PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY 2018
MATURITNÍ OKRUHY

Obor: 43-41-M/01 Veterinářství
ŠVP: Veterinární technik

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 králíků

Chov včel

Chov holubů, perliček a křepelek

Faremní chovy jelenovitých

Chov drůbeže

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, neinfekční a parazitární nemoci kůže skotu

Infekční, neinfekční a parazitární choroby kardiovaskulárního a dýchacího systému skotu

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci dutiny ústní, hltanu, jícnu skotu

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci slezu, střev a jater skotu

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci pohlavního sytému a mléčné žlázy krav

Metabolická onemocnění a syndrom ulehnutí skotu

Významná infekční onemocnění skotu

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci kůže prasat

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci gastrointestinálního traktu prasat

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci dýchacího systému prasat

Významná infekční onemocnění prasat

Infekční, neinfekční a parazitární nemoci gastrointestinálního systému koní

Významná infekční onemocnění koní

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