

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:

10.2.2021

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

- a) Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov:
Welfare a ochrana zvierat
- b) Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania:
2. stupeň/767
- c) Miesto uskutočňovania študijného programu:
Sídlo univerzity
- d) 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
- e) Typ študijného programu:
Akademicky orientovaný
- f) Udeľovaný akademický titul.
Magister (skratka Mgr.)
- g) Forma štúdia:
Denná
- h) Jazyk, v ktorom sa študijný program uskutočňuje:
Slovenský jazyk
- i) Štandardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch:
2 akademické roky
- j) 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

2. Profil absolventa a ciele vzdelávania

- a) 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 vedomosti 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 vykonávanie 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, ošipáných, 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 niest' 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.

- b) 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.

- c) Relevantné externé zainteresované strany, ktoré poskytnú 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.

3. Uplatniteľnosť

- a) Hodnotiť uplatniteľnosti absolventov študijného programu bude možné v adekvátnom období po ukončení štúdia prvých absolventov študijného programu welfare a ochrana zvierat.
- b) Úspešných absolventov študijného programu bude možné uviesť v primeranom období po ukončení štúdia prvých absolventov študijného programu welfare a ochrana zvierat.
- c) 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.

4. Štruktúra a obsah študijného programu

- a) 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.
- b) 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 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 Šoltéssová, 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

LS – letný semester

PP – povinné predmety

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. Nad'a 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				26				4
Počet kreditov ŠS								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.

c) 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 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: KVVLWZ/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:					
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 (podľa Nariadenia vlády SR č. 322/2003). 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 maštálnom prostredí – praktické využitie jej poznania. Teplota vzduchu ako životný a produkčný faktor u HZ. Zdravotný aspekt vzájomných vzťahov medzi teplotnými faktormi maštálnej bioklímy. Legislatíva zaoberajúca sa problematikou ochrany zvierat. Škodlivé plyny v maštálnych objektoch, ich koncentrácie, príčiny tvorby a prevencia. Prašnosť v maštálnom ovzduší, jej hygienický význam. Komplexnosť a variabilnosť pôsobenia maštálnej bioklímy. Hygiena chovu HD. Hygiena získavania mlieka v prvovýrobe. Dojárne. Hygienický aspekt chovu ošípaných na farmách (podľa Nariadenia vlády SR č. 325/2003). Vplyv intenzívneho chovu na správanie sa hydiny. Využitie poznatkov v praxi. Hygiena liahnutia hrabavej hydiny. Hygiena ustajňovania nosníc v kliebkach (podľa Nariadenia vlády SR č. 326/2003). Hygienické požiadavky na odchov a výkrm brojlerov (podľa Nariadenia vlády SR č. 275/2010). 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 (Nar. vlády SR č. 145/2005 Z.z. o ochrane zvierat pri preprave).					
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:					
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 vplyvajúce 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 zadanií. Migrácia chránených druhov živočíchov. Monitoring a značenie živočíchov. Terénna exkurzia / videoexkurzia – Ornitologický stacionár Drienovec. Analýza a aplikácia poznatkov z terénnej exkurzie. Odovzdanie zadanií. 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:					
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 diferenciacia 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. Mistrič, 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: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>	
Fakulta:	
Kód predmetu: <i>KEPaOSZ/MZSZ</i>	Názov predmetu: Manažment zdravia spoločenských zvierat
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie</i> <i>2 hodiny prednášok / 3 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3. semester	
Stupeň štúdia: 2. stupeň	
Podmieňujúce predmety: <i>Welfare a etológia spoločenských zvierat</i>	

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 vrátane zoonóz.					
Stručná osnova predmetu: Základné princípy infekčného a epizootického procesu a infekčnej choroby. Metódy prevencie a tlmenia infekčných chorôb. 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.																	
Odporúčaná literatúra: Kováč G. a kol.: Choroby hovädzieho dobytku. 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 <table border="1"> <tr> <td>A</td><td>B</td><td>C</td><td>D</td><td>E</td><td>FX</td></tr> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>						A	B	C	D	E	FX						
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: KVVLWZ/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:	
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, dezinfekcie 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, dezinfekcia 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: <i>Garant predmetu: doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD.</i> <i>Prednášajúci: doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD., MVDr. Mária Vargová, PhD., MVDr. Katarína Veszelits Laktičová, PhD., MVDr. Ján Kachnič, PhD.</i> <i>Cvičiaci: doc. MVDr. Naďa Sasáková, PhD., MVDr. Mária Vargová, PhD., MVDr. Katarína Veszelits Laktičová, PhD., MVDr. Ján Kachnič, PhD.</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválil: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.					

