**Opis študijného programu welfare a ochrana zvierat v dennej forme štúdia**

**Názov vysokej školy:**

**Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach**

**Sídlo vysokej školy:**

**Komenského 73, 041 81 Košice**

**Identifikačné číslo vysokej školy:**

**00397474**

Orgán vysokej školy na schvaľovanie študijného programu:

Akreditačná komisia UVLF v Košiciach

Dátum schválenia študijného programu alebo úpravy študijného programu:

5.3.2021

Dátum ostatnej zmeny opisu študijného programu:

Jedná sa o novo akreditovaný študijný program

Odkaz na výsledky ostatného periodického hodnotenia študijného programu vysokou školou:

Jedná sa o novo akreditovaný študijný program

1. **Základné údaje o študijnom programe**
2. Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov:

Welfare a ochrana zvierat

1. Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania:

2. stupeň/767

1. Miesto uskutočňovania študijného programu:

Sídlo univerzity

1. Názov a číslo študijného odboru, v ktorom sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, alebo kombinácia dvoch študijných odborov, v ktorých sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, ISCED-F kód odboru:

Veterinárske lekárstvo/766

1. Typ študijného programu:

Akademicky orientovaný

1. Udeľovaný akademický titul.

Magister (skratka Mgr.)

1. Forma štúdia:

Denná

1. Jazyk, v ktorom sa študijný program uskutočňuje:

Slovenský jazyk

1. Štandardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch:

2 akademické roky

1. Kapacita študijného programu (plánovaný počet študentov), skutočný počet uchádzačov a počet študentov:

40, skutočný počet uchádzačov a počet študentov budú známe po prvých prijímacích skúškach na študijný program

1. **Profil absolventa a ciele vzdelávania**
2. Ciele vzdelávania dosahované v študijnom programe welfare a ochrana zvierat metodicky vychádzajú z Európskeho kvalifikačného rámca pre celoživotné vzdelávanie (EKR). Ten vymedzuje požiadavky na výstupy vzdelávania pre vedomosti, zručnosti a kompetencie. Pre úroveň 7 sú požadované ako výstupy vzdelávania vysokošpecializované vedomosti,   
   z ktorých sú niektoré vedomosti poprednými v oblasti práce alebo štúdia a sú základom originálneho myslenia a/alebo výskumu; zásadné uvedomenie si vedomostí v danej oblasti a na rozhraní medzi jednotlivými oblasťami. Situácia pri vzdelávaní v tomto študijnom programe si vyžaduje riešenie úloh, pri ktorých pôsobí veľa súvisiacich faktorov, vzdelávanie je často vysoko špecializované. Nositeľmi ťažiskových vedomostí sú profilové predmety, ktoré majú v informačných listoch popísané vedomosti dosahované ako výstupy vzdelávania. Doplňujúce vedomosti sú dosahované absolvovaním ostatných povinných predmetov študijného programu. Absolvovaním profilových predmetov získa absolvent poznatky o úlohách manažmentu zdravia v chovoch zvierat, kde zabezpečenie   
   a udržiavanie zdravia zvierat určených na produkciu rôznych druhov kvalitných   
   a bezpečných živočíšnych produktov predstavuje neoddeliteľnú súčasť a predpoklad zabezpečenia požadovanej úžitkovosti zvierat a efektívnej produktivity chovateľov zvierat; získa teoretické vedomostí z oblasti ochrany životného prostredia súvisiaceho   
   s chovom zvierat (znalosti z oblasti ochrany zložiek chovného prostredia, ktoré môžu byť rizikové vplyvom chovu zvierat - vzduch, voda, pôda); pozná spôsoby asanácie prostredia, dezinfekcie, dezinsekcie a deratizácie pri chove zvierat z dôvodu zníženia dopadov na prostredie; pozná zásady ochrany vody, vodných zdrojov a hodnotenia ukazovateľov kvality vody; má znalosti o využití a spracovaní organických odpadov z hľadiska ich využitia na hnojenie pasienkov a pôdy v rámci veterinárnej starostlivosti o životné prostredie a verejné zdravie; má všeobecný prehľad o právnych predpisoch upravujúcich chov a držbu zvierat farmových, spoločenských, divo žijúcich, využívaných na experimentálne a vzdelávacie účely, najmä so zameraním na ich ochranu a welfare; má znalosti o princípoch správania sa spoločenských zvierat; má vedomosti o posudzovaní správania sa zvierat počas prepravy na bitúnok ako aj v prostredí bitúnku; má vedomosti   
   o vhodnosť stavebného a technologického riešenia vo vzťahu k etologickým potrebám hospodárskych zvierat, pozná požiadavky na odbornú spôsobilosť pracovníkov, ktorí so zvieratami pri preprave a na bitúnku manipulujú a usmrcujú ich.

Pre zručnosti dosahované výstupmi vzdelávania zodpovedajúce úrovni 7 sú požadované špecializované zručnosti pri riešení problémov výskumu a/alebo inovácií s cieľom rozvíjať nové vedomosti a postupy a integrovať vedomosti z rôznych oblastí. Informačné listy popisujú zručnosti, ktoré absolvent predmetu dosiahne. Spolu zručnosti dosiahnuté v rámci jednotlivých predmetov predstavujú vzájomne prepojený komplex, ktorého výsledkom sú zručnosti determinujúce úspešné vykonávania kompetencií. Absolvovaním profilových predmetov absolvent získa zručnosti, ktoré mu umožnia vypracovať programy zabezpečenia požadovaného zdravotného stavu pre konkrétne chovy a druhy produkčných zvierat, nakoľko má dôležité poznatky o širokom spektre zdravotných problémov, ich príčinách, ekonomickom význame a možnostiach ich prevencie u príslušných druhov produkčných zvierat; je schopný aktívne prispievať k ochrane životného prostredia vo vzťahu k chovu zvierat; je schopný riadiť asanáciu prostredia, dezinfekciu, dezinsekciu   
a deratizáciu; je odborníkom na ochranu vody, vodných zdrojov a hodnotenie ukazovateľov kvality vody; orientuje sa v základoch právnych odvetví - trestné právo, občianske právo hmotné, správne právo súvisiacich s ich ochranou a welfare; pozná prejavy správania psov, mačiek, fretiek, králikov a drobných hlodavcov, pozná ich potreby súvisiace s welfare; vie posúdiť správanie sa zvierat počas prepravy na bitúnok ako aj v prostredí bitúnku; vie posúdiť vhodnosť stavebného a technologického riešenia vo vzťahu k etologickým potrebám hospodárskych zvierat; je odborne spôsobilý posúdiť plnenie požiadaviek na prepravu zvierat a na ich ochranu počas zabíjania na bitúnku; je schopný v praxi aplikovať požiadavky na zabezpečenie ochrany zvierat v súlade   
s relevantnými právnymi úpravami. Okrem vyššie uvedených ťažiskových zručností vie určiť poruchy správania zvierat a poruchy zdravia zvierat; vie určiť choroby psov, mačiek a ďalších spoločenských zvierat, prežúvavcov, ošípaných, koní a hydiny; ovláda úlohy orgánov štátnej správy a inštitúcií pri ochrane zvierat; ovláda laboratórnu diagnostiku porúch vnútorného prostredia a dokáže vykonávať laboratórne vyšetrenie parazitárnych   
a infekčných chorôb zvierat a spracovávať výsledky z týchto vyšetrení; vie využívať znalosti ochrany, welfare a chovu zvierat pri riadení podnikov, organizácií a inštitúcií zaoberajúcich sa živočíšnou produkciou, chovom zvierat, welfare zvierat alebo ich ochranou; vie poskytnúť fyzioterapiu zvieratám, je schopný vykonávať rehabilitáciu   
a prevenciu tráum u zvierat z dôvodu služobného výkonu, alebo športu, dokáže optimalizovať tréningový program zvierat a je odborne spôsobilý plniť svoje povinnosti pri výkone kontroly dodržiavania právnych predpisov na úseku ochrany zvierat.

Všeobecne definované kompetencie pre úroveň 7 EKR sú - riadiť a transformovať kontext práce alebo štúdia, ktoré sú komplexné, nepredvídateľné a vyžadujú si nové strategické prístupy a niesť zodpovednosť za prispievanie k odborným poznatkom a postupom a/alebo za hodnotenie strategickej výkonnosti tímov. Túto kvalifikáciu dosahujú vyšší odborníci a manažéri, ktorí majú prístup k práci a ku kariérnemu postupu v špecializovanej oblasti. Ich úroveň podporuje priamy prístup k vysokošpecializovanej nezávislej práci a je kvalifikáciou pre kariéru v odbornej a riadiacej práci. Konkrétne kompetencie budú súvisieť s pracovno-právnym postavením absolventa.

1. Absolvent študijného programu welfare a ochrana zvierat sa vie uplatniť ako inšpektor ochrany zvierat (kontrola chovov farmových a spoločenských zvierat); ako inšpektor ochrany životného prostredia; ako vysokošpecializovaný odborník v chovných zariadeniach pre chov zvierat určených na použitie v pokuse; ako vysokošpecializovaný odborník s pôsobnosťou pre experimentálne zverince, zoologické záhrady a inštitúcie zaoberajúce sa držbou opustených a hendikepovaných zvierat; ako zamestnanec orgánov štátnej správy vo veterinárnej oblasti a inštitúcií využívajúcich zvieratá pri svojej činnosti (napr. polícia, armáda, záchranárske a hasičské zbory); v rámci kompetencií obcí a miest ako nezastupiteľný odborník pre riešenie problematiky ochrany zvierat a problémov spojených s držbou a chovom zvierat; ako poradca pre podnikanie v oblasti chovu zvierat; v organizáciách zaoberajúcich sa hipoterapiou, canisterapiou alebo inými aktivitami, pri ktorých sa využívajú zvieratá; ako poskytovateľ služieb v oblasti fyzioterapie   
   a rehabilitácie zvierat; ako vysokokvalifikovaný odborník vo výskumných organizáciách   
   a laboratóriách, na stredných a vysokých školách zaoberajúcich sa problematikou welfare a ochrany zvierat a pod.
2. Relevantné externé zainteresované strany, ktoré poskytli vyjadrenie alebo súhlasné stanovisko k súladu získanej kvalifikácie so sektorovo-špecifickými požiadavkami na výkon povolania:

Štátna veterinárna a potravinová správa SR, Komora veterinárnych lekárov SR, Združenie miest a obcí Slovenska a Únia miest Slovenska.

1. **Uplatniteľnosť**
2. Hodnotiť uplatniteľnosti absolventov študijného programu bude možné v adekvátnom období po ukončení štúdia prvých absolventov študijného programu welfare a ochrana zvierat.
3. Úspešných absolventov študijného programu bude možné uviesť v primeranom období po ukončení štúdia prvých absolventov študijného programu welfare a ochrana zvierat.
4. Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi (spätná väzba) bude možné v primeranom období po ukončení štúdia prvých absolventov študijného programu welfare a ochrana zvierat a bude významnou zložkou v procese neustáleho zvyšovania kvality študijného programu.
5. **Štruktúra a obsah študijného programu**
6. Pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe welfare a ochrana zvierat vychádzajú zo všeobecných ustanovení obsiahnutých v čl. 7, ods. 2 – 7 vnútorného predpisu Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A.
7. Odporúčaný študijný plány pre dennú formu štúdia:

**I. rok**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Povinné predmety** | **Počet kreditov** | | **Rozsah výučby** | | | | **Garant predmetu** | |
| **ZS** | | **LS** | |
| **P** | **C** | **P** | **C** |
| Welfare a etológia produkčných zvierat \* | 6 |  | 1 | 2zs |  |  | MVDr. Lenka Lešková, PhD. | |
| Welfare a chov rýb a  chov včiel\* | 6 |  | 1 | 2zs |  |  | MVDr. Lenka Koščová, PhD.  MVDr. Rastislav Sabo, PhD. | |
| Welfare a chov experimentálnych zvierat | 6 |  | 1 | 2zs |  |  | MVDr. Zuzana Hurníková, PhD. | |
| Hygiena chovu produkčných zvierat \* | 6 |  | 1 | 2zs |  |  | MVDr. Rudolf Hromada, PhD. | |
| **Welfare a etológia spoločenských zvierat I.\*** | 6 |  | 1 | 2zs |  |  | prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD. | |
| Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat |  | 6 |  |  | 1 | 2zs | MVDr. Ladislav Molnár, PhD. | |
| Welfare zveri a poľovníctvo \* |  | 6 |  |  | 1 | 2zs | Ing. Renáta Karolová | |
| Welfare a etológia spoločenských zvierat II.\* |  | 6 |  |  | 1 | 2zs | prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD. | |
| **Právne úpravy ochrany zvierat** |  | 6 |  |  | 1 | 2zs | doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD. | |
| Príprava diplomovej práce |  | 1 |  |  | 0 | 2z |  | |
| Prax v oblasti ochrany zvierat a welfare \* |  | 1 | 40 hodín / z | | | | doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD. | |
| **Povinne voliteľné predmety** | **Počet kreditov** | | **Rozsah výučby** | | | | **Garant predmetu** | |
| **ZS** | | **LS** | |  | |
| **P** | **C** | **P** | **C** |  | |
| Fyzioterapia zvierat \* |  | 2 |  |  | 1 | 2zs | doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH | |
| Rehabilitácia zvierat \* |  | 2 |  |  | 1 | 2zs | MVDr. Mária Kuricová, PhD. | |
| Intervencie za pomoci zvierat \* | 2 |  | 1 | 2zs |  |  | doc. PhDr. Denisa Šoltésová, PhD. | |
| Poruchy nervového a pohybového systému | 2 |  | 1 | 2zs |  |  | MVDr. Aladár Maďari, PhD. | |
| **Výberové predmety** | **Počet kreditov** | | **Rozsah výučby** | | | | **Garant predmetu** | |
| **ZS** | | **LS** | |  | |
| **P** | **C** | **P** | **C** |  | |
| Telesná výchova |  | 1 | 0 | 2z | 0 | 2z | Mgr. Lukáš Varga | |
| Akvaristika | 1 |  | 0 | 3z |  |  | MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD. | |
| Počet kreditov PP | | | 30 | | | | | 26 |
| Štandardný počet kreditov za ročník | | | 56 (PP) + 4 (PVP) | | | | | |
| Počet hodín za týždeň za PP  (13-týždňový semester) | | | 15 (5+10) | | | | | 14 (4+10) |
| Prax | | | 40 hodín za AR | | | | | |
| Počet skúšok /zápočtov za PP | | | 5/5 | | | | | 4/6 |
| ZS – zimný semester PP – povinné predmety | | | | | | | | |
| LS – letný semester PVP – povinne voliteľné predmety | | | | | | | | |
| VP – výberové predmety | | | | | | | | |
| **\*** – študijné predmety, ktoré nemôžu absolvovať gravidné študentky | | | | | | | | |

**II. rok**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Povinné predmety** | | **Počet kreditov** | | **Rozsah výučby** | | | | **Garant predmetu** | |
| **ZS** | | **LS** | |
| **P** | **C** | **P** | **C** |
| **Manažment zdravia  v chove produkčných zvierat \*** | | 6 |  | 1 | 2zs |  |  | doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dipl. ECBHM | |
| Manažment zdravia spoločenských zvierat | | 6 |  | 2 | 3zs |  |  | MVDr. Monika Drážovská, PhD. | |
| **Ochrana životného prostredia pri chove zvierat \*** | | 6 |  | 2 | 2zs |  |  | doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD. | |
| **Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu \*** | | 6 |  | 2 | 2zs |  |  | prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD. | |
| Chránené druhy živočíchov | |  | 2 |  |  | 1 | 2zs | MVDr. Ľuboš Korytár, PhD. | |
| Komunikačné zručnosti  a médiá | |  | 2 |  |  | 1 | 2zs | MVDr. Lenka Lešková, PhD. | |
| Príprava diplomovej práce | | 2 |  | 0 | 2z |  |  |  | |
| **Povinné**  **ŠS** | Obhajoba diplomovej práce |  | 10 |  |  |  |  |  | |
| Welfare a ochrana zvierat a životného prostredia |  | 16 |  |  |  |  |  | |
| **Voliteľná ŠS** | Fyzioterapia a rehabilitácia zvierat |  | 6 |  |  |  |  |  | |
| **Povinne voliteľné predmety** | | **Počet kreditov** | | **Rozsah výučby** | | | | **Garant predmetu** | |
| **ZS** | | **LS** | |  | |
| **P** | **C** | **P** | **C** |  | |
| Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat \* | | 2 |  | 2 | 3zs |  |  | doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH | |
| Welfare koní a jazdectvo \* | | 2 |  | 2 | 2zs |  |  | MVDr. Michaela Karamanová, PhD. | |
| Welfare zvierat  v agroturistike | |  | 2 |  |  | 1 | 2zs | MVDr. Ján Kachnič, PhD. | |
| Agility \* | |  | 2 |  |  | 0 | 3zs | MVDr. Adriana Iglódyová, PhD. | |
| Základy podnikania | |  | 2 |  |  | 1 | 2zs | Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD. | |
| **Výberové predmety** | | Počet kreditov | | Rozsah výučby | | | | **Garant predmetu** | |
| ZS | | **LS** | |
| P | **C** | **P** | **C** |
| Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky \* | | 1 |  | 1 | 2z |  |  | MVDr. Mária Figurová, PhD. | |
| Dogfitnes\* | |  | 1 |  |  | 0 | 2z | doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH | |
| Počet kreditov PP  Počet kreditov ŠS | | | | 26 | | | | | 4  26 |
| Štandardný počet kreditov za ročník | | | | 56 (PP) + 4 (PVP) | | | | | |
| Počet hodín za týždeň za PP  (13-týždňový semester) | | | | 18 (7+11) | | | | | 6 (2+4) |
| Počet skúšok / zápočtov / ŠS za PP | | | | 4/5 | | | | | 2/2/2 |
| ŠS – štátna skúška | | | | | | | | | |

K štátnym skúškam môže pristúpiť študent, ktorý dosiahol počas štúdia 86 kreditov za PP a minimálne 8 kreditov za PVP. K ukončeniu štúdia je potrebné získať minimálne 120 kreditov.

1. V študijnom pláne sú uvedené:

* jednotlivé časti študijného programu (v štruktúre povinné, povinne voliteľné a výberové predmety,
* v študijnom programe **sú tmavým písmom vyznačené** **profilové predmety**,
* pre každú vzdelávaciu časť (predmet) sú v informačnom liste predmetu definované výstupy vzdelávania a súvisiace kritériá a pravidlá ich hodnotenia tak, aby boli naplnené všetky vzdelávacie ciele študijného programu,
* prerekvizity študijného plánu,
* pre každú vzdelávaciu časť študijného plánu (predmet) sú v informačnom liste predmetu stanovené používané vzdelávacie činnosti vhodné na dosahovanie výstupov vzdelávania,
* v informačnom liste predmetu sú uvedené metódy, akými sa vzdelávacia činnosť uskutočňuje,
* v informačnom liste predmetu sú uvedené sylaby predmetu,
* v informačnom liste predmetu je uvedené pracovné zaťaženie študenta,
* kredity pridelené každej časti na základe dosahovaných výstupov vzdelávania   
  a súvisiaceho pracovného zaťaženia,
* je určený garant predmetu a v informačných listoch predmetov sú uvedené aj ďalšie osoby zabezpečujúce predmety.

