

 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

Školní rok: 2019/2020

Období: jarní a podzimní zkušební období

Kód oboru vzdělávání, obor vzdělávání: 43-41-M/01, Veterinářství

Třída: VE4

Název zkoušky: Chov zvířat

Forma zkoušky: ústní zkouška před zkušební maturitní komisí

Plemena skotu- rozdělení plemen dle různých hledisek. Seléckní kritéria v chovu skotu.

Charakteristika nejdůležitějších plemen chovaných v ČR

Plemena prasat- rozdělení plemen dle různých hledisek. Užitkové vlastnosti prasat.

Charakteristika nejdůležitějších plemen chovaných v ČR a jejich využití v hybridizačním programu.

Plemena drůbeže- rozdělení plemen dle různých hledisek. Hybridizace se ziskem heterózního efektu.

Selekce v chovu zvířat- význam selekce a základní metody používané v chovu zvířat, význam kontroly užitkovosti a kontroly dědičnosti pro šlechtění.

Ustájení zvířat- welfare a jeho uplatňování v chovu zvířat. Základní technologické systémy používané v chovech zvířat.

Výživa zvířat- funkce základních živin. Zásady sestavování krmných dávek.

Reprodukce zvířat- reprodukční a cyklus říje. Metody a techniky plemenitby. Význam a výhody inseminace.

Odchov telat do 6 měsíců – zásady správného odchovu telat.

Odchov jalovic- výživa, ustájení, hodnocení odchovu, základní výběr a ošetřování jalovic.

Výživa dojnic – fázová výživa a výživa pomocí TMR. Požadavky na krmiva a techniku krmení.

Produkce mléka- faktory působící na množství a kvalitu mléka. Hodnocení mléka podle ČSN.

Produkce hovězího masa- způsoby výkrmu skotu. Zpeněžování jatečných zvířat.

Chov krav bez TP mléka- ustájení, výživa, plemenitba, prodej telat.

Chov prasnic- fázová výživa, ustájení, vlastnosti.

Produkce selat- zásady správného odchovu selat, ustájení, výživa, ošetřovatelská péče.

Výroba vepřového masa- způsoby výkrmu, výživa a ustájení. Zpeněžování jatečných prasat.

Chov ovcí a koz- užitkové vlastnosti, organizace chovu, plemenitba, výživa.

Chov slepic- produkce konzumních vajec, výživa, ustájení, hybridizace

Produkce drůbežního masa- kuřecí a krůtí maso, faktory ovlivňující užitkovost

Chov koní- plemena, vlastnosti, výkonnost koní, výživa, reprodukce

Chov králíků- vlastnosti, reprodukce, výživa, ustájení

Témata profilové části MZ předmětu Chov zvířat vyhotovili: Ing. Petr Folke, Ing. Karel Mařík.

Témata profilové části MZ předmětu Chov zvířat byla schválena metodickou komisí dne 18. září 2019.

Podpis předsedy metodické komise:

Témata profilové části MZ předmětu Chov zvířat byla schválena ředitelem školy

dne 18. 9. 2019

podpis ředitele školy: