

Střední škola zemědělská a přírodovědná Rožnov pod Radhoštěm
Profilová část maturitní zkoušky

Témata povinné **Praktické zkoušky**

Obor vzdělávání	Agropodnikání	41-41- M/01
Forma zkoušky	zkouška před maturitní komisí	
Rok zkoušky	2018	

Chov hospodářských zvířat

1. Získávání mléka u hospod. zvířat
 - princip dojení
 - postup dojení
 - parametry mléka
2. Stanovení a úprava krmné dávky
 - výpočet krmné dávky
 - poznávání krmiv
3. Hodnocení a organizace pastvy
 - stanovení hektarového výnosu
 - výpočet dávky pastvy
 - elektrický ohradník
4. Hodnocení zvířat
 - kontrola kvality odchovu jalovic
 - vyhodnocení reprodukce skotu
 - hodnocení exteriéru hospod. zvířat
5. Odborné úkony v živočišné výrobě – ošetřování zvířat
 - vážení hospod. zvířat, označování
 - kontrola zdravot. stavu, zacházení se zvířaty
6. Plánování činnosti v zemědělském podniku
 - plán zapuštění a otelení krav a jalovic
 - plán obratu stáda
7. Zpracování živočišných produktů
 - zpracování mléka
8. Chov koní
 - příprava koně na předvádění
 - posouzení exteriéru a mechaniky pohybu
 - očištění koně, vyčistění boxu
 - příprava postrojů
 - správné předvádění na ruce v kroku a klusu

- lonžování koní
 - příprava koně ve stáji, čištění, postrojování
 - lonžování na obě ruce v kroku a klus

9. Chov zájmových zvířat v zookoutku

Pěstování rostlin

10. Základní zpracování půdy

- seřízení pluhu na stanovenou hloubku

11. Vypracování plánu hnojení

- získávání podkladů
- bilance statkových hnojiv
- vypracování plánu hnojení
- poznávání hnojiv

12. Pěstování obilnin

- hodnocení osiva, výpočet výsevku
- sestavení technolog. linek pro jednotlivé pracovní procesy /operace/
- poznávání osiv

13. Pěstování pícnin

- stanovení % zastoupení jednotlivých komponentů travních směsí
- posouzení travních směsí
- posouzení porostu pastviny s návrhem na další agrotechnická opatření
- příprava strojů na sklizeň pícnin - rotační žací stroj
 - sběrací návěs
- uvedení strojů do chodu
- kontrola kvality práce

14. Zabezpečení krmivové základny pro hospodářská zvířata

- výroba a využití krmných plodin, luk a pastvin

15. Přehled nákladů na pěstování zem. plodin

- náklady na mzdy
- náklady na hnojiva, osiva a pesticidy

16. Přehled mechanizačních prostředků

- pluh, rozmetadlo statkových a průmyslových hnojiv, svinovací lis, secí stroj, rotační žací stroj, sběrací návěs
- předvedení: připojení k traktoru, příprava k práci, seřízení, u některých předvedení v práci, kontrola kvality práce stroje, nastavení přepravní polohy, bezpečnost práce

17. Bilance půdního fondu a orné půdy dle osevního plánu.

- hodnocení osevního plánu z hlediska vhodnosti střídání plodin
- zhodnocení orné půdy
- zhodnocení zemědělské půdy
- procentické zastoupení orné půdy

18. Malá mechanizace na údržbu krajiny

- motorová pila
- motorový vyžínač (křovinořez)

Ekonomika a účetnictví

19. Daňová evidence, způsob vedení, základ daně z příjmu a daň z příjmu soukromého podnikatele, daňové přiznání, příklady v peněžním deníku

20. Sestavení rozvahy, zaúčtování základních účetních případů, uzavření účtů, zjištění výsledku hospodaření

21. Dlouhodobý hmotný majetek, pořízení, výpočet odpisů, vystavení Inventurní karty, vyřazení

22. Výpočet hrubé a čisté mzdy, zaúčtování účetních případů souvisejících se mzdovou agendou, postup mzdové účetní - odvody