Vysoká škola: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>					
Fakulta:					
Kód predmetu: <i>KVVLWZ/PÚOZ</i>			Názov predmetu: Právne úpravy ochrany zvierat		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie</i> <i>1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2. semester					
Stupeň štúdia: 2. stupeň					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Študent je povinný absolvovať 50 % prednášok a 100 % cvičení, ostatné náležitosti absolvovania predmetu podľa ustanovení študijného poriadku.</i>					
Výsledky vzdelávania: <i>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.</i>					
Stručná osnova predmetu: <i>Teoretické základy práva.</i> <i>Problematika právnej úpravy starostlivosti o zvieratá.</i> <i>Problematika právnej úpravy ochrany zvierat a welfare podľa jednotlivých druhov zvierat a ich využitia.</i> <i>Možné protiprávne konania majiteľov zvierat súvisiace s starostlivosťou.</i>					
Odporúčaná literatúra: <i>právne predpisy upravujúce ochranu zvierat a welfare</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>Garant predmetu: doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.</i> <i>Prednášajúci: doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD., MVDr. Alena Nagyová, PhD.</i> <i>Cvičiaci: doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD., MVDr. Alena Nagyová, PhD.</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválil: <i>prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.</i>					

Vysoká škola: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	
Fakulta:	
Kód predmetu: KVVLWZ/PvOOZaW	Názov predmetu: Prax v oblasti ochrany zvierat a welfare
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prax</i> <i>40 hodín</i> <i>Prezenčná metóda</i>	
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 vedomostí a zručností pri riešení problémov súvisiacich s welfare, chovom, držbou, evidenciou jednotlivých druhov zvierat a s ich ochranou.					
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: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>					
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:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Predloženie diplomovej práce, jej schválenie a udelenie zápočtu vedúcim diplomovej práce.</i>					
Výsledky vzdelávania: <i>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.</i>					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra: <i>podľa odporúčenia vedúceho diplomovej práce</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>Garant predmetu: vedúci diplomovej práce</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválil: <i>prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.</i>					

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:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>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.</i>					
Výsledky vzdelávania: <i>Po úspešnom absolvovaní predmetu študent získa teoretické vedomosti a praktické skúsenosti pri hodnotení normálneho, abnormálneho správania sa a welfare u vybraných druhov produkčných zvierat.</i>					
Stručná osnova predmetu: <i>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, akútne a chronický stres u produkčných zvierat (príznaky, príznaky, následky, riešenia), akútna a chronická bolesť u produkčných zvierat (príznaky, príznaky, riešenia). Produkčné systémy a welfare zvierat (veľkokapacitné chovy, ekologické a voľné chovy). Etológia, etopatie, welfare a spôsoby jeho hodnotenia u hovädzieho dobytku. 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.</i>					
Odporúčaná literatúra: <i>Kottferová, J., Novacký, M., Mareková, J., Hvozdič, A.: Veterinárna etológia, Viena 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.</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>Garant predmetu: MVDr. Lenka Lešková, PhD. Prednášajúci: MVDr. Lenka Lešková, PhD. Cvičiaci: MVDr. Lenka Lešková, PhD.</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválila: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.					

Vysoká škola: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	
Fakulta:	
Kód predmetu: KVVLWZ/WaESZ	Názov predmetu: Welfare a etológia spoločenských zvierat I.
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie 1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne Prezenčná metóda</i>	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2. semester	
Stupeň štúdia: 2. stupeň	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Dochádzka podľa študijného poriadku, odovzdanie protokolov z praktických cvičení, úspešné zvládnutie priebežných písomiek a záverečného testu.</i>	
Výsledky vzdelávania: <i>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.</i>	
Stručná osnova predmetu: <i>Etológia a welfare psov. Etológia a welfare mačiek. Etológia a welfare fretiek. Etológia a welfare králikov.</i>	

<i>Etológia a welfare drobných hlodavcov.</i>					
Odporúčaná literatúra: <i>Kottferová, J., Novacký, M., Mareková, J., Hvozdk, A.: Veterinárna etológia, Viena Košice, 2008, 357 s.</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>Garant predmetu: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.</i> <i>Prednášajúci: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD., MVDr. Lýdia Mesarčová, PhD.</i> <i>Cvičiaci: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD., MVDr. Lýdia Mesarčová, PhD.</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválil: <i>prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.</i>					

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

Vysoká škola: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>	
Fakulta:	
Kód predmetu:	Názov predmetu: Welfare a chov experimentálnych zvierat

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška/Cvičenie</i> <i>1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. semester					
Stupeň štúdia: 2. stupeň					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Podmienkami pre absolvovanie predmetu sú 100 % účasť na cvičeniach (1 môže byť ospravedlnené s lekárskeym potvrdením), zápočet (písomná previerka v 13. týždni) a úspešné vykonanie písomnej skúšky.</i>					
Výsledky vzdelávania: <i>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.</i>					
Stručná osnova predmetu: <i>História používania experimentálnych zvierat.</i> <i>Najčastejšie druhy a ich uplatnenie v klinických experimentoch.</i> <i>Anatómia, fyziológia experimentálnych zvierat.</i> <i>Používanie experimentálnych zvierat z hľadiska právnych úprav. Právne predpisy v oblasti welfare.</i> <i>Chov experimentálnych zvierat. Prevádzka experimentálneho zariadenia.</i> <i>Voľba modelov, zásady pre navrhovanie a vykonávanie postupov.</i> <i>Princíp 3+ R</i> <i>Veterinárna starostlivosť a hygiena v chovoch experimentálnych zvierat.</i> <i>Najčastejšie choroby laboratórnych zvierat.</i> <i>Atribúty klinického experimentu s použitím zvieracích modelov.</i>					
Odporúčaná literatúra: <i>Zákon č. 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti v znení neskorších predpisov</i> <i>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/63/EÚ o ochrane zvierat používaných na vedecké účely</i> <i>Nariadenie vlády SR č. 377/2012 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na ochranu zvierat používaných na vedecké účely alebo vzdelávacie účely</i> <i>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</i> <i>Vyhláska MPAVR SR č. 435/2012 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na ochranu zvierat používaných na vedecké účely alebo vzdelávacie účely</i> <i>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</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>Garant predmetu: MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.</i> <i>Prednášajúci: MVDr. Zuzana Hurníková, PhD., doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.</i> <i>Cvičiaci: MVDr. Zuzana Hurníková, PhD., doc. MVDr. Daniela Takáčová, PhD.</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválila: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.					

Vysoká škola: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	
Fakulta:	
Kód predmetu: KChChZRaVEaKyn/WaChRaV	Názov predmetu: Welfare a chov rýb a včiel
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie</i> <i>1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. semester	
Stupeň štúdia: 2. stupeň	

Podmieňujúce predmety:					
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 chovu 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).					
Súčasná technológia 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 včelstvo 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 rybárství. PROTISK s.r.o., České Budějovice, ISBN 978-80-87699-05-8, 256 s.					
Koščo J., Ševc J., 2015: ICHTYOLÓGIA, Prešovská 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 – laboratorné vyšetровacie 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. Lubomír Šmiga, PhD.					
Cvičiaci: MVDr. Lenka Koščová, PhD., MVDr. Rastislav Sabo, PhD., MVDr. Lubomír 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:					
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 vplyvajú na pohodu a zdravie zvierat v závislosti od spôsobu chovu, výživy a starostlivosti.					
Návštevy uznaných zariadení ako rehabilitačné stanice, ZOO záhrady.					
Legislatíva súvisiaca s prevádzkovaním uznaných 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.	

<i>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.</i>					
Odporúčaná literatúra: <i>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</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>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.</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválil: <i>prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.</i>					

Vysoká škola: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>	
Fakulta:	
Kód predmetu: <i>KHTaZBP/WZpPPŽP</i>	Názov predmetu: Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie 2 hodiny prednášok / 2 hodiny cvičení týždenne Prezenčná metóda</i>	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaná semester/trimester štúdia: 3. semester	
Stupeň štúdia: 2. stupeň	
Podmieňujúce predmety: <i>Welfare a etológia produkčných zvierat; Hygiena chovu produkčných zvierat; Právne úpravy ochrany zvierat; Welfare zveri a poľovníctvo</i>	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Podmienkou absolvovania predmetu je účasť na prednáškach a cvičeniach v zmysle študijného poriadku UVLF a úspešné vykonanie skúšky.</i>	
Výsledky vzdelávania: <i>Študent sa naučí ako posudzovať správanie sa zvierat počas prepravy na bitúnok ako aj v prostredí bitúniku, vhodnosť stavebného a technologického riešenia vo vzťahu k etologickým potrebám hospodárskych zvierat, odbornú spôsobilosť pracovníkov, ktorí so zvieratami na pri preprave a na bitúniku manipulujú a usmrcujú ich; študent sa naučí formulovať požiadavky na zabezpečenie ochrany zvierat tak, aby boli v súlade s relevantnými právnymi úpravami.</i>	
Stručná osnova predmetu: <i>Legislatívne požiadavky na manipuláciu so zvieratami počas prepravy na bitúnok. Legislatívne požiadavky na manipuláciu so zvieratami a ich usmrcovanie na bitúniku.. Legislatívne požiadavky na manipuláciu so zvieratami a ich usmrcovanie mimo bitúniku.. Legislatívne požiadavky na kvalifikačnú prípravu pracovníkov zodpovedných za manipuláciu so zvieratami a ich usmrcovanie na bitúniku. Legislatívne požiadavky na predaj živých rýb a usmrcovanie produktov rybolovu.</i>	
Odporúčaná literatúra: <i>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</i>	

Nariadenie vlády SR č. 359/2011 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na niektoré potravinárske prevádzkarne a na malé množstvá
 Vyhláske 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 usmrčovania 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:

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) Pozitívni metody výchovy psa.

Egtvedt M. a Koste C. (2012) Klikr trénink pro vašeho psa.

Divišová K. – Podešřová M. – Benda J. (2003) Agility. První krůčky.

Daviesová L. (2018) Péče o psiho 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: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>					
Fakulta:					
Kód predmetu: KVVLWZ/FZ			Názov predmetu: Fyzioterapia zvierat		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie</i> <i>1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2. semester					
Stupeň štúdia: 2. stupeň					
Podmieňujúce predmety: <i>Welfare a etológia produkčných zvierat, Welfare a chov rýb a včiel, Welfare a chov experimentálnych zvierat,</i>					
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>V priebehu semestra budú dve písomné previerky a študent po splnení podmienok pre udelenie zápočtu musí úspešne vykonať skúšku.</i>					
Výsledky vzdelávania: <i>Študenti sa naučia teoretické poznatky fyzioterapie zvierat. Prakticky vedia aplikovať jednotlivé fyzioterapeutické metódy a postupy u zvierat.</i>					
Stručná osnova predmetu: <i>Fyzioterapia a rehabilitácia zvierat.</i> <i>Prehľad metodík fyzioterapie.</i> <i>Liečebné možnosti fyzikálnej terapie.</i> <i>Masáž.</i> <i>Typy a mechanizmy účinkov fyzikálnej terapie.</i> <i>Hydroterapia, laserová terapia, elektroterapia, terapeutické cvičenia.</i>					
Odporúčaná literatúra: <i>McGowan, C.: Animal Physiotherapy Assesment, Treatment and Rehabilitaiton of Animals. ISBN: 9781118852323</i> <i>Carver, D.: Practical Physiotherapy for Veterinary Nurses.ISBN: 9781118711361</i> <i>Riegel, R., J., Godbold., C., J.:Laser Therapy in Veterinary Medicine: Photobiomodulation. ISBN: 9781119220114</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>					
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:
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>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.</i>
Výsledky vzdelávania: <i>Absolventka/absolvent predmetu dokáže:</i> – definovať odborné pojmy z oblasti intervencií s asistenciou psov a adekvátne situácii ich používať; – diferencovať, definovať a klasifikovať metódy a formy intervencií s asistenciou psov, navrhovať ich účelné využitie v konkrétnych situáciách pomáhajúcej praxe na základe odbornej argumentácie; – adekvátne a kreatívne navrhovať techniky intervencií s asistenciou psov pre konkrétne situácie v pomáhajúcej praxi; – stručne popísať historické kontexty a aktuálny stav v oblasti intervencií s asistenciou psov v medzinárodných kontextoch i v slovenských podmienkach; – vysvetliť legislatívne požiadavky na výkon intervencií s asistenciou psov; – vysvetliť etické požiadavky na výkon intervencií s asistenciou psov, poznať a v praxi adekvátne uplatňovať etické rozhodovanie; – poznať a popísať kritériá vhodnosti humánno-animálneho tímu pre výkon intervencií s asistenciou psov; – vlastnými slovami vysvetliť teoreticko-metodologické koncepty pozitívneho vplyvu humánno-animálnych interakcií a navrhovať ich adekvátnu aplikáciu v programoch s asistenciou psov; – popísať proces a oblasti plánovania programov s asistenciou psov v konkrétnych podmienkach; – kriticky zhodnotiť potrebu a možnosti (resp. obmedzenia) využitia intervencií s asistenciou psov v konkrétnych podmienkach praxe; – definovať podmienky a adekvátne voliť metodiku zisťovania welfare psa počas intervencií, poznať a adekvátne situácii navrhovať spôsoby redukcie stresu psa v rámci intervencií s asistenciou psov; – popísať aktuálny stav poznania aj aktuálne trendy vo výskume intervencií s asistenciou psov v medzinárodných kontextoch a v slovenských podmienkach; – získané poznatky aplikovať pri spracúvaní návrhu programu intervencií s asistenciou psov 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: <i>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 psov 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 biofilie, koncept sociálnej opory, ekosystémové prístupy, bio-psycho-socio-spirituálny model zdravia). Plánovanie intervencií s asistenciou psov – príprava humánno-animálneho tímu a posúdenie vhodnosti pre výkon intervencií s asistenciou psov, posúdenie podmienok pre realizáciu intervencií s asistenciou psov. Indikácie a kontraindikácie intervencií s asistenciou psov. Procesuálne a metodické charakteristiky intervencií s asistenciou psov: formulovanie cieľov, koncipovanie intervenčného plánu, realizácia a vyhodnotenie intervencií s asistenciou psov. Modifikácia dynamiky prostredia v kontexte intervencií s asistenciou psov. 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).</i>
Odporúčaná literatúra: <i>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:</i>

Routledge Taylor & Francis Group. ISBN 978-0-415-88833-2. ODENDAAL, J., 2007. <i>Zvířata a naše mentální zdraví. Proč, co a jak.</i> Praha: Vydavatelství Brázda. ISBN 80-209-0356-9. STANČÍKOVÁ, M. a J. ŠABATOVÁ, 2012. <i>Canisterapie v teorii a praxi.</i> Vyškov: PIAFA Vyškov. ISBN 978-80-87731-00-0. ŠOLTÉSOVÁ, D. a M. BOSÁ, 2016. <i>Intervencie s asistenciou psov – úvod do teórie a praxe.</i> Prešov: Prešovská univerzita v Prešove. ISBN 978-80-555-1686-8. ŠOLTÉSOVÁ, D., 2014. <i>Rizikový pojem „canisterapia“.</i> 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. <i>Canisterapie. Zvíře v sociálních službách.</i> Praha: Plot. ISBN 978-80-7428-366-6. VELEMÍNSKÝ, M., ed., 2007. <i>Zooterapie ve světle objektivních poznatků.</i> České Budějovice: Nakladatelství Dona. ISBN 978-80-7322-109-6. Vyhlasčka 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:	
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 ultrasonogramy, 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 patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme muskuloskeletálneho aparátu: DBK, DLK, šľachy, zlomeniny, artrózy, nádory u psov a mačiek.

Výber patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – hlavy a krku u psov a mačiek.

Výber patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – na chrbtici.

Výber patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme - v hrudníku u psa a mačky.

Výber patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – v brušnej dutine u psa a mačky.

Výber patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme – kone- hlava a končatiny.

Výber patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme- laboratórne zvieratá.

Výber patológií čítaných na röntgenograme a ultrasonograme - vtáky.

Výber patológií 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.

Cvičiacci: 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: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>	
Fakulta:	
Kód predmetu: <i>KMZ/RZ</i>	Názov predmetu: Rehabilitácia zvierat
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie</i> <i>1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>	
Počet kreditov: 42	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2. semester	
Stupeň štúdia: 2. stupeň	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Podmienkou absolvovania predmetu je predpísaná účasť na cvičeniach a úspešné vykonanie ústnej skúšky.</i>	
Výsledky vzdelávania: <i>Predmet poskytuje základné vedomosti a zručnosti 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.</i>	
Stručná osnova predmetu: <i>Aspekty veterinárnej rehabilitácie a fyzioterapie.</i> <i>Nefarmakologická liečba bolesti.</i> <i>Praktická, manuálna terapia.</i> <i>Terapeutické cvičenia, motivácia pacientov a majiteľov, riešenie problémov.</i>	

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. Cvičiari: MVDr. Mária Kuricová, PhD., MVDr. Tomáš Lipták, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválil: prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.					

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

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:					
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 predmetu získa znalosti a skúsenosti so základným handlingom koní, s welfare koní, bližšie sa zoznami s ich jedinečnou fyziológiou a vybranými patologickými syndrómami ako aj s jednotlivými odvetvami 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 krmných 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: KVVLWZ/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:					
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, dezinfekcie 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 zvieratom. 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. Viena 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: <i>Prednáška/Cvičenie</i> <i>1 hodina prednášok/2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>					
Počet kreditov: 2					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4. semester					
Stupeň štúdia: 2. stupeň					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>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.</i>					
Výsledky vzdelávania: <i>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.</i>					
Stručná osnova predmetu: <i>Podnikanie – typy, ciele a spoločensky zodpovedné podnikanie.</i> <i>Podnikateľské prostredie.</i> <i>Podnikateľský zámer.</i> <i>Podpora podnikania.</i> <i>Povinnosti podnikateľa a zamestnávateľa.</i> <i>Základy manažmentu pre podnikateľa.</i> <i>Základy marketingu pre podnikateľa.</i> <i>Základy finančného riadenia pre podnikateľa.</i>					
Odporúčaná literatúra: <i>Koráb, V. a kol.: Podnikateľský plán, Computer Press, 2007, ISBN 978-80-251-1605-0</i> <i>Plchová, J. : Základy podnikania. Bratislava: Vydavateľstvo STU, 2013, ISBN 978-80-227-4112-5</i>					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>Garant predmetu: Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD.</i> <i>Prednášajúci: Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD., Ing. Karolína Červená, PhD.</i> <i>Cvičiaci: Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD., Ing. Karolína Červená, PhD.</i>					
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: <i>Cvičenie</i> <i>3 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>	
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 vodných živočíchů - obecná časť, prof. Lubomír Hanel; 2002, Univerzita Karlova Karolinum Praha, ISBN 80-246-0413-2; s. 226. Akvaristika II., biologie a chov vodných živočíchů - speciální 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. Lubomír Šmiga, PhD. Prednášajúci: MVDr. Lubomír Šmiga, PhD., MVDr. Lenka Koščová, PhD. Cvičiaci: MVDr. Lubomír 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: KVVLWZ/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 technik 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. ISBN: 9781437703092 Robertson, J., Mead, A.: Physical Therapy and Massage for the Dog. 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: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>					
Fakulta:					
Kód predmetu: <i>KVK/TV</i>			Názov predmetu: Telesná výchova		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Cvičenie</i> <i>2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1. a 2. semester					
Stupeň štúdia: 2. stupeň					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Pre získanie zápočtu musí študent absolvovať minimálne 24 praktických cvičení.</i>					
Výsledky vzdelávania: <i>Zlepšovanie úrovne fyzickej zdatnosti, zvyšovanie úrovne zručnosti a vedomosti o športe.</i>					
Stručná osnova predmetu: <i>Testovanie východiskového stavu.</i> <i>Zlepšovanie fyzickej úrovne.</i> <i>Zvyšovanie úrovne individuálnych činností.</i> <i>Metodika športu a pravidiel.</i>					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
Vyučujúci: <i>Garant predmetu: Mgr. Lukáš Varga</i> <i>Cvičiaci: Mgr. Lukáš Varga, PaedDr. Beáta Gajdošová</i>					
Dátum poslednej zmeny: 31.12.2020					
Schválil: <i>prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.</i>					

Vysoká škola: <i>Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach</i>	
Fakulta:	
Kód predmetu: KMZ/ZRaZD	Názov predmetu: Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: <i>Prednáška / Cvičenie</i> <i>1 hodina prednášky / 2 hodiny cvičení týždenne</i> <i>Prezenčná metóda</i>	
Počet kreditov: 1	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3. semester	
Stupeň štúdia: 2. stupeň	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>Aktívna účasť na praktických cvičeniach, úspešné absolvovanie kontrolného testu, získanie zápočtu a úspešné vykonanie skúšky.</i>	
Výsledky vzdelávania: <i>Absolvent získa informáciu o základných postupoch prípravy a polohovania pacientov pri jednotlivých zobrazovacích diagnostikách, informácie o základných technických parametroch prístrojov. Získa informácie</i>	

o legislatíve o ochrane pred radiačným žiarením. Ovláda nevyhnutné základy bezpečnosti práce na pracovisku zobrazovacích diagnostik. 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 I.

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.*

- d) 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.
- e) 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.
- f) 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.
- g) 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.
- h) UVLF v Košiciach po akreditácii študijného programu welfare a ochrana zvierat uvedie témy záverečných prác študijného programu (alebo odkaz na zoznam).
- i) 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.

5. Informačné listy predmetov študijného programu

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

6. 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.

7. Personálne zabezpečenie študijného programu

- 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; mobil 0915984670.
- 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. Nad'a Sasáková, PhD.; Katedra verejného veterinárskeho lekárstva a welfare zvierat.
- 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.
- 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/r/egzam/detail/6071
MVDr. Ján Kachnič, PhD.	Hygiena chovu produkčných zvierat Ochrana životného prostredia pri chove zvierat Welfare zvierat v	jan.kachnic@uvlf.sk	0917171103	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/21881

	agroturistike			
MVDr. Luboš Korytár, PhD.	Chránené druhy živočíchov Manažment zdravia spoločenských zvierat	lubos.korytar@uvlf.sk	0907816472	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/20446
MVDr. Miloš Halán PhD.	Chránené druhy živočíchov	milos.halan@uvlf.sk	0915984667	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6124
MVDr. Marian Prokeš, PhD.	Chránené druhy živočíchov Manažment zdravia spoločenských zvierat	marian.prokes@uvlf.sk	0905568677	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6118
MVDr. Karol Račka	Chránené druhy živočíchov Manažment zdravia spoločenských zvierat	karol.racka@uvlf.sk	0918728848	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/29320
MVDr. Lenka Lešková, PhD.	Komunikačné zručnosti a médiá Welfare a etológia produkčných zvierat	lenka.leskova@uvlf.sk	0902416598	https://www.portalvs.sk/r/egzam/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 experimentáln ych zvierat	daniela.takacova@uvlf.sk	0915984608	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6038
MVDr. Monika Dražovská, PhD.	Manažment zdravia spoločenských zvierat	monika.drazovska@uvlf.sk	0905201743	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/26626
MVDr. Boris Vojtek, PhD.	Manažment zdravia spoločenských zvierat	boris.vojtek@uvlf.sk	0917171064	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/17788
MVDr. René Mandelík, PhD.	Manažment zdravia spoločenských zvierat	rene.mandelik@uvlf.sk	0915986908	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6153
doc. MVDr. Oskar Nagy, PhD., Dipl. ECBHM	Manažment zdravia v chove produkčných	oskar.nagy@uvlf.sk	0915986695	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6036

