	Témata profilové části maturitní zkoušky					Číslo dokumentu
	Číslo procesu	Vlastník procesu	Vypracoval/a:	Platnost od:	Schválil/a:	
	H20	ZŘ	MeK, ŘŠ	1. 1. 2019	ŘŠ	

## Témata profilové části maturitní zkoušky

**Školní rok:** 2020/2021

**Období:** jarní a podzimní zkušební období

**Kód oboru vzdělávání, obor vzdělávání:** 41-41-M/01, Agropodnikání


**Třída:** AV4

**Název zkoušky:** Praktická zkouška z odborných předmětů

**Forma zkoušky:** praktická zkouška před zkušební maturitní komisí

Praktická zkouška z odborných předmětů obsahuje:

- Test z poznávání a určování plodin, krmiv a zemědělské techniky
  - Výpočet ekonomického příkladu
1. Označování a evidence zvířat – způsoby označování a vedení CE
  2. Hodnocení růstu zvířat- význam a způsoby zjišťování hmotnosti, výpočet přírůstku zvířat
  3. Hodnocení exteriéru zvířat- význam a praktické využití, hodnocení exteriéru
  4. Získávání mléka- hygiena dojení a správný pracovní postup dojení, způsob hodnocení kvality mléka a prodej mléka podle ČSN
  5. Plodnost zvířat- evidence a výpočet ukazatelů plodnosti, demonstrace asistence při inseminaci a porodu
  6. Výživa dojnic- výpočet krmné dávky pomocí PC, organizace pastvy
  7. Anamnéza- nacionále zvířete, základní vyšetření, TRIAS.  
Povinnosti chovatele k veterinární službě
  8. Seť plodin – seřízení secího stroje, zkouška výsevku
  9. Sklizeň píce – zapřažení, kontrola, údržba a seřízení diskové sekačky
  10. Sklizeň píce – lisování sena do kulatých balíků lisem s pevnou komorou
  11. Aplikace průmyslových hnojiv – kontrola, údržba a seřízení neseného rozmetadla hnojiv, poznávání hnojiv, výpočet hektarové dávky určeného hnojiva
  12. Osiva – určení předložených vzorků osiv, zjištění HTS, výpočet užitné hodnoty osiva podle stanovených parametrů čistoty a klíčivosti, výpočet hektarového výsevku při stanovené hodnotě MKS/ha
  13. Údržba traktoru Zetor Proxima 80
  14. Orba – zapřažení, kontrola, údržba a seřízení neseného pluhu

 SŠHL Frýdlant	Témata profilové části maturitní zkoušky					Číslo dokumentu
	Číslo procesu	Vlastník procesu	Vypracoval/a:	Platnost od:	Schválil/a:	
	H20	ZŘ	MeK, ŘŠ	1. 1. 2019	ŘŠ	H20-FO-516

Témata profilové části MZ předmětu Praktická zkouška z odborných předmětů vyhotovili:  
 Ing. Petr Folke, Ing. Karel Mařík, Ing. Jaroslav Palarec, Ing. Jaromír Farský.

Témata profilové části MZ předmětu Praktická zkouška z odborných předmětů byla schválena metodickou komisí dne 18. září 2020.

Podpis předsedy metodické komise: .....

Témata profilové části MZ předmětu Praktická zkouška z odborných předmětů byla schválena ředitelem školy dne 16. 9. 2020

podpis ředitele školy: .....