**Informačné listy predmetov študijného programu welfare a ochrana zvierat**

***Povinné predmety***

1. Hygiena chovu produkčných zvierat
2. Chránené druhy živočíchov
3. Komunikačné zručnosti a médiá
4. Manažment zdravia spoločenských zvierat
5. **Manažment zdravia v chove produkčných zvierat**
6. **Ochrana životného prostredia pri chove zvierat**
7. **Právne úpravy ochrany zvierat**
8. Prax v oblasti ochrany zvierat a welfare
9. Príprava diplomovej práce
10. Welfare a etológia produkčných zvierat
11. **Welfare a etológia spoločenských zvierat I**
12. Welfare a etológia spoločenských zvierat II
13. Welfare a chov experimentálnych zvierat
14. Welfare a chov rýb a  chov včiel
15. Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat
16. Welfare zveri a poľovníctvo
17. **Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/HChPZ* | **Názov predmetu:**  **Hygiena chovu produkčných zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Získanie zápočtu a absolvovanie praktickej a teoretickej záverečnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študent absolvovaním predmetu získava praktické a teoretické poznatky z hygieny chovu hospodárskych zvierat, hodnotenia mikroklimatických ukazovateľov, hodnotenia kvality stavebného riešenia chovateľských objektov  a v nadväznosti na to z hodnotenia welfare ustajnených zvierat.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Objekty záujmu chovateľa pri zabezpečovaní hygieny v chovoch HZ.*  *Mikrobiálny režim ako základný fenomén pri zabezpečovaní ochrany fariem.*  *Kontaminačná a hygienická reťaz v procese šírenia sa infekcie v chovoch HZ.*  *Vzťah medzi teplotou prostredia a organizmom.*  *Dynamika teploty vzduchu v maštaľnom prostredí – praktické využitie jej poznania. Teplota vzduchu ako životný a produkčný faktor u HZ.*  *Zdravotný aspekt vzájomných vzťahov medzi teplotnými faktormi maštaľnej bioklímy.*  *Legislatíva zaoberajúca sa problematikou ochrany zvierat.*  *Škodlivé plyny v maštaľných objektoch, ich koncentrácie, príčiny tvorby a prevencia.*  *Prašnosť v maštaľnom ovzduší, jej hygienický význam.*  *Komplexnosť a variabilnosť pôsobenia maštaľnej bioklímy.*  *Hygiena chovu HD. Hygiena získavania mlieka v prvovýrobe. Dojárne.*  *Hygienický aspekt chovu ošípaných na farmách.*  *Vplyv intenzívneho chovu na správanie sa hydiny. Využitie poznatkov v praxi. Hygiena liahnutia hrabavej hydiny. Hygiena ustajňovania nosníc v klietkach. Hygienické požiadavky na odchov a výkrm brojlerov. Hygiena v chove moriek. Hygiena v chove husí. Hygiena v chove kačíc.*  *Hygiena chovu oviec a kôz. Hygienické požiadavky na salaše a košiare.*  *Zákon č. 421/2004 o ekologickom poľnohospodárstve.*  *Transport zvierat.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Hromada, R., Sasáková, N., Veszelits Laktičová, K.,Vargová, M.,  Kachnič, J., Venglovský, J., Gregová, G.: Návody na praktické cvičenia z hygieny chovu hospodárskych zvierat. 1 . vyd.,UVLF Košice, 2020, 104 s.*  *Študijný materiál poskytnutý pracoviskom* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** Absolvovanie 80 % prednášok a 100 % praktických cvičení, úspešné absolvovanie priebežnej kontroly štúdia | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Rudolf Hromada, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Rudolf Hromada, PhD., MVDr. Ján Kachnič, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Rudolf Hromada, PhD., MVDr. Ján Kachnič, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KEPaOSZ/ChDŽ* | **Názov predmetu:**  **Chránené druhy živočíchov** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *4. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Aktívna účasť na cvičeniach.*  *Úspešné absolvovanie kontroly štúdia formou písomného testu.*  *Úspešné absolvovanie záverečnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študent absolvovaním predmetu získava praktické a teoretické poznatky o jednotlivých skupinách chránených živočíchov, o metódach výskumu a o ochranárskom manažmente zameranom na zachovanie priaznivého stavu populácií a ich biotopov.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  ***PREDNÁŠKY***  *Legislatívne aspekty ochrany živočíšnych druhov. Sústava území Natura 2000.*  *Medzinárodná únia pre ochranu prírody (IUCN). Kategórie ohrozenosti druhov podľa IUCN.*  *Základy environmentálnej ekológie chránených druhov živočíchov.*  *Programy na záchranu ohrozených druhov.*  *Konfliktné situácie medzi ľudskou populáciou a chránenými druhmi živočíchov a ich riešenia.*  *Nakladanie s nájdenými, zranenými alebo uhynutými chránenými živočíchmi. Organizácie zaoberajúce sa praktickou ochranou chránených živočíchov.*  *Globálne klimatické zmeny a ich vplyv na rozšírenie a prežívanie chránených živočíchov.*  *Vírusové nákazy ohrozujúce populácie chránených živočíchov.*  *Bakteriálne patogény ohrozujúce populácie chránených živočíchov.*  *Základy dizajnovania projektov na ochranu a výskum chránených živočíšnych druhov. Príklady úspešných a neúspešných ochranárskych projektov.*  *Mykotické patogény ohrozujúce populácie chránených živočíchov.*  *Parazitárne choroby ohrozujúce populácie chránených živočíchov.*  *Neinfekčné faktory negatívne vplývajúce na zdravotný stav chránených živočíchov.*  ***CVIČENIA***  *Chránené druhy bezstavovcov. Príčiny ohrozenia. Výskyt najvzácnejších populácií. Manažmentové programy ochrany.*  *Chránené druhy rýb, obojživelníkov a plazov.*  *Chránené druhy vtákov.*  *Chránené druhy cicavcov.*  *Terénna exkurzia / videoexkurzia – Botanická záhrada UPJŠ Košice.*  *Analýza a aplikácia poznatkov z terénnej exkurzie. Odovzdanie zadaní.*  *Migrácia chránených druhov živočíchov. Monitoring a značenie živočíchov.*  *Terénna exkurzia / videoexkurzia – Ornitologický stacionár Drienovec.*  *Analýza a aplikácia poznatkov z terénnej exkurzie. Odovzdanie zadaní.*  *Základy dizajnovania projektov na ochranu a výskum chránených živočíšnych druhov. Praktické zadania.*  *Využívanie chránených druhov živočíchov človekom.*  *Vplyv inváznych druhov na autochtónne druhy chránených živočíchov.*  *Prognózy vývoja populácií chránených živočíchov.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Študijný materiál poskytnutý pracoviskom*  *Baláž, D., Marhold, K., Urban, P., 2001: Červený zoznam rastlín a živočíchov Slovenska. Ochrana prírody 20. Suplement. Štátna ochrana prírody SR, 160 s. ISBN 80-89035-05-1*  *Oliva, O., Hrabě, S., Lác, Ján.,1968: Stavovce Slovenska I., Ryby, obojživelníky a plazy. SAV Bratislava, 389 s.*  *Danko, Š., Darolová, A., Krištín, T., 2002: Rozšírenie vtákov na Slovensku. Veda, 686 s. ISBN 978-80-224-0714-3*  *Krištofík, J., Danko, Š., 2012: Cicavce Slovenska rozšírenie, bionómia a ochrana /Mammals of Slovakia distribution, bionomy and protection. Veda, 712 s. ISBN 978-80-224-1264-3* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Ľuboš Korytár, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Ľuboš Korytár, PhD., MVDr. Miloš Halán PhD., MVDr. Marián Prokeš, PhD., MVDr. Karol Račka*  *Cvičiaci: MVDr. Ľuboš Korytár, PhD., MVDr. Miloš Halán PhD., MVDr. Marián Prokeš, PhD., MVDr. Karol Račka* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Komunikačné zručnosti a médiá** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *4. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou pre absolvovanie predmetu je 100 % účasť na cvičeniach, odovzdanie samostatnej práce z cvičení a úspešné absolvovanie ústnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Absolvovaním predmetu študent získa základné poznatky z teórie jazykovej komunikácie, štylistiky a rétoriky ako východiska k tvorbe vlastných efektívnych a kultivovaných komunikačných výstupov. Študent si tiež osvojí základné pravidlá spolupráce s médiami.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Komunikácia – charakteristika a význam, komunikačný proces, druhy komunikácie, efektívnosť komunikácie, komunikačné zručnosti a ich rozvíjanie.*  *Štylistika – vymedzenie v rámci jazykovej komunikácie, štýlotvorný proces, štýlotvorné činitele, jazykové štýly, štylistická diferenciácia výrazových prostriedkov.*  *Rétorika – predmet rétoriky, základy rečníckej komunikácie, rečnícke žánre, príprava rečníckeho prejavu, jeho kompozícia, výrazová zložka a štylizácia, prednes rečníckeho prejavu.*  *Media relations – základy media relations ako súčasti public relations, nástroje a postupy media relations, prezentácia v rôznych typoch médií, práca s témami a informáciami, jazyk a štýl v media relations.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Findra, J.: Jazyková komunikácia a kultúra vyjadrovania. Martin, Osveta 2013.*  *Gallo, J.: Rétorika v teórii a praxi. Prešov, Dominanta 1996.*  *Mistrík, J.: Rétorika. Bratislava, SPN 1987.*  *Slančová, D.: Praktická štylistika. Prešov, Slovacontact 1994.*  *Slančová, D.: Základy praktickej rétoriky. Prešov, Náuka 2001.*  *Tomandl, J.: Jak účinně oslovit médiá. Media relations v podnikání, správě, kultuře i neziskovém sektoru. Brno, Comuter Press 2011.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Lenka Lešková, PhD.*  *Cvičiaci:* *MVDr. Lenka Lešková, PhD., doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31. 12. 2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KEPaOSZ/MZSZ* | **Názov predmetu:**  **Manažment zdravia spoločenských zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *2 hodiny prednášok / 3 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *Welfare a etológia spoločenských zvierat* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *100 % aktívna účasť na praktických cvičeniach; 100 % účasť na prednáškach, predmet je ukončený ústnou skúškou* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Absolvovaním študijného predmetu študent získa vedomosti o manažmente zdravia jednotlivých druhov spoločenských zvierat, s dôrazom na základné princípy prevencie infekčných chorôb včítane zoonóz.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Základné princípy infekčného a epizootického procesu a infekčnej chorobe.*  *Metódy prevencie a tlmenia infekčných chorôb.*  *Laboratórne vyšetrovacie metódy parazitárnych a infekčných chorôb zvierat.*  *Stanovenie a vyhodnotenie rizika ohrozenia zdravia v chovoch spoločenských zvierat (koní, psov, mačiek, fretiek, malých cicavcov, plazov a exotického vtáctva) vo všetkých vekových kategóriách.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Mojžišová, J., Goldová, M. a kol.: Infekčné a parazitárne choroby psov pre canisterapeutov, 2012, Edičné stredisko a predajňa literatúry UVLF v Košiciach, ISBN 978-80-8077-330-4.*  *Ondrejková, A., Kočišová, A. a kol.: Infekčné a parazitárne choroby koní pre hipoterapeutov, 2012, Edičné stredisko a predajňa literatúry UVLF v Košiciach, ISBN 978-80-8077-332-8. Dorko, E. a kol.: Bakteriálne, vírusové, parazitárne a mykotické zoonózy, Košice, EQUILIBRIA, s. r. o., 2009.*  *Švrček a kol.: Všeobecná epizootológia a všeobecná infektológia, 2008, Edičné stredisko a predajňa literatúry UVLF v Košiciach, ISBN 978-80-8077-081-5.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Monika Drážovská, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Monika Drážovská, PhD., MVDr. Boris Vojtek, PhD., MVDr. Marián Prokeš, PhD., MVDr. Ľuboš Korytár, PhD., MVDr. René Mandelík, PhD., MVDr. Karol Račka*  *Cvičiaci: MVDr. Monika Drážovská, PhD., MVDr. Boris Vojtek, PhD., MVDr. Marián Prokeš, PhD., MVDr. Ľuboš Korytár, PhD., MVDr. René Mandelík, PhD., MVDr. Karol Račka* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KP/MZvChPZ* | **Názov predmetu:**  **Manažment zdravia v chove produkčných zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:**  *Hygiena chovu produkčných zvierat* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou absolvovania predmetu je účasť na praktickej výučbe a úspešné absolvovanie ústnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Absolvovaním predmetu získa študent poznatky o úlohách manažmentu zdravia v chovoch zvierat, kde zabezpečenie a udržiavanie zdravia zvierat určených na produkciu rôznych druhov kvalitných a bezpečných živočíšnych produktov predstavuje neoddeliteľnú súčasť a predpoklad zabezpečenia požadovanej úžitkovosti zvierat a efektívnej produktivity chovateľov zvierat. Študent by mal byť schopný vypracovať programy zabezpečenia požadovaného zdravotného stavu pre konkrétne chovy a druhy produkčných zvierat, získa dôležité poznatky o širokom spektre zdravotných problémov, ich príčinách, ekonomickom význame a možnostiach ich prevencie u príslušných druhov produkčných zvierat.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Význam manažmentu zdravia v chovoch produkčných zvierat.*  *Manažment zdravia mláďat produkčných zvierat.*  *Faktory prostredia a zdravie zvierat.*  *Manažment výživy produkčných zvierat.*  *Manažment reprodukcie produkčných zvierat.*  *Manažment dojenia a zabezpečenia zdravia mliečnej žľazy.*  *Manažment prevencie ochorení pohybového aparátu.*  *Manažment prevencie metabolických ochorení - preventívna diagnostika .*  *Ochrana zvierat a chovov pred infekčnými a parazitárnymi ochoreniami.*  *Vzťah veterinárny lekár – chovateľ pri zabezpečovaní zdravia zvierat.*  *Najčastejšie ochorenia produkčných zvierat.*  *Hodnotenie podmienok chovu a starostlivosti o zvieratá a ich dopadu na ich zdravie.*  *Laboratórna diagnostika porúch vnútorného prostredia.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Kováč G. a kol: Choroby hovädzieho dobytka. M&M, Prešov, 2001, 859 s.*  *Kováč G. a kol.: Choroby ošípaných. Vydavateľstvo Michala Vaška prešov, 2011, 980 s.*  *Scott P.R.: Sheep medicine, CRC Press taylor&Francis Group, 2015, 429 s.*  *Blowey R, Edmondson P.: Mastitis control in dairy herds. CAB International, 2010, 266 s.*  *Cockcroft P.D.: Bovine medicine. John Wiley&Sons Ltd., 2015, 644 s.*  *Hopper R.M.: Bovine reproduction. John Wiley & Sons Inc., 2015, 800 s.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** *Predmet vyžaduje pred absolvovaním praktických cvičení poučenie študentov o zásadách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s produkčnými zvieratami* | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dipl. ECBHM*  *Prednášajúci: doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dipl. ECBHM, MVDr. Róbert Klein, PhD.*  *Cvičiaci: doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dipl. ECBHM, MVDr. Róbert Klein, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/OŽPpChZ* | **Názov predmetu:**  **Ochrana životného prostredia pri chove zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *2 hodiny prednášok / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *účasť na prednáškach 75 %, na cvičeniach 100 %, skompletizované odovzdané protokoly z praktických cvičení, test 10 bodov (na získanie hodnotenia A je potrebné získať najmenej 9 bodov, na získanie hodnotenia B najmenej 8 bodov, na C najmenej 7 bodov, na hodnotenie D najmenej 6 bodov, na E najmenej 5 bodov).* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Získanie teoretických vedomostí a praktických zručností z oblasti ochrany životného prostredia súvisiaceho s chovom zvierat. Osvojenie si znalostí z oblasti ochrany zložiek chovného prostredia, ktoré môžu byť rizikové vplyvom chovu zvierat: vzduch, voda, pôda. Spôsoby asanácie prostredia, dezinfekcie, dezinsekcie a deratizácie pri chove zvierat z dôvodu zníženia dopadov na prostredie. Ochrana vody a vodných zdrojov, hodnotenie ukazovateľov kvality vody. Znalosti o využití a spracovaní organických odpadov z hľadiska ich využitia na hnojenie pasienkov a pôdy v rámci veterinárnej starostlivosti o životné prostredie a verejné zdravie.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Hygiena ovzdušia pri chove zvierat a znižovanie dopadov na životné prostredie.*  *Hygiena vody a ochrana vodných zdrojov pred znečistením pri chovoch zvierat.*  *Čistenie odpadových vôd z chovov zvierat pred vypustením do životného prostredia.*  *Hygiena pôdy a jej ochrana pred negatívnymi vplyvmi chovu zvierat.*  *Hygienické aspekty využitia organických odpadov z hľadiska ich aplikácie na pôdu.*  *Asanácia chovného prostredia. Dezinfekcia, dezinsekcia a deratizácia vo vzťahu k životnému prostrediu. Význam integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania životného prostredia a environmentálny audit.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Sasáková, N. a kol.: Ochrana životného prostredia a verejného zdravia. Košice 2020.*  *Sasáková, N. a kol.: Hygiena chovu zvierat. Košice 2020.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD.*  *Prednášajúci: doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD., MVDr. Mária Vargová, PhD., MVDr. Katarína Veszelits Laktičová, PhD., MVDr. Ján Kachnič, PhD.*  *Cvičiaci: doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD., MVDr. Mária Vargová, PhD., MVDr. Katarína Veszelits Laktičová, PhD., MVDr. Ján Kachnič, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/PÚOZ* | **Názov predmetu:**  **Právne úpravy ochrany zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *Študent je povinný absolvovať 50 % prednášok a 100 % cvičení, ostatné náležitosti absolvovania predmetu podľa ustanovení študijného poriadku.* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Študenti po absolvovaní predmetu získajú všeobecný prehľad o právnych predpisoch upravujúcich chov a držbu zvierat farmových, spoločenských, divo žijúcich, využívaných na experimentálne a vzdelávacie účely, najmä so zameraním na ich ochranu a welfare, budú sa vedieť orientovať aj v základoch niektorých právnych odvetví (trestné právo, občianske právo hmotné, správne právo) v súvislosti s ich ochranou a welfare.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Teoretické základy práva.*  *Problematika právnej úpravy starostlivosti o zvieratá.*  *Problematika právnej úpravy ochrany zvierat a welfare podľa jednotlivých druhov zvierat a ich využitia.*  *Možné protiprávne konania majiteľov zvierat súvisiace s starostlivosťou.* | |
| **Odporúčaná literatúra:** *právne predpisy upravujúce ochranu zvierat a welfare* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.*  *Prednášajúci: doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD., MVDr. Alena Nagyová, PhD.*  *Cvičiaci: doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD., MVDr. Alena Nagyová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/PvOOZaW* | **Názov predmetu:**  **Prax v oblasti ochrany zvierat a welfare** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prax*  *40 hodín*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *1* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. alebo 2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *Právne úpravy ochrany zvierat* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *Študent je povinný absolvovať 40 hod praxe, absolvované úkony si bude zapisovať v záznamníku odbornej praxe. Ostatné náležitosti absolvovania predmetu* *podľa ustanovení študijného poriadku.* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Študent využije svoje vedomosti a zručnosti tak, aby bol odborne spôsobilý uskutočňovať úkony pri výkone kontroly dodržiavania právnych predpisov na úseku welfare, ochrany, držby a chovu zvierat* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Využitie vedomosti a zručnosti pri riešení problémov súvisiacich s welfare, chovom, držbou, evidenciou jednotlivých druhov zvierat a s ich ochranou.*  *Prítomnosť pri riešení reálnych situácií v praxi pri výkone činností v zmluvných zariadeniach.*  *Prax budú študenti vykonávať na zmluvne dohodnutých farmách, útulkoch a karanténnych staniciach, na odbor ochrany zvierat RVPS, pri kontrole zvierat na bitúnkoch a na odboroch ochrany prírody.* | |
| **Odporúčaná literatúra:** *právne predpisy regulujúce ochranu zvierat a welfare* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *.../PPD* | **Názov predmetu:**  **Príprava diplomovej práce** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Samostatná práca*  *52 hodín* | |
| **Počet kreditov:** *1+2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:**  *2. a 3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *Predloženie diplomovej práce, jej schválenie a udelenie zápočtu vedúcim diplomovej práce.* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Študent vypracuje diplomovú prácu podľa zvolenej témy pod vedením vedúceho diplomovej práce, získa široký teoretický základ súvisiaci s témou diplomovej práce a predloží výdleky, ktoré sú prínosom pre danú oblasť poznania.* | |
| **Stručná osnova predmetu:** | |
| **Odporúčaná literatúra:** *podľa odporučenia vedúceho diplomovej práce* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: vedúci diplomovej práce* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Welfare a etológia produkčných zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Úspešné absolvovanie predmetu je podmienené aktívnou účasťou na cvičeniach v zmysle Študijného poriadku UVLF, absolvovaním písomného testu v rozsahu osnovy predmetu s úspešnosťou min. 51% v 10. – 11. týždni semestra, vypracovaním a odovzdaním všetkých požadovaných protokolov z praktických/terénnych cvičení, prezentáciou seminárnej práce na určenú tému v 11. – 12. týždni semestra a úspešným vykonaním skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Po úspešnom absolvovaní predmetu študent získa teoretické vedomosti a praktické skúsenosti pri hodnotení normálneho, abnormálneho správania sa a welfare u vybraných druhov produkčných zvierat.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Úvod do etológie a welfare zvierat – definície a základné pojmy, základné metódy v etologickom výskume, základné princípy a metódy pri hodnotení welfare u produkčných zvierat.*  *Interné a externé faktory ovplyvňujúce welfare zvierat, akútny a chronický stres u produkčných zvierat (príčiny, príznaky, následky, riešenia), akútna a chronická bolesť u produkčných zvierat (príčiny, príznaky, riešenia).*  *Produkčné systémy a welfare zvierat (veľkokapacitné chovy, ekologické a voľné chovy).*  *Aktuálne trendy vo výžive produkčných zvierat, hodnotenie kvality a hygieny krmív.*  *Etológia, etopatie, welfare a spôsoby jeho hodnotenia u hovädzieho dobytka.*  *Etológia, etopatie, welfare a spôsoby jeho hodnotenia u malých prežúvavcov.*  *Etológia, etopatie, welfare a spôsoby jeho hodnotenia u ošípaných.*  *Etológia, etopatie, welfare a spôsoby jeho hodnotenia u hydiny.*  *Praktické hodnotenie welfare v teréne.*  *Prezentácia seminárnych prác, prípadové štúdie, diskusia.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Kottferová,J., Novacký,M., Mareková,J., Hvozdík,A.: Veterinárna etológia, Vienala Košice, 2008, 357 s*.  *Fraser, A. F., Broom, D. M.:Farm Animal Behaviour and Welfare, 1997, s. 437, Alcock, J.:Animal Behavior: An Evolutionary Approach, 2001, s. 505, Jensen, P.: The Ethology of Domestic Animals, 2017, 360 s.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Lenka Lešková, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Lenka Lešková, PhD, MVDr.Tomáš Mihok, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Lenka Lešková, PhD., MVDr.Tomáš Mihok, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/WaESZ* | **Názov predmetu:**  **Welfare a etológia spoločenských zvierat I.** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Dochádzka podľa študijného poriadku, odovzdanie protokolov z praktických cvičení, úspešné zvládnutie priebežných písomiek a záverečného testu.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študent absolvovaním predmetu získa znalosti o princípoch správania spoločenských zvierat, bude poznať prejavy správania psov, mačiek, fretiek, králikov a drobných hlodavcov, poznať ich potreby súvisiace s dosiahnutím ich welfare.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Etológia a welfare psov.*  *Etológia a welfare mačiek.*  *Etológia a welfare fretiek.*  *Etológia a welfare králikov.*  *Etológia a welfare drobných hlodavcov.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Kottferová, J., Novacký, M., Mareková, J., Hvozdík, A.: Veterinárna etológia, Vienala Košice, 2008, 357 s.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.*  *Prednášajúci: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD., MVDr. Lýdia Mesarčová, PhD.*  *Cvičiaci: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD., MVDr. Lýdia Mesarčová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/WaESZ* | **Názov predmetu:**  **Welfare a etológia spoločenských zvierat II.** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Dochádzka podľa študijného poriadku, odovzdanie protokolov z praktických cvičení, úspešné zvládnutie priebežných písomiek a záverečného testu.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študent absolvovaním predmetu získa znalosti o princípoch správania sa spoločenských zvierat, bude poznať prejavy správania obojživelníkov, plazov, okrasných rýb a okrasných vtákov, poznať ich potreby súvisiace s dosiahnutím ich welfare.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Etológia a welfare obojživelníkov.*  *Etológia a welfare plazov.*  *Etológia a welfare okrasných rýb.*  *Etológia a welfare okrasných vtákov.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Kottferová, J., Novacký, M., Mareková, J., Hvozdík, A.: Veterinárna etológia, Vienala Košice, 2008, 357 s.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.*  *Prednášajúci: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD., MVDr. Lenka Skurková, PhD., MVDr. Lýdia Mesarčová, PhD.*  *Cvičiaci: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD., MVDr. Lenka Skurková, PhD., MVDr. Lýdia Mesarčová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Welfare a chov experimentálnych zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkami pre absolvovanie predmetu sú 100 % účasť na cvičeniach (1 môže byť ospravedlnené s lekárskym potvrdením), zápočet (písomná previerka v 13. týždni) a úspešné vykonanie písomnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Absolvent predmetu bude zorientovaný v problematike používania experimentálnych zvierat a platnej legislatívy o ochrane zvierat používaných na vedecké a vzdelávacie účely, manažmentu zdravia a welfare pokusných zvierat a ich aplikácie v praxi.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *História používania experimentálnych zvierat.*  *Najčastejšie druhy a ich uplatnenie v klinických experimentoch.*  *Anatómia, fyziológia experimentálnych zvierat .*  *Používanie experimentálnych zvierat z hľadiska právnych úprav. Právne predpisy v oblasti welfare.*  *Chov experimentálnych zvierat. Prevádzka experimentálneho zariadenia.*  *Voľba modelov, zásady pre navrhovanie a vykonávanie postupov.*  *Princíp 3+ R*  *Veterinárna starostlivosť a hygiena v chovoch experimentálnych zvierat.*  *Najčastejšie choroby laboratórnych zvierat.*  *Atribúty klinického experimentu s použitím zvieracích modelov.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Zákon č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov*  *Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/63/EÚ o ochrane zvierat používaných na vedecké účely*  *Nariadenie vlády SR č. 377/2012 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na ochranu zvierat používaných na vedecké účely alebo vzdelávacie účely*  *Nariadenie vlády SR č. 199/2019 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky  č. 377/2012 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na ochranu zvierat používaných na vedecké účely alebo vzdelávacie účely*  *Vyhláška MPaRV SR č. 435/2012 Z. z, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na ochranu zvierat používaných na vedecké účely alebo vzdelávacie účely*  *Hurníková, Z.: Praktická aplikácia legislatívnych požiadaviek na ochranu zvierat používaných na vedecké účely pri dizajnovaní experimentov a manipulácii so zvieratami. PaÚ SAV Košice, 44 s., ISBN 978-80-89707-01-0* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** slovenský jazyk | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Zuzana Hurníková, PhD., doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Zuzana Hurníková, PhD., doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KChaChZRaVEaKyn/WaChRaV* | **Názov predmetu:**  **Welfare a chov rýb a chov včiel** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *100 % účasť na cvičeniach, vypracovanie seminárnej práce, záverečná skúška.* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Absolvovaním predmetu získa študent základné informácie o systematike rýb, anatómii, fyziológii, životnom prostredí rýb, umelej reprodukcii rýb a chove významných druhov rýb pre účely produkcie potravín, zarybňovania, okrasných druhov rýb a chránených druhov pre potreby ich reintrodukcie. Po absolvovaní predmetu by mal mať študent dostatočné vedomosti o rôznych technológiách chovoch rýb v akvakultúrach a súčasne vedomosti pre posúdenie vhodnosti používaných technológií a ich vplyv na zdravotný stav a kondíciu rýb.*  *Absolvovaním druhej časti predmetu získa základné vedomosti o chove včiel, chorobách včiel, stresových faktoroch a nevyhovujúcich podmienkach, ktoré ohrozujú včelstvá.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Ryby – prehľad systematiky rýb so zameraním na hospodársky významné druhy rýb.*  *Anatómia rýb.*  *Fyziológia rýb, prirodzená a umelá reprodukcia rýb, potrava rýb.*  *Voda – životné prostredie rýb (teplota, kyslík, pH, amoniak, dusitany, dusičnany).*  *Súčasné technológie chovu rýb u nás aj vo svete.*  *Transport rýb.*  *Škodcovia a predátori rýb, ochrana a ich eliminácia.*  *Prehľad zákonov, vyhlášok a smerníc súvisiacich s chovom, ochranou, welfare rýb a rybárstvom.*  *Včelárstvo – história a súčasnosť, význam včiel pre poľnohospodárstvo a ekológiu .*  *Včelstvo – zloženie a chovanie sa včiel.*  *Plemená včiel chovaných v Európe a ich rozdielne nároky na životné prostredie.*  *Choroby včiel a včelieho plodu, biologické obranné mechanizmy včelstva voči chorobám a škodcom .*  *Stres a fyzické nepohodlie včelstva.*  *Hlad a nevyhovujúca výživa včelstva.*  *Nevyhovujúce podmienky pre včelstva podmieňujúce vznik jednotlivých ochorení* . | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Adamec a kol., 2016: Aktuálne problémy a škody v rybárstve. PUBLISHING HOUSE, Žilina, SRZ 2016, ISBN 978-80-971363-1-4, 175 s.*  *Šilhavý a kol., 2015: Naše rybářství. PROTISK s.r.o., České Budějovice, ISBN 978-80-87699-05-8, 256 s.*  *Koščo J., Ševc J., 2015: ICHTYOLÓGIA,Prešovska univerzita v Prešove, ISBN 978-80-555-1422-2, 198 s.*  *Příhoda J.,2006: Chov lososovitých rýb, Style, ISBN 80-969033-4-9, 209 s.*  *Toporčák, J. (1997): Choroby včiel. DATAHELP, Košice, ISBN 80–88867–06–1*  *Toporčák, J. a kol. (2000): Choroby včiel a ich diagnostika – laboratórne vyšetrovacie metódy. ŠVPS SR Bratislava, s. 96, ISBN 80–7148–034–7*  *Toporčák, J., Chlebo, R.. Choroby včiel a hygiena pri produkcii medu. D&D International Slovakia S.r.o. Bratislava, 2012, ISBN 978-80-970826-3-5, 21 s.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Lenka Koščová, PhD., MVDr. Rastislav Sabo, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Lenka Koščová, PhD., MVDr. Rastislav Sabo, PhD., MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Lenka Koščová, PhD., MVDr. Rastislav Sabo, PhD., MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia** 2. stupeň štúdia | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou absolvovania predmetu je absolvovanie predpísaného počtu prednášok a praktických cvičení, úspešné absolvovanie zápočtového testu a úspešné vykonanie skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študenti absolvovaním predmetu nadobúdajú praktickú zručnosť v manipulácii a odchyte  hendikepovaných, opustených a zoo zvierat, rozpoznávaní klinických príznakov ochorení a odbere biologického materiálu a preventívnych opatrení. Získavajú poznatky welfare, zásady a podmienky držby zvierat minimalizujúcich negatívny efekt na zdravie a pohodu zvierat.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Chov, výživa a starostlivosť o hendikepované, opustené a zoo zvieratá.*  *Diagnostika, etiopatogenéza, diferenciálna diagnostika, prevencia infekčných, neinfekčných a chorôb.*  *Zásady držby a podmienky v chovných zariadeniach.*  *Faktory, ktoré vplývajú na pohodu a zdravie zvierat v závislosti od spôsobu chovu, výživy a starostlivosti.*  *Návštevy uznaných zariadení ako rehabilitačné stanice, ZOO záhrady, karantény a útulky.*  *Legislatíva súvisiaca s prevádzkovaním schválených alebo registrovaných zariadení.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Coles: Avian Medicine and surgery ts, Rabbits and Rodents: Clinical medicine and Surgery, Saunders, 2003*  *Curtis, P.: A handbook of poultry and game birds diseases, 1990*  *Harcourt-Brown, N.: Bsava Manual of Psittacine Birds, J.Wiley, 2005, Chitty,J.: Bsava Manual of Raptors and Passerine Birds, BSAVA, 2008*  *Seminar and Workshop on Companion Birds in Veterinary Practice. Murdoch Univ. Foundation for Continuing Vet. Educ., 1986.*  *Škardová, I.: Diseases of ostriches. UVM,Košice,Issued by Publishing House, 2000,* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Ladislav Molnár, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Ladislav Molnár, PhD., MVDr. Vladimír Vrabec, MVDr. Peter Major, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Ladislav Molnár, PhD., MVDr. Vladimír Vrabec, MVDr. Peter Major, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KChAChZRaVEaKyn* | **Názov predmetu:**  **Welfare zveri a poľovníctvo** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *100% účasť na praktickej výučbe, záverečné hodnotenie na skúške min. E.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študent po absolvovaní predmetu musí byť schopný sa orientovať v základoch poľovníctva ako trvale udržateľného spôsobu manažmentu zveri. Má si osvojiť metódy manipulácie, transportu a využívania živej zveri za dodržania zásad welfare použiteľných pre danú oblasť. Musí byť schopný posúdiť chovateľské zariadenia pre chov zveri z hľadiska ich technologického vybavenia a podmienok pre chov vzhľadom na početnosť a zastúpenie chovaných druhov v uvedených chovoch. Osobitná pozornosť sa venuje poľovníckej kynológii a používaniu živých zvierat pri výcviku, skúškach a v poľovníckej praxi.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *História poľovníctva na území Slovenska.*  *Lov zveri, tradícia a etika .*  *Odchyt zveri a manipulácia so živou zverou.*  *Transport živej zveri a zásady welfare pri preprave zveri.*  *Výcvik a skúšky poľovných psov a používanie živej zveri pri kynologických podujatiach.*  *Farmové chovy raticovej zveri.*  *Intenzívny chov bažantov v bažantniciach.*  *Zvernicové chovy raticovej zveri.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Garaj, P., Kropil R.: Poľovníctvo, 2016*  *Zákon o poľovníctve č.274/2009 Z.z.*  *Vyhláška č.344/2009 Z.z*  *Červený, J. Hell, P., Slamečka, J. a kol,: Encyklopédia poľovníctva,2004*  *Kynologické predpisy SPK, 2013* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: Ing. Renáta Karolová*  *Prednášajúci: Ing. Renáta Karolová, doc. MVDr. Peter Lazár, PhD., MVDr. Ján Čurlík, PhD.*  *Cvičiaci: Ing. Renáta Karolová, doc. MVDr. Peter Lazár, PhD., MVDr. Ján Čurlík, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KHTaZBP/WZpPPŽP* | **Názov predmetu:**  **Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *2 hodiny prednášok / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *6* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *Welfare a etológia produkčných zvierat; Hygiena chovu produkčných zvierat; Právne úpravy ochrany zvierat; Welfare zveri a poľovníctvo* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *Podmienkou absolvovania predmetu je účasť na prednáškach  a cvičeniach v zmysle študijného poriadku UVLF a úspešné vykonanie skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Študent sa naučí ako posudzovať správanie sa zvierat počas prepravy na bitúnok ako aj v prostredí bitúnku, vhodnosť stavebného a technologického riešenia vo vzťahu k etologickým potrebám hospodárskych zvierat, odbornú spôsobilosť pracovníkov, ktorí so zvieratami na pri preprave a na bitúnku manipulujú a usmrcujú ich; študent sa naučí formulovať požiadavky na zabezpečenie ochrany zvierat tak, aby boli v súlade s relevantnými právnymi úpravami.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Legislatívne požiadavky na manipuláciu so zvieratami počas prepravy na bitúnok.*  *Legislatívne požiadavky na manipuláciu so zvieratami a ich zabíjanie na bitúnku..*  *Legislatívne požiadavky na manipuláciu so zvieratami a ich zabíjanie mimo bitúnku..*  *Legislatívne požiadavky na kvalifikačnú prípravu pracovníkov zodpovedných za manipuláciu so zvieratami a ich zabíjanie na bitúnku.*  *Legislatívne požiadavky na predaj živých rýb a zabíjanie produktov rybolovu.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 853/2004 z 29. apríla 2004, ktorým sa ustanovujú osobitné hygienické predpisy pre potraviny živočíšneho pôvodu*  *Nariadenie Rady (ES) č. 1/2005 z 22. decembra 2004 o ochrane zvierat počas prepravy a s ňou súvisiacich činností*  *Nariadenie Rady (ES) č. 1099/2009 z 24. septembra 2009 o ochrane zvierat počas usmrcovania*  *Nariadenie vlády SR 432 z 12. decembra 2012, ktorým sa ustanovujú požiadavky na ochranu zvierat počas usmrcovania*  *Nariadenie vlády SR č. 202 z 9. júla 2014, ktorým sa dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 432/2012 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na ochranu zvierat počas usmrcovania*  *Nariadenie vlády SR č. 359/2011 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na niektoré potravinárske prevádzkarne a na malé množstvá*  *Vyhláške MPRV SR č.425/2012 Z. z. o produktoch rybolovu a výrobkoch z nich*  *Zákon č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov*  *Vzorová príručka osvedčených postupov ochrany zvierat počas usmrcovania na bitúnkoch* | |
|  | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD.*  *Prednášajúci: prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD., doc. MVDr. Peter Popelka, PhD.*  *Cvičiaci: prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD., doc. MVDr. Peter Popelka, PhD., Mgr. Martin Bartkovský, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

***Povinne voliteľné predmety***

1. Agility
2. Fyzioterapia zvierat
3. Intervencie za pomoci zvierat
4. Poruchy nervového a pohybového systému
5. Rehabilitácia zvierat
6. Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat
7. Welfare koní a jazdectvo
8. Welfare zvierat v agroturistike
9. Základy podnikania

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KChAChZRaVEaKyn/A* | **Názov predmetu:**  **Agility** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Cvičenie*  *3 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *4. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *100 % účasť na praktických cvičeniach* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Po absolvovaní predmetu nadobudne študent teoretické vedomosti a praktické skúsenosti o jednom z najpopulárnejších psích športov Agility.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *História a pravidlá Agility FCI a ASKA.*  *Súťaže, skúšky a oficiálne tituly zadávané v Agility (FCI, ASKA).*  *Výber vhodného plemena a jedinca a jeho prípravou na Agility.*  *Metodika výcviku jednotlivých prekážok Agility a nácvikom sekvencií.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Millerová P.B. (2012) Pozitivní metody výchovy psa.*  *Egtvedt M. a Koste C. (2012) Klikr trénink pro vašeho psa.*  *Divišová K. – Podešťová M. – Benda J. (2003) Agility. První krůčky.*  *Daviesová L. (2018) Péče o psího sportovce.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Adriana Iglódyová, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Adriana Iglódyová, PhD., Ing. Renáta Karolová* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/FZ* | **Názov predmetu:**  **Fyzioterapia zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *V priebehu semestra budú dve písomné previerky a študent po splnení podmienok pre udelenie zápočtu musí úspešne vykonať skúšku.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študenti sa naučia teoretické poznatky fyzioterapie zvierat. Prakticky vedia aplikovať jednotlivé fyzioterapeutické metódy a postupy u zvierat.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Fyzioterapia a rehabilitácia zvierat.*  *Prehľad metodík fyzioterapie.*  *Liečebné možnosti fyzikálnej terapie.*  *Masáž.*  *Typy a mechanizmy účinkov fyzikálnej terapie.*  *Hydroterapia, laserová terapia, elektroterapia, terapeutické cvičenia.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *McGowan, C.:* [*Animal Physiotherapy Assesment, Treatment and Rehabilitaiton of Animals*](http://medvetknihy.cz/book_detail.php?sublink=2441)*. ISBN: 9781118852323*  *Carver, D.:* [*Practical Physiotherapy for Veterinary Nurses*](http://medvetknihy.cz/book_detail.php?sublink=2425)*.ISBN: 9781118711361*  *Riegel, R., J., Godbold., C., J.:*[*Laser Therapy in Veterinary Medicine: Photobiomodulation*](http://medvetknihy.cz/book_detail.php?sublink=2632)*. ISBN: 9781119220114* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA*  *Prednášajúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA*  *Cvičiaci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Intervencie za pomoci zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou absolvovania predmetu je predpísaná účasť na cvičeniach, spracovanie, prezentácia a odovzdanie seminárnej práce – návrhu projektu intervencií za pomoci zvierat pre konkrétneho klienta/klientov s odbornou argumentáciou a realizácia vedomostného testu a úspešné vykonanie ústnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Absolventka/absolvent predmetu dokáže:*   * *definovať odborné pojmy z oblasti intervencií s asistenciou zvierat a adekvátne situácii ich používať;* * *diferencovať, definovať a klasifikovať metódy a formy intervencií s asistenciou zvierat, navrhovať ich účelné využitie v konkrétnych situáciách pomáhajúcej praxe na základe odbornej argumentácie;* * *adekvátne a kreatívne navrhovať techniky intervencií s asistenciou zvierat pre konkrétne situácie v pomáhajúcej praxi;* * *stručne popísať historické kontexty a aktuálny stav v oblasti intervencií s asistenciou zvierat v medzinárodných kontextoch i v slovenských podmienkach;* * *vysvetliť legislatívne požiadavky na výkon intervencií s asistenciou zvierat;* * *vysvetliť etické požiadavky na výkon intervencií s asistenciou zvierat, poznať a v praxi adekvátne uplatňovať etické rozhodovanie;* * *poznať a popísať kritériá vhodnosti humánno-animálneho tímu pre výkon intervencií s asistenciou zvierat;* * *vlastnými slovami vysvetliť teoreticko-metodologické koncepty pozitívneho vplyvu humánno-animálnych interakcií a navrhovať ich adekvátnu aplikáciu v programoch s asistenciou zvierat;* * *popísať proces a oblasti plánovania programov s asistenciou zvierat v konkrétnych podmienkach;* * *kriticky zhodnotiť potrebu a možnosti (resp. obmedzenia) využitia intervencií s asistenciou zvierat v konkrétnych podmienkach praxe;* * *definovať podmienky a adekvátne voliť metodiku zisťovania welfare zvierat počas intervencií, poznať a adekvátne situácii navrhovať spôsoby redukcie stresu psa v rámci intervencií s asistenciou zvierat;* * *popísať aktuálny stav poznania aj aktuálne trendy vo výskume intervencií s asistenciou zvierat v medzinárodných kontextoch a v slovenských podmienkach;* * *získané poznatky aplikovať pri spracúvaní návrhu programu intervencií s asistenciou zvierat pre konkrétnu organizáciu;* * *prezentovať navrhnutý projekt v skupine, formulovať problémy vyplývajúce z navrhovaného projektu, zdôvodniť vlastné stanovisko a konkretizovať odporúčania pre ich uplatnenie v praxi.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Intervencie s asistenciou zvierat – terminologické vymedzenie (medzinárodné kontexty a slovenské špecifiká).*  *Intervencie s asistenciou zvierat – prierez históriou a súčasný stav (medzinárodné kontexty a slovenské špecifiká).*  *Intervencie s asistenciou zvierat súčasť výkonu pomáhajúcich profesií a profesionalizácia intervencií  s asistenciou zvierat.*  *Východiskové teoreticko-metodologické koncepty pozitívneho vplyvu humánno-animálnych interakcií na kvalitu života ľudí (teória pripútania, teória sociálneho kapitálu, hypotéza biofílie, koncept sociálnej opory, ekosystémové prístupy, bio-psycho-socio-spirituálny model zdravia).*  *Plánovanie intervencií s asistenciou zvierat – príprava humánno-animálneho tímu a posúdenie vhodnosti pre výkon intervencií s asistenciou zvierat, posúdenie podmienok pre realizáciu intervencií s asistenciou zvierat. Indikácie a kontraindikácie intervencií s asistenciou zvierat.*  *Procesuálne a metodické charakteristiky intervencií s asistenciou zvierat: formulovanie cieľov, koncipovanie intervenčného plánu, realizácia a vyhodnotenie intervencií s asistenciou zvierat. Modifikácia dynamiky prostredia v kontexte intervencií s asistenciou zvierat.*  *Etické a legislatívne aspekty intervencií s asistenciou zvierat.*  *Ochrana zvierat a welfare v intervenciách s asistenciou zvierat.*  *Výskum v oblasti intervencií s asistenciou zvierat: súčasný stav poznania a aktuálne trendy (medzinárodné kontexty a slovenské špecifiká).* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *BICKOVÁ, J., ed. 2020. Zooterapie v kostce. Minimum pro terapeutické a edukativní aktivity za pomoci zvířete. Praha: Portál. ISBN 978-80-262-1585-1.*  *FINE, A. H., ed. 2006. Handbook on Animal-Assisted Therapy. Theoretical Foundations and Guidelines for Practice. Second Edition. San Diego, London: Academic Press, Elsevier. ISBN 978-0-1236-9484-3.*  *FINE, A. H., ed. 2010. Handbook on Animal-Assisted Therapy. Theoretical Foundations and Guidelines for Practice. Third Edition. London, Burlington, San Diego: Academic Press, Elsevier. ISBN 978-0-12-381453-1.*  *FINE, A. H., ed., 2015. Handbook on Animal-Assisted Therapy. Foundations and Guidelines for Animal-Assisted Interventions. Fourth Edition. London, San Diego, Waltham: Academic Press. ISBN 978-0-12-801292-5.*  *FINE, A. H., ed., 2019. Handbook on Animal-Assisted Therapy. Foundations and Guidelines for Animal-Assisted Interventions. Fifth Edition. London, San Diego, Waltham: Academic Press. ISBN 978-0-12-815395-6.*  *CHANDLER, C. K., 2012. Animal-Assisted Therapy in Counseling. Second Edition. New York, London: Routledge Taylor & Francis Group. ISBN 978-0-415-88833-2.*  *ODENDAAL, J., 2007. Zvířata a naše mentální zdraví. Proč, co a jak. Praha: Vydavateľstvo Brázda. ISBN 80-209-0356-9.*  *STANČÍKOVÁ, M. a J. ŠABATOVÁ , 2012. Canisterapie v teorii a praxi. Vyškov: PIAFA Vyškov. ISBN 978-80-87731-00-0.*  *ŠOLTÉSOVÁ, D. a M. BOSÁ, 2016. Intervencie s asistenciou psov – úvod do teórie a praxe. Prešov: Prešovská univerzita v Prešove. ISBN 978-80-555-1686-8.*  *ŠOLTÉSOVÁ, D., 2014. Rizikový pojem „canisterapia“. Prešov: FF PU. ISBN 978-80-555-1159-7.*  *ŠOLTÉSOVÁ, D., M. BOSÁ a A. RUSNÁKOVÁ, 2016. „Canisterapia“ na Slovensku – aktuálny stav optikou zmeny . Prešov: Vydavateľstvo PU v Prešove. ISBN 978-80-555-1733-9.*  *TVRDÁ, A., 2020. Canisterapie. Zvíře v sociálních službách. Praha: Plot. ISBN 978-80-7428-366-6.*  *VELEMÍNSKÝ, M., ed., 2007. Zooterapie ve světle objektivních poznatků. České Budějovice: Nakladatelství Dona. ISBN 978-80-7322-109-6.*  *Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 123/2008 o podrobnostiach a ochrane spoločenských zvierat a o požiadavkách na karanténne stanice a útulky pre zvieratá*  *Zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov*  *Zákon č. 305/2005 Z. z. o sociálnoprávnej ochrane detí a sociálnej kuratele a o zmene a doplnení niektorých zákonov*  *Zákon č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti*  *Zákon č. 447/2008 Z. z. o peňažných príspevkoch na kompenzáciu ťažkého zdravotného postihnutia a o zmene a doplnení niektorých zákonov*  *Zákon č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb.*  *Webové stránky organizácií: Animal Assisted Intervention International,European Society for Animal Assisted Therapy, International Association of Human-Animal Interaction Organizations, International Society for Animal-Assisted Therapy, International Society for Anthrozoology, Pet Partners, European Society for Animal Assisted Therapy.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. PhDr. Denisa Šoltésová, PhD.*  *Prednášajúci: doc. PhDr. Denisa Šoltésová, PhD.*  *Cvičiaci:* *doc. PhDr. Denisa Šoltésová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Poruchy nervového a pohybového systému** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou absolvovania predmetu je predpísaná účasť na cvičeniach a úspešné vykonanie ústnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Absolvovaním študijného predmetu získa študent vedomosti o diagnostike a postupoch liečby porúch nervového systému a pohybového systému.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Prednášky*  *RTG/USG/MRI/CT fyzikálna podstata, význam jednotlivých metód, RTG prístroj, USG prístroj.*  *Radiačná ochrana.*  *Základné orientácia na röntgenogram a ultrasonograme , pozície pacientov pri röntgenologickom vyšetrení.*  *Stručná rádiografická anatómia muskuloskeletálneho systému u mačky a psa.*  *Stručná rádiografická anatómia – hlava, zuby, mäkké tkanivá krku u psa a mačky.*  *Stručná rádiografická anatómia – chrbtica, medzistavcové platničky u psa a mačky.*  *Stručná rádiografická anatómia – hrudník u psa a mačky.*  *Stručná rádiografická anatómia – brušná dutina u psa a mačky.*  *Stručná rádiografická anatómia – kôň – hlava a končatiny.*  *Stručná rádiografická anatómia – laboratórne zvieratá- králik, potkan.*  *Stručná rádiografická anatómia – vtáky.*  *Stručná rádiografická anatómia – plazy.*  *Cvičenia*  *RTG/USG prístroje, digitalizácia na rtg pracovisku, klasická cesta, výhody a nevýhody jednotlivých zobrazovacích metód.*  *Radiačná ochrana - miestnosť, osoba, pacient, lekár, prístroj.*  *Správne čítanie mäkkých a tvrdých tkanív na na RTG/USG , základné elementy v rádiológii, informácia o kontrastných štúdiách.*  *Výber patológii čítaných na röntgenograme a ultrasonograme muskuloskeletálneho aparátu: DBK, DLK, šľachy, zlomeniny, artrózy, nádory u psov a mačiek.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – hlavy a krku u psov a mačiek.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – na chrbtici.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme - v hrudníku u psa a mačky.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – v brušnej dutine u psa a mačky.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – kone- hlava a končatiny.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme- laboratórne zvieratá.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme - vtáky.*  *Výber patologických nálezov čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – plazy.* | |
| **Odporúčaná literatúra:** | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Aladár Maďari, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Aladár Maďari, PhD., MVDr. Mária Kuricová, PhD., MVDr. Marián Hluchý, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Aladár Maďari, PhD., MVDr. Mária Kuricová, PhD., MVDr. Marián Hluchý, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KMZ/RZ* | **Názov predmetu:**  **Rehabilitácia zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *42* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou absolvovania predmetu je predpísaná účasť na cvičeniach a úspešné vykonanie ústnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Predmet poskytuje základné vedomostí a zručností potrebné na zvládnutie dennej práce člena veterinárneho rehabilitačného tímu. Študent po absolvovaní predmetu ovláda metódy na efektívne hodnotenie a liečbu pacientov s rôznymi patologickými stavmi. Pokrytie zahŕňa rehabilitačné protokoly pre mnohé typy kožných, neurologických a muskuloskeletálnych poranení, ktoré uľahčujú rýchlejšie a úplnejšie zotavenie zvierat.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Aspekty veterinárnej rehabilitácie a fyzioterapie.*  *Nefarmakologická liečba bolesti.*  *Praktická, manuálna terapia.*  *Terapeutické cvičenia, motivácia pacientov a majiteľov, riešenie problémov.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Canine Rehabilitation and Physical Therapy Book, Second Edition, 2014, Edited by: Darryl Millis and David Levine*  *Physical Rehabilitation for Veterinary Technicians and Nurses, 2017, Edited by: Mary Ellen Goldberg, Julia E. Tomlinson*  *Animal Physiotherapy, 2016, Edited by: Catherine McGowan* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Mária Kuricová, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Mária Kuricová, PhD., MVDr. Tomáš Lipták, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Mária Kuricová, PhD., MVDr. Tomáš Lipták, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/ŠMRZ* | **Názov predmetu:**  **Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *2 hodiny prednášok / 3 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *Fyzioterapia zvierat* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *V priebehu semestra budú dve písomné previerky a študent po splnení podmienok pre udelenie zápočtu musí úspešne vykonať skúšku.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študenti získajú teoretické poznatky o špeciálnej fyzioterapii zvierat. Prakticky vedia aplikovať špeciálne metódy rehabilitácie zvierat* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat.*  *Typy masáží.*  *Dornova metóda.*  *Neuromuskulárna elektrická stimulácia – NEMS.*  *Terapeutické cvičenia.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Denoix, M., J.,: Physical Therapy and Massage for the Horse, Biomechanics-Exercise-Treatment. ISBN: 9781840761610*  *Millis, D.: Canine Rehabilitation and Physical Therapy, 2nd Edition. ISBN: 9781437703092*  *Riegel, R., J., Godbold., C., J.:Laser Therapy in Veterinary Medicine: Photobiomodulation. ISBN: 9781119220114* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH*  *Prednášajúci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH*  *Cvičiaci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD.MHA MPH* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Welfare koní a jazdectvo** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *2 hodiny prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou absolvovania predmetu je predpísaná účasť na cvičeniach, úspešné vykonanie dvoch písomných previerok počas semestra a úspešné absolvovanie záverečnej skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študent po úspešnom absolvovaní premetu získa znalosti a skúsenosti so základným handlingom koní,  s welfare koní, bližšie sa zoznámi s ich jedinečnou fyziológiou a vybranými patologickými syndrómami ako aj  s jednotlivými odvetviami a úrovňami jazdeckého športu a chovu koní u nás.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Prednášky:*  *Fixácia a bezpečná manipulácia s koňom.*  *Ustajnenie, podstielanie a napájanie koní.*  *Výživa a špecifiká trávenia u koní.*  *Ochorenia koní spôsobené nesprávnym manažmentom.*  *Základné klinické vyšetrenie koňa.*  *Anatómia kopyta, základy korektúr a podkúvania.*  *Chov a reprodukcia koní.*  *Jazdecký šport.*  *Výstroj koní.*  *Zásady uzdenia a sedlania koní.*  *Zakázané metódy výcviku koní.*  *Doping koní.*  *Rizikové a kritické stavy u koní.*  *Praktické cvičenia:*  *Fixácia a základná manipulácia s koňmi.*  *Základná manipulácia s koňmi, čistenie, vodenie.*  *Posudzovanie krmív, príprava kŕmnych dávok.*  *Posudzovanie výživného stavu koní.*  *Vyšetrenie triasových hodnôt, odber krvi.*  *Prehliadka kopytných a osteologických preparátov, korektúra kopýt.*  *Vyšetrenie pohlavného aparátu kobýl.*  *Určovanie častí výstroja, správne uzdenie a sedlanie koní.*  *Divácka účasť na jazdeckých pretekoch.*  *Posúdenie výstroje, pasovanie sediel.*  *Špeciálne vyšetrovacie metódy.*  *Diagnostika krívania.*  *Základné neurologické vyšetrenie.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Chov koní, J. Dušek (2011)*  *Lonžování, D. Švehlová (2003)* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Michaela Karamanová, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Michaela Karamanová, PhD., MVDr. Vladimír Hura, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Michaela Karamanová, PhD., MVDr. Vladimír Hura, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/WZvA* | **Názov predmetu:**  **Welfare zvierat v agroturistike** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *4. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *účasť na prednáškach 75 %, na cvičeniach 100 %, spracované  a odovzdané seminárne zadania v rámci praktických cvičení, úspešné absolvovanie testu a úspešné vykonanie skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Absolvent predmetu nadobudne teoretické vedomosti a praktické zručnosti v oblastiach, ktoré priamo súvisia s chovom zvierat pre účely agroturistiky. Osvojí si znalosti týkajúce sa welfare zvierat a s ním úzko súvisiace. Naučí sa chápať, hodnotiť a posúdiť potreby zvierat, ale aj to ako faktory prostredia úzko súvisia s chovom zvierat. Nadobudne znalosti z oblasti ochrany zložiek chovného prostredia, ktoré môžu byť rizikové vplyvom chovu zvierat: vzduch, voda, pôda. Osvojí si správne spôsoby dezinfekcie prostredia, dezinsekcie a deratizácie  v chove zvierat z dôvodu zníženia dopadov na prostredie a tiež znalosti o využití a spracovaní organických odpadov z hľadiska veterinárnej starostlivosti o životné prostredie a verejné zdravie. Predmet tiež poskytuje základnú orientáciu v jednotlivých spôsoboch chovu, ustajňovacích systémoch u živočíšnych druhov chovaných pre účely agroturistiky vzhľadom na ich správny vývoj, výcvik, zdravotný stav a celkový welfare.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Agroturistika ako súčasť rozvoja vidieka a cestovného ruchu - definície a formy.*  *Všeobecné a špecifické požiadavky pre ochranu zvierat a welfare.*  *Dodržiavanie základných kritérií welfare z hľadiska prístupu a manipulácie so zvieraťom.*  *Hygiena chovu zvierat a jej význam, bioklíma a podmienky prostredia v chove zvierat.*  *Asanačné postupy v chove zvierat. Preventívne sanitačné opatrenia, spôsoby a prostriedky.*  *Fyzikálne, chemické a mikrobiologické vlastnosti exkrementov spoločenských zvierat.*  *Spracovanie exkrementov zvierat z hľadiska ochrany prostredia a šírenia infekčných chorôb.*  *Hygienické hodnotenie stavieb z hľadiska stavebno - konštrukčného riešenia.*  *Terénne cvičenie a exkurzia realizované v spolupráci s akreditovaným zariadením poskytujúcim služby v oblasti agroturistiky.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Habán, M. - Otepka, P.: Agroturistika. Nitra: SPU, 2004. ISBN 80-8069-451-6*  *Sasáková, N. a kol.: Ochrana životného prostredia a verejného zdravia. Košice 2020. Sasáková, N. a kol.: Hygiena chovu zvierat. Košice 2020.*  *Kottferová, J. a kol.: Veterinárna etológia. Vienala 2008.* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Ján Kachnič, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Ján Kachnič, PhD., MVDr. Rudolf Hromada, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Ján Kachnič, PhD., MVDr. Rudolf Hromada, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:** | **Názov predmetu:**  **Základy podnikania** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška/Cvičenie*  *1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *2* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *4. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Podmienkou absolvovania predmetu je predpísaná účasť na cvičeniach, zostavenie podnikateľského zámeru z oblasti welfare a ochrany zvierat a úspešné vykonanie skúšky, ktorá bude formou testu.* | |
| **Výsledky vzdelávania**:  *Absolvovaním študijného predmetu si študent osvojí právne pojmy a základné informácie z praktickej stránky podnikania, zahŕňajúce aj oblasť základov manažmentu, marketingu a finančného riadenia pre podnikateľov. Študent je schopný zostaviť jednoduchý podnikateľský plán, orientovať sa a získavať informácie z finančných výkazov.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Podnikanie – typy, ciele a spoločensky zodpovedné podnikanie.*  *Podnikateľské prostredie.*  *Podnikateľský zámer.*  *Podpora podnikania.*  *Povinnosti podnikateľa a zamestnávateľa.*  *Základy manažmentu pre podnikateľa.*  *Základy marketingu pre podnikateľa.*  *Základy finančného riadenia pre podnikateľa.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Koráb,V. a kol.:Podnikatelský plán,* [*Computer Press*](https://www.martinus.sk/knihy/vydavatelstvo/Computer-Press)*, 2007, ISBN 978-80-251-1605-0*  *Plchová, J. : Základy podnikania. Bratislava: Vydavateľstvo STU, 2013, ISBN 978-80-227-4112-5* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD.*  *Prednášajúci: Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD., Ing. Karolína Červená, PhD.*  *Cvičiaci: Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD., Ing. Karolína Červená, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválila:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

***Výberové predmety***

1. Akvaristika
2. Dogfitnes
3. Telesná výchova
4. Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KChChZRaVEaKyn/Akv* | **Názov predmetu:**  **Akvaristika** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Cvičenie*  *3 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *1* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:** *podmienky pre udelenie zápočtu: aktívna účasť na praktických cvičeniach a povinných prednáškach a vypracovanie seminárnej práce. Priebeh skúšky: ústna forma (zodpovedanie náhodne zvolených otázok).* | |
| **Výsledky vzdelávania:** *Po absolvovaní predmetu získa študent prehľad o histórii, súčasnom stave akvaristiky doma a vo svete, ako aj o najnovších trendoch v aquascapingu a v chove okrasných druhov rýb. Študent získa komplexný prehľad o riešení problémov, ktoré sa môžu vyskytnúť pri zariaďovaní nových nádrží, rozmnožovaní rýb a prevencii chorôb rýb. Študent sa rovnako oboznámi so základnými genetickými schémami pri tvorbe nových variét a ustálení exteriérových znakov, ako aj s posudzovaním exteriéru rýb na vrcholových podujatiach v rámci akvaristiky.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *História akvaristiky na Slovensku a vo svete.*  *Organizácia a riadenie akvaristiky v rámci klubov a organizácii v jednotlivých krajinách.*  *Zásady zariaďovania nádrží.*  *Trendy v aquascapingu; Biológia a pestovanie vybraných druhov akvatických a semiakvatických druhov rastlín využívaných v akvaristike; Princípy udržania rovnováhy v nádržiach v súvislosti s chemizmom vody; Elektrotechnika a ostatné pomôcky a zariadenia využívané v akvaristike; Biológia, etológia a chov vybraných druhov vodných živočíchov; Výživa a kŕmenie vodných živočíchov; Posudzovanie exteriéru vybraných druhov okrasných rýb na európskych, medzinárodných a svetových výstavách; Genetika a zásady vrcholového chovu okrasných druhov rýb; Úloha akvaristiky pri ochrane kriticky ohrozených a v prírode vyhynutých druhov rýb; Najčastejšie ochorenia okrasných druhov rýb - ich prevencia a terapia.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Akvaristika I., biologie a chov vodních živočichů - obecná část, prof. Lubomír Hanel; 2002, Univerzita Karlova Karolinum Praha, ISBN 80-246-0413-2; s. 226. Akvaristika II., biologie a chov vodních živočichů - speciálni část. prof. Lubomír Hanel, 2004, Univerzita Karlova Karolinum, ISBN 80-246-0744-1; s. 260.* | |
|  | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD., MVDr. Lenka Koščová, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD., MVDr. Lenka Koščová, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVVLaWZ/D* | **Názov predmetu:**  **Dogfitnes** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Cvičenie*  *2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *1* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *4. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *V priebehu semestra budú dve písomné previerky a študent po splnení podmienok pre udelenie zápočtu musí úspešne vykonať skúšku.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Študenti pochopia teoretické základy dogfitnes. Prakticky budú vedieť aplikovať jednotlivé postupy dogfitnes.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Definícia, princíp a techniky* dogfitnes *s využitím cvičení na balančných podložkách, určených pre psov každého veku a plemena.*  *Pohybové problémy psov po úrazoch, operáciách, zlepšenie fyzickej kondície psov pomocou techník* dogfitnes. | |
| **Odporúčaná literatúra:**  Heritier, C., Rutz, S. *Praxisbuch Hundefitness. Verlag: Kynos Verlag; Umfang: 288 Seiten; Sprache: Deutsch;* ISBN*: 978-3954641628*  *Millis, D.:* [*Canine Rehabilitation and Physical Therapy, 2nd Edition*](http://medvetknihy.cz/book_detail.php?sublink=1738)*. ISBN: 9781437703092*  *Robertson, J., Mead, A.:* [*Physical Therapy and Massage for the Dog*](http://medvetknihy.cz/book_detail.php?sublink=1650)*. ISBN: 9781840761443* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH*  *Cvičiaci: doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KVK/TV* | **Názov predmetu:**  **Telesná výchova** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Cvičenie*  *2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *1* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *1. a 2. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Pre získanie zápočtu musí študent absolvovať minimálne 24 praktických cvičení.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Zlepšovanie úrovne fyzickej zdatnosti, zvyšovanie úrovne zručnosti a vedomosti o športe.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Testovanie východiskového stavu.*  *Zlepšovanie fyzickej úrovne.*  *Zvyšovanie úrovne individuálnych činností.*  *Metodika športu a pravidlá.* | |
| **Odporúčaná literatúra:** | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: Mgr. Lukáš Varga*  *Cvičiaci: Mgr. Lukáš Varga, PaedDr. Beáta Gajdošová* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vysoká škola:** *Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach* | |
| **Fakulta:** | |
| **Kód predmetu:**  *KMZ/ZRaZD* | **Názov predmetu:**  **Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**  *Prednáška / Cvičenie*  *1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne*  *Prezenčná metóda* | |
| **Počet kreditov:** *1* | |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** *3. semester* | |
| **Stupeň štúdia:** *2. stupeň* | |
| **Podmieňujúce predmety:** *žiadne* | |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:**  *Aktívna účasť na praktických cvičeniach, úspešné absolvovanie kontrolného testu, získanie zápočtu a úspešné vykonanie skúšky.* | |
| **Výsledky vzdelávania:**  *Absolvent získa informáciu o základných postupoch prípravy a polohovania pacientov pri jednotlivých zobrazovacích diagnostikách, informácie o základných technických parametroch prístrojov. Získa informácie  o legislatíve o ochrane pred radiačným žiarením. Ovláda nevyhnutné základy bezpečnosti práce na pracovisku zobrazovacích diagnostík. Poslucháč získa informáciu o základných patológiách mäkkých a tvrdých tkanív čítaných na röntgenograme a ultrasonograme. Poslucháč vie posúdiť rozdiel medzi fyziologickým  a patologickým obrazom mäkkých a tvrdých tkanív.* | |
| **Stručná osnova predmetu:**  *Všeobecná rádiológia 1.*  *Poslanie zobrazovacích metód vo veterinárnej medicíne.*  *Zariadenie RTG pracoviska, bezpečnostné predpisy.*  *Princípu interpretácie rádiogramov.*  *Špeciálna rádiológia – základné röntgenologické vyšetrenie jednotlivých orgánových sústav.* | |
| **Odporúčaná literatúra:**  *Schebitz, H. Wilkens, H.: Atlas of Radiographic Anatomy of Dog and Horse*  *Joe P. Morgan: Techniques of Veterinary Radiology: IOWA State University Press, Davis California 95616, 1986*  *Ledecký, V. a kol.: Základy röntgenologickej diagnostiky zvierat*  *Dominique Penninck , Marc-André d'Anjou: Atlas of Small Animal Ultrasonography* | |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:** *slovenský jazyk* | |
| **Poznámky:** | |
| **Hodnotenie predmetov**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | A | B | C | D | E | FX | |  |  |  |  |  |  | | |
| **Vyučujúci:**  *Garant predmetu: MVDr. Mária Figurová, PhD.*  *Prednášajúci: MVDr. Mária Figurová, PhD., MVDr. Marián Hluchý, PhD.*  *Cvičiaci: MVDr. Mária Figurová, PhD., MVDr. Marián Hluchý, PhD.* | |
| **Dátum poslednej zmeny:** *31.12.2020* | |
| **Schválil:** *prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.* | |

1. Podmienkou riadneho skončenia štúdia je získanie 120 kreditov, v nich sú aj kredity za prípravu a obhájenie diplomovej práce a za absolvovanie odbornej praxe v predpísanom rozsahu. Ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu a na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel na opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia sú uvedené v čl. 9, 15, 16, 17, 21, 22 a 29 vnútorného predpisu Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A.
2. UVLF v Košiciach v študijnom pláne pre dennú formu štúdia má uvedené podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe v štruktúre:

* počet kreditov za povinné predmety potrebných na riadne ukončenie časti štúdia,
* počet kreditov za povinne voliteľné predmety potrebných na riadne časti štúdia,
* počet kreditov za výberové predmety potrebných na riadne časti štúdia,
* počet kreditov za záverečnú prácu a obhajobu záverečnej práce potrebných na riadne skončenie štúdia,
* počet kreditov za odbornú prax potrebných na riadne ukončenie časti štúdia.

1. UVLF v Košiciach má popísané pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu v čl. 20, 21 a 28 vnútorného predpisu Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A.
2. UVLF v Košiciach má upravené podmienky uznávania štúdia, alebo časti štúdia v čl. 22, 37 a 41 vnútorného predpisu Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A.
3. UVLF v Košiciach po akreditácii študijného programu welfare a ochrana zvierat uvedie témy záverečných prác študijného programu (alebo odkaz na zoznam).
4. UVLF v Košiciach má popísané:

* pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v čl. 28 vnútorného predpisu Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A,
* možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov v čl. 41 vnútorného predpisu Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A,
* pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov vo vnútornom predpise Disciplinárny poriadok pre študentov
* Univerzity veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, vo vnútornom predpise Etický kódex zamestnanca UVLF a vo vnútornom predpise Etický kódex študenta UVLF,
* postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami v čl. 2, ods. 6; čl. 3, ods. 5 a čl. 7, ods. 6,
* postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta podáva okrem Študijného poriadku UVLF v Košiciach najmä vnútorný predpis Smernica o vybavovaní sťažností na UVLF v Košiciach.

1. **Informačné listy predmetov študijného programu**

Sú vypracované v štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.

1. **Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh** nie sú v súčasnosti k dispozícii, keďže študijný program welfare a ochrana zvierat je v štádiu pred jeho akreditáciou Slovenskou akreditačnou agentúrou pre vysoké školstvo.
2. **Personálne zabezpečenie študijného programu**
3. Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu je prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD., ktorá je na funkčnom mieste profesora; pracovne zaradená na Katedre verejného veterinárskeho lekárstva a welfare zvierat; e-mail [jana.kottferova@uvlf.sk](mailto:jana.kottferova@uvlf.sk); mobil 0915984670.
4. Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu:

prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD.; Katedra hygieny, technológie a zdravotnej bezpečnosti potravín,

doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dipl. ECBHM; Klinika prežúvavcov,

doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD., Katedra verejného veterinárskeho lekárstva a welfare zvierat,

doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD.; Katedra verejného veterinárskeho lekárstva a welfare zvierat.

1. Vedecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu sú uvedené vo vlastnej žiadosti o akreditáciu študijného programu a budú uvedené aj na webovom sídle univerzity.
2. Zoznam učiteľov študijného programu s priradením k predmetu a prepojením na centrálny register zamestnancov vysokých škôl, s uvedením kontaktov:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Učiteľ*** | ***predmet/y*** | ***e-mail*** | ***mobil*** | ***CRZ*** |
| MVDr. Rudolf Hromada, PhD. | Hygiena chovu produkčných zvierat  Welfare zvierat v agroturistike | rudolf.hromada@uvlf.sk | 0917171106 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6071 |
| MVDr. Ján Kachnič, PhD. | Hygiena chovu produkčných zvierat  Ochrana životného prostredia pri chove zvierat  Welfare zvierat v agroturistike | jan.kachnic@uvlf.sk | 0917171103 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/21881 |
| MVDr. Ľuboš Korytár, PhD. | Chránené druhy živočíchov  Manažment zdravia spoločenských zvierat | lubos.korytar@uvlf.sk | 0907816472 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/20446 |
| MVDr. Miloš Halán PhD. | Chránené druhy živočíchov | milos.halan@uvlf.sk | 0915984667 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6124 |
| MVDr. Marián Prokeš, PhD. | Chránené druhy živočíchov  Manažment zdravia spoločenských zvierat | marian.prokes@uvlf.sk | 0905568677 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6118 |
| MVDr. Karol Račka | Chránené druhy živočíchov  Manažment zdravia spoločenských zvierat | karol.racka@uvlf.sk | 0918728848 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/29320 |
| MVDr. Lenka Lešková, PhD. | Komunikačné zručnosti a médiá  Welfare a etológia produkčných zvierat | lenka.leskova@uvlf.sk | 0902416598 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/22619 |
| doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD. | Komunikačné zručnosti a médiá  Právne úpravy ochrany zvierat  Prax v oblasti ochrany zvierat a welfare  Welfare a chov experimentálnych zvierat | daniela.takacova@uvlf.sk | 0915984608 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6038 |
| MVDr. Monika Drážovská, PhD. | Manažment zdravia spoločenských zvierat | monika.drazovska@uvlf.sk | 0905201743 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/26626 |
| MVDr. Boris Vojtek, PhD. | Manažment zdravia spoločenských zvierat | boris.vojtek@uvlf.sk | 0917171064 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/17788 |
| MVDr. René Mandelík, PhD. | Manažment zdravia spoločenských zvierat | rene.mandelik@uvlf.sk | 0915986908 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6153 |
| doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dipl. ECBHM | Manažment zdravia v chove produkčných zvierat | [oskar.nagy@uvlf.sk](mailto:oskar.nagy@uvlf.sk) | 0915986695 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6036 |
| MVDr. Róbert Klein, PhD. | Manažment zdravia v chove produkčných zvierat |  |  |  |
| doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD. | Ochrana životného prostredia pri chove zvierat | [nada.sasakova@uvlf.sk](mailto:nada.sasakova@uvlf.sk) | 0915984672. | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6090 |
| MVDr. Mária Vargová, PhD. | Ochrana životného prostredia pri chove zvierat | maria.vargova@uvlf.sk | 0905310583 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/24150 |
| MVDr. Katarína Veszelits Laktičová, PhD. | Ochrana životného prostredia pri chove zvierat | katarina.veszelitslakticova@  uvlf.sk | 0917443203 |  |
| MVDr. Alena Nagyová, PhD. | Právne úpravy ochrany zvierat | alena.nagyova@uvlf.sk | 0918800826 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6135 |
| MVDr. Tomáš Mihok, PhD. | Welfare a etológia produkčných zvierat | tomas.mihok@uvlf.sk | 0918919687 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6129 |
| prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD. | Welfare a etológia spoločenských zvierat I.  Welfare a etológia spoločenských zvierat II. | [jana.kottferova@uvlf.sk](mailto:jana.kottferova@uvlf.sk) | 0915984670. | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6055 |
| MVDr. Lýdia Mesarčová, PhD. | Welfare a etológia spoločenských zvierat I.  Welfare a etológia spoločenských zvierat II. | lydia.mesarcova@uvlf.sk | 0944288806 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/25074 |
| MVDr. Lenka Skurková, PhD. | Welfare a etológia spoločenských zvierat II. | lenka.skurkova@uvlf.sk |  | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/26620 |
| MVDr. Zuzana Hurníková, PhD. | Welfare a chov experimentálnych zvierat | zuzana.hurnikova@uvlf.sk |  | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6167 |
| MVDr. Lenka Koščová, PhD. | Welfare a chov rýb a  chov včiel  Akvaristika | lenka.koscova@uvlf.sk | 0917643521 |  |
| MVDr. Rastislav Sabo, PhD. | Welfare a chov rýb a  chov včiel | rastislav.sabo@uvlf.sk | 0915984688 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6106 |
| MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD. | Welfare a chov rýb a  chov včiel  Akvaristika | lubomir.smiga@uvlf.sk | 0915984666 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/25084 |
| MVDr. Ladislav Molnár, PhD. | Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat | ladislav.molnar@uvlf.sk | 0908477082 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6136 |
| MVDr. Peter Major, PhD. | Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat | peter.major@uvlf.sk | 0915986676 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/19918 |
| MVDr. Vladimír Vrabec | Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat | vladimir.vrabec@uvlf.sk | 0917637797 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6053 |
| Ing. Renáta Karolová | Welfare zveri a poľovníctvo  Agility | renata.karolova@uvlf.sk | 0915984634 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/21955 |
| doc. MVDr. Peter Lazár, PhD. | Welfare zveri a poľovníctvo | peter.lazar@uvlf.sk | 0915984569 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6016 |
| MVDr. Ján Čurlík, PhD. | Welfare zveri a poľovníctvo | jan.curlik@uvlf.sk | 0915984642 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6068 |
| prof. MVDr. Slavomír Marcinčák, PhD. | Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu | slavomir.marcincak@uvlf.sk | 0915984756 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6070 |
| doc. MVDr. Peter Popelka, PhD. | Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu | peter.popelka@uvlf.sk | 0915984751 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6062 |
| Mgr. Martin Bartkovský, PhD. | Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu | martin.bartkovsky@uvlf.sk | 0917124764 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/31719 |
| MVDr. Adriana Iglódyová, PhD. | Agility | adriana.iglodyova@uvlf.sk | 0907529871 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/23895 |
| doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH | Fyzioterapia zvierat  Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat  Dogfitnes | viliam.knap@uvlf.sk |  | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/14693 |
| doc. PhDr. Denisa Šoltésová, PhD. | Intervencie za pomoci zvierat |  |  | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6429 |
| MVDr. Aladár Maďari, PhD. | Poruchy nervového a pohybového systému | aladar.madari@uvlf.sk | 0905998342 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/19429 |
| MVDr. Mária Kuricová, PhD. | Poruchy nervového a pohybového systému  Rehabilitácia zvierat | maria.kuricova@uvlf.sk | 0915742532 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/23882 |
| MVDr. Marián Hluchý, PhD. | Poruchy nervového a pohybového systému  Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky | marian.hluchy@uvlf.sk | 0915984662 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6050 |
| MVDr. Tomáš Lipták, PhD. | Rehabilitácia zvierat | tomas.liptak@uvlf.sk | 0917171069 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/24578 |
| MVDr. Michaela Karamanová, PhD. | Welfare koní  a jazdectvo | michaela.karamanova@uvlf.sk | 0918390214 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/25948 |
| MVDr. Vladimír Hura, PhD. | Welfare koní  a jazdectvo | vladimir.hura@uvlf.sk | 0915984717 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6002 |
| Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD. | Základy podnikania | jana.korimova@uvlf.sk | 0915370636 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6067 |
| Ing. Karolína Červená, PhD. | Základy podnikania | karolina.cervena@upjs.sk |  | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/15188 |
| Mgr. Lukáš Varga | Telesná výchova | lukas.varga@uvlf.sk | 0915984746 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/31728 |
| PaedDr. Beáta Gajdošová | Telesná výchova | beata.gajdosova@uvlf.sk | 0915984748 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6168 |
| MVDr. Mária Figurová, PhD. | Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky | maria.figurova@uvlf.sk | 0917115295 | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/17751 |

1. Zoznam školiteľov záverečných prác s priradením k témam (s uvedením kontaktov) – vedúcimi diplomových prác môžu byť všetci pedagógovia, ktorí sa zúčastňujú výučby jednotlivých predmetov, s výnimkou učiteľov telesnej výchovy.
2. Odkaz na vedecko-pedagogické charakteristiky školiteľov záverečných prác – vedecko-pedagogické charakteristiky učiteľov predmetov a potenciálnych vedúcich diplomových prác v študijnom programe welfare a ochrana zvierat budú k dispozícii na webovom sídle univerzity.
3. Zástupcovia študentov, ktorí zastupujú záujmy študentov študijného programu (meno a kontakt) – členom komisie pre prípravu študijného programu welfare a ochrana zvierat bol študent študijného programu všeobecné veterinárske lekárstvo Ondrej Popovič; e-mail ondrej.popovic@student.uvlf.sk.
4. Študijný poradca študijného programu (s uvedením kontaktu a s informáciou o prístupe k poradenstvu a o rozvrhu konzultácií) – do doby akreditácie študijného programu welfare a ochrana zvierat tento nemá študijného poradcu, ten bude určený po úspešnej akreditácii.
5. Iný podporný personál študijného programu – priradený študijný referent, kariérny poradca – po akreditácii bude ako priradený poradný personál pôsobiť Ing. Renáta Božíková, e-mail renata.bozikova@uvlf.sk.
6. **Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora**
7. Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Predmet** | **Charakteristika materiálneho a technického vybavenia** | **Číslo pavilónu a označenie miestnosti** |
| Agility | Cvičebňa a poslucháreň vybavená data projektorom, praktické ukažky sa budú realizovať v areáli univerzity Pri hati, ktorá je vybavená potrebným mobiliárom | P2  Priestory kynologického klubu UVLF |
| Akvaristika | Cvičebňa a poslucháreň vybavená dataprojektorom; v prípade praktických cvičení je cvičebňa vybavená aj mikroskopmi | P2 |
| Dogfitnes | Cvičebňa vybavená dataprojektorom; v prípade praktických cvičení je cvičebňa vybavená aj mikroskopmi | P32  Priestory kynologického klubu UVLF |
| Fyzioterapia zvierat | Cvičebňa vybavená dataprojektorom  Rehabilitačná miestnosť vybavená pomôckami pre fyzioterapiu | P32  P40 - 260 –rehabilitačná miestnosť |
| Hygiena chovu produkčných zvierat | Cvičebňa vybavená dataprojektorom; maštalné ustajňovacie priestory UVLF | P3  P18 a P19 maštale |
| Chránené druhy živočíchov | Cvičebne vybavené dataprojektormi a PC | P1  P33  P40 |
| Intervencie za pomoci zvierat | Cvičebňa vybavená dataprojektorom | P32/A, B |
| Komunikačné zručnosti  a médiá | Cvičebňa vybavená dataprojektorom a počítačmi | P32/A, B  P5 cvičebňa2 |
| Manažment zdravia  v chove produkčných zvierat | Cvičebňa vybavená dataprojektorom, klinické priestory a laboratórium s príslušným materiálno-technickým vybavením, externé chovateľské zariadenia podľa druhu produkčných zvierat a ich MT vybavenie | P17/A,B |
| Manažment zdravia spoločenských zvierat | Cvičebne vybavené dataprojektormi a PC | P1  P2  P33  P40 |
| Ochrana životného prostredia pri chove zvierat | Cvičebňa vybavená pre praktické laboratórne stanovenia v súlade s odučenými okruhmi – dezinfekčné prípravky, rozbor pitnej vody, mikroklimatické požiadavky (prístroje) | P3  cvičebňa 1 |
| Poruchy nervového a pohybového systému | Špecializované vyšetrovacie miestnosti pre diagnostiku vybavené najmodernejším prístrojovým zariadením | P26  P40 |
| Právne úpravy ochrany zvierat | Cvičebňa vybavená dataprojektorom a počítačmi | P5 cvičebňa2 |
| Prax v oblasti ochrany zvierat a welfare | Podľa druhu zamerania zmluvného zariadenia, v ktorom budú študenti vykonávať odbornú prax |  |
| Príprava diplomovej práce | Vybavenie podľa témy diplomovej práce a s ňou súvisiacich potrieb na materiálne a technické vybavenie |  |
| Rehabilitácia zvierat | Hydroterapia, invalidné vozíky pre zvieratá, asistenčné pomôcky na podporu chôdze, balančné pomôcky, fit lopty, prekážková dráha, slalomové prekážky, pomôcky na termoterapiu, goniometre, meradlá, ortézy, vhodné by bolo dokúpiť i ostatné prístroje – terapeutický laser, terapeutický ultrazvuk, elektroterapiu, magnetoterapiu, svetloterapiu, rázovú vlnu, pulzné elektromagnetické polia, prístroj na analýzu pohybu a iné | P40 - 260 –rehabilitačná miestnosť,  305 – cvičebňa  s data projektorom |
| Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat | Cvičebňa vybavená dataprojektorom | P32/A, B |
| Telesná výchova | Materiálne a technické vybavenie telocvične umožňuje športové aktivity študentov v rôznych loptových hrách, taktiež rôzne formy posilňovania fyzickej kondície a formovanie telesných proporcií | Telocvičňa UVLF |
| Welfare a etológia produkčných zvierat | Cvičebňa vybavená dataprojektorom  a počítačmi | P-32/A, B |
| Welfare a etológia spoločenských zvierat I. | Cvičebňa vybavená dataprojektorom a počítačom, počítačová cvičebňa, laboratórium | P32 |
| Welfare a etológia spoločenských zvierat II. | Cvičebňa vybavená dataprojektorom a počítačom, počítačová cvičebňa, laboratórium | P32 |
| Welfare a chov experimentálnych zvierat | Experimentálny zverinec UVLF – akreditované zariadenie pre chov laboratórnych zvierat  Cvičebňa vybavená dataprojektorom | P19  P5 cvičebňa2 |
| Welfare a chov rýb a  chov včiel | Cvičebňa a poslucháreň vybavená dataprojektorom; v prípade praktických cvičení je cvičebňa vybavená aj mikroskopmi  Včelín UVLF v areáli UVLF  Včelín UVLF na ÚZ Rozhanovce | P2  Areál UVLF pri P6  ÚZ Rozhanovce |
| Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat | Špecializované voliéry, miestnosti pre umiestnenie a starostlivosť o zvieratá  Cvičebňa vybavená dataprojektorom | P26  P40 |
| Welfare koní a jazdectvo | Cvičebňa vybavená dataprojektorom  Ustajňovacie priestory pre kone  Areál slúžiaci pre tréning a výcvik koní s mobiliárom | P17  P18  Jazdecký areál UVLF |
| Welfare zveri a poľovníctvo | Cvičebňa vybavená dataprojektorom  Vypreparované ukážky zvierat  Poľovné revíry UVLF | P2  ÚZ Rozhanovce |
| Welfare zvierat  v agroturistike | Cvičebňa vybavená dataprojektorom | P3 |
| Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu | Cvičebne vybavené dataprojektorom a počítačom  Schválené bitúnky, plne vybavené na jatočné opracovanie hydiny, ošípaných a hovädzieho dobytka | P6 cvičebne 1 a 4  Schválené bitúnky |
| Základy podnikania | Dataprojektor, počítače | P5 cvičebňa2 |
| Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky | Univerzitná nemocnica – časť Zobrazovacie diagnostiky – RTG (skiagrafia)) a USG- Dataprojektor, usg prístroj, rtg prístroj, miestnosť pre prípravu pacienta na vyšetrenie  a starostlivosť po rtg a usg vyšetrení | P40 cvičebňa 304  miestnosti  č. 214 (217,219B). |

1. Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu (prístup k študijnej literatúre podľa informačných listov predmetov), prístup k informačným databázam   
   a ďalším informačným zdrojom, informačným technológiám a podobne):

Všetky literárne zdroje pre štúdium uvedené v informačných listoch sú dostupné buď v printovej alebo elektronickej forme, študentom sú prístupné všetky informačné databázy, ktoré má univerzita zakúpené a licencované.

1. Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania uplatňovaná v študijnom programe s priradením k predmetom. Prístupy, manuály e-learningových portálov. Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie.

UVLF má pre všetky predmety zabezpečené aj dištančné vzdelávanie, ktoré je v súčasnosti zabezpečené cez platformy MOODLE a MSTeams. Každý študent má k dispozícii manuály buď v elektronickej forme, lebo formou videonávodu.

1. Partneri vysokej školy pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie:

Pri zabezpečovaní niektorých činností, najmä v oblasti praktického výkonu činností, ktoré majú vysoký celospoločenský význam sa počíta s participáciou zmluvných partnerov, medzi ktorými budú organizácie patriace pod riadenie Štátnej veterinárnej a potravinovej správy SR, ďalej súkromní veterinárni lekári, obce a mestá, zariadenia pre starostlivosť o opustené, uschované, liečené a hendikepované zvieratá.

1. Charakteristika na možností sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského vyžitia:

UVLF v Košiciach poskytuje študentom v maximálne možnej miere podmienky pre ich vyžitie v uvedených oblastiach.

1. Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach   
   (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania:

Študentom študijného programu welfare a ochrana zvierat je garantovaná možnosť účasti na mobilitách. Celú agendu obsahujúcu pokynov a podmienok prihlasovania sa na mobilitu, podmienky a pravidlá účasti ako aj pravidlá uznávania účasti na mobilitách ako časti študijného plánu zastrešuje prorektorka pre medzinárodné vzťahy   
a internacionalizáciu a ňou riadený organizačný útvar, ktorým je Referát pre mobility UVLF. Rámcovo sú účasť na mobilitách a ďalšie súvislosti upravené v čl. 41 vnútorného predpisu Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A.

1. **Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu**
2. Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium:

Sú ustanovené v čl. 1 Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A, II. Časť Organizácia štúdia.

1. Postupy prijímania na štúdium:
2. Sú ustanovené v čl. 3 Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A, II. Časť Organizácia štúdia.
3. Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie nie je možné dokumentovať, nakoľko sa jedná o novo kreovaný študijný program.
4. **Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania**
5. Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu:

Študenti UVLF v Košiciach majú zabezpečenú možnosť anonymného hodnotenia kvality výučby v prostredí Akademického informačného systému, kde hodnotia osobitne kvalitu konkrétneho predmetu a osobitne kvalitu pedagógov, ktorý ten-ktorý predmet zabezpečujú. Na hodnotenie majú dostatočný časový priestor, a vykonáva sa 2 x za akademický rok, po vykonaní skúšky z príslušného predmetu.

1. Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovania kvality študijného programu:

Aktuálne nie sú k dispozícii výsledky hodnotenia predmetu a pedagóga študijného programu welfare a ochrana zvierat, nakoľko sa jedná o novo kreovaný študijný program. Všeobecný platí zásada, že výsledky spätnej väzby sú veľmi dôležité pre prijímanie záverov z hodnotení, ktoré sa implementujú do konkrétnych opatrení realizovaných s cieľom zvyšovania kvality študijného programu v celej jeho šírke a hĺbke.

1. Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovania kvality študijného programu:

Aktuálne nie sú k dispozícii výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovania kvality študijného programu welfare a ochrana zvierat, nakoľko sa jedná o novo kreovaný študijný program.

1. **Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu:**

* <https://www.uvlf.sk/document/informacie-o-studiu-na-uvlf-v-kosiciach-na-akademicky-rok-2020-2021.pdf>,
* <https://www.uvlf.sk/document/vp-c-38-skolne-a-administrativne-poplatky-v-akademickom-roku-2019-2020-plati-od-1-9-2020.pdf>,
* https://www.uvlf.sk/document/vp-c-56-smernica-o-podpore-studentov-a-uchadzacov-o-studium-so-specifickymi-potrebami-na-uvlf-v-kosiciach.pdf.