	zvierat			
MVDr. Róbert Klein, PhD.	Manažment zdravia v chove produkčných zvierat			
doc. MVDr. Nad'a Sasáková, PhD.	Ochrana životného prostredia pri chove zvierat	nada.sasakova@uvlf.sk	0915984672.	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6090
MVDr. Mária Vargová, PhD.	Ochrana životného prostredia pri chove zvierat	maria.vargova@uvlf.sk	0905310583	https://www.portalvs.sk/r/egzam/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/r/egzam/detail/6135
prof. MVDr. Jana Kottferová, PhD.	Welfare a etológia spoločenských zvierat I. Welfare a etológia spoločenských zvierat II.	jana.kottferova@uvlf.sk	0915984670.	https://www.portalvs.sk/r/egzam/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/r/egzam/detail/25074
MVDr. Lenka Skurková, PhD.	Welfare a etológia spoločenských zvierat II.	lenka.skurkova@uvlf.sk		https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/26620
MVDr. Zuzana Hurníková, PhD.	Welfare a chov experimentáln ych zvierat	zuzana.hurnikova@uvlf.sk		https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6167
MVDr. Lenka Koščová, PhD.	Welfare a chov rýb a včiel Akvaristika	lenka.koscova@uvlf.sk	0917643521	
MVDr. Rastislav Sabo, PhD.	Welfare a chov rýb a včiel	rastislav.sabo@uvlf.sk	0915984688	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6106
MVDr. Ľubomír Šmiga, PhD.	Welfare a chov rýb a včiel Akvaristika	lubomir.smiga@uvlf.sk	0915984666	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/25084
MVDr. Ladislav Molnár, PhD.	Welfare hendikepovan ých, opustených a	ladislav.molnar@uvlf.sk	0908477082	https://www.portalvs.sk/r/egzam/detail/6136

	zoo zvierat			
MVDr. Peter Major, PhD.	Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat	peter.major@uvlf.sk	0915986676	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/19918
MVDr. Vladimír Vrabec	Welfare hendikepovaných, opustených a zoo zvierat	vladimir.vrabec@uvlf.sk	0917637797	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6053
Ing. Renáta Karlová	Welfare zveri a poľovníctvo Agility	renata.karlova@uvlf.sk	0915984634	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/21955
doc. MVDr. Peter Lazár, PhD.	Welfare zveri a poľovníctvo	peter.lazar@uvlf.sk	0915984569	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6016
MVDr. Ján Čurlík, PhD.	Welfare zveri a poľovníctvo	jan.curlik@uvlf.sk	0915984642	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6068
prof. MVDr. Slavomír Marcincák, PhD.	Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu	slavomir.marcincak@uvlf.sk	0915984756	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6070
doc. MVDr. Peter Popelka, PhD.	Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu	peter.popelka@uvlf.sk	0915984751	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6062
Mgr. Martin Bartkovský, PhD.	Welfare zvierat pri produkcii potravín živočíšneho pôvodu	martin.bartkovsky@uvlf.sk	0917124764	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/31719
MVDr. Adriana Iglódyová, PhD.	Agility	adriana.iglodyova@uvlf.sk	0907529871	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/23895
doc. PhDr. Viliam Knap, PhD. MHA MPH	Fyzioterapia zvierat Špeciálne metódy rehabilitácie zvierat Dogfitnes	viliam.knap@uvlf.sk		https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/14693
doc. PhDr. Denisa Šoltésová, PhD.	Intervencie za pomoci zvierat			https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6429
MVDr. Aladár Maďari, PhD.	Poruchy nervového a pohybového systému	aladar.madari@uvlf.sk	0905998342	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/19429
MVDr. Mária Kuricová, PhD.	Poruchy nervového a pohybového systému Rehabilitácia zvierat	maria.kuricova@uvlf.sk	0915742532	https://www.portalvs.sk/r egzam/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/r egzam/detail/6050
MVDr. Tomáš Lipták, PhD.	Rehabilitácia zvierat	tomas.liptak@uvlf.sk	0917171069	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/24578
MVDr. Michaela Karamanová, PhD.	Welfare koní a jazdectvo	michaela.karamanova@uvlf.sk	0918390214	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/25948
MVDr. Vladimír Hura, PhD.	Welfare koní a jazdectvo	vladimir.hura@uvlf.sk	0915984717	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6002
Ing. MVDr. Jana Korimová, PhD.	Základy podnikania	jana.korimova@uvlf.sk	0915370636	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6067
Ing. Karolína Červená, PhD.	Základy podnikania	karolina.cervena@upjs.sk		https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/15188
Mgr. Lukáš Varga	Telesná výchova	lