PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY 2018
MATURITNÍ TÉMATA

Obor: 43-41-M/01 Veterinářství
ŠVP: PET specialista

CHOV ZVÍŘAT

Chov skotu – plemena

Chov skotu – užitkové vlastnosti

Chov skotu – plemenářská práce

Chov skotu – plemenitba

Chov skotu – kategorie skotu

Chov prasat – plemena

Chov prasat – užitkové vlastnosti

Chov prasat – kategorie prasat

Chov prasat – plemenářská práce

Chov prasat – zpracování a hodnocení jatečných prasat

Chov prasat – plemenitba

Chov koní

Chov ovcí – plemena

Chov koz – plemena

Chov ovcí a koz – plemenářská práce

Chov ovcí – užitkové vlastnosti

Chov koz – užitkové vlastnosti

Chov ovcí a koz – plemenitba

Chov ovcí a koz – kategorie ovcí a koz

Chov ovcí a koz – produkty

Chov ovcí a koz – chov ovčáckých psů

Chov hrabavé drůbeže

Chov vodní drůbeže

Chov králíků

Chov holubů, perliček a křepelek

Chov laboratorních zvířat

NEMOCI ZVÍŘAT

Významná parazitární onemocnění koní

Parazitární onemocnění prasat

Parazitární onemocnění skotu

Parazitární onemocnění králíků

Významní endoparazité psa a kočky

Parazitózy ryb a včel

Parazitární onemocnění drůbeže

Parazitární nemoci kůže psa a kočky

Rozmnožování prvoků

Vývoj členovců

Vývojové formy tasemnic

Opatření k tlumení cizopasníků skotu

Vývoj motolice jaterní

Infekční a neinfekční nemoci kůže psa a kočky

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci trávicího systému psa a kočky

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci dýchacího ústrojí psa a kočky

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci pohybového aparátu psa a kočky

Významná infekční onemocnění psa a kočky

Významné zoonózy psa a kočky

Intoxikace u psa a kočky

Významná infekční a neinfekční onemocnění králíků

Významná infekční, neinfekční a parazitární onemocnění laboratorních zvířat

Významné infekční nemoci hrabavé drůbeže

Významné infekční a neinfekční nemoci vodní drůbeže

Zoonózy drůbeže a ptactva

Významné infekční, neinfekční a parazitární nemoci exotického ptactva

PRAXE

1. část

Manipulace s drobnými zvířaty

Manipulace s velkými zvířaty

Zásady klinického vyšetření u drobných zvířat

Zásady klinického vyšetření u velkých zvířat

Způsoby aplikace léčiv a odběr vzorků u drůbeže

Způsoby aplikace léčiv u drobných zvířat

Odběr biologických vzorků u drobných zvířat

Způsoby aplikace léčiv u velkých zvířat

Odběr biologických vzorků u velkých zvířat

Práce s chirurgickými nástroji

Příprava pacienta a personálu na operaci

Sutura tkání a uzly v chirurgii

Kastrace zvířat

Obvazovací metody

Péče o drobná zvířata (oči, uši, zuby, srst, drápky, análnízlázky)

Metody detekce říje u samic hospodářských zvířat

Diagnostika gravidity

Umělá inseminace hospodářských zvířat

Vyšetření biologických vzorků (krve, moči, trusu)

Správná technika dojení

2. část

Anatomie, fyziologie a patologické změny kůže a podkoží

Anatomie a nejčastější patologické stavy v dutině ústní

Anatomie, fyziologie a patologické změny žaludku a střev

Anatomie, fyziologie a patologické změny předžaludku přežvýkavců

Anatomie, fyziologie a patologické změny slinivky břišní

Anatomie, fyziologie a patologické změny jater

Anatomie, fyziologie a patologické změny sleziny

Anatomie, fyziologie a patologické změny ledvin

Anatomie, fyziologie a patologické změny močových cest

Anatomie, fyziologie a patologické změny horních cest dýchacích

Anatomie, fyziologie a patologické změny plic

Anatomie, fyziologie a patologické změny cévní soustavy

Anatomie, fyziologie a patologické změny samčího pohlavního systému

Anatomie, fyziologie a patologické změny samičího pohlavního systému

Anatomie, fyziologie a patologické změny mléčné žlázy

Anatomie, fyziologie a patologické změny kostí

Anatomie, fyziologie a patologické změny kosterní svaloviny

Anatomie, fyziologie a patologické změny kloubů

Anatomie, fyziologie a patologické změny endokrinních žláz

Anatomie, fyziologie a patologické změny u ptáků dle soustav

Anatomie, fyziologie a patologické změny zrakového a sluchového ústrojí

Anatomie, fyziologie a patologické změny kostry ptáků

Anatomie, fyziologie a patologické změny trávicí trubice a dutiny břišní