. Sed jezdce, nasedání a sesedání, pomůcky jezdce a využití pomůcek
23. Základní výcvik jezdce, psychické a fyzické požadavky na jezdce, úbor jezdce
24. Výcvikový prostor
25. Zkouška základního výcviku jezdce

Maturitní okruhy z předmětu praxe – jezdeckví

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 třech chodech, chyby sedu, výuka základů sedu
5. Pomůcky jezce: Hlavní a vedlejší pomůcky, kombinace vydržujících a pobízejících pomůcek
6. Mechanika pohybu koně: Krok, klus, cval, nepravidelné chody, historie zachycení pohybu koně
7. Jízdařenské figury a cviky: Základní jízdařenské 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 s 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 (fittnes)
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 jezce
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: Protahování, stříhání hřívy a ocasu, stříhání srsti, druhy stříhů, účel
22. Dekování koní: Druhy příkrývek, pasování a korektní použití dek, péče o příkrývky
23. Chrániče 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

Maturitní okruhy z předmětu praxe – rostlinná výroba

Využívání PC pro výpočty v RV

Pěstování obilovin

Pěstování olejnin

Pěstování okopanin

Poznávání rostlin a jejich chorob

Ochrana a výživa rostlin

Inventura porostů a růstové fáze jednotlivých rostlin

Osevní postupy

Maturitní okruhy z předmětu praxe – mechanizace

1. Stroje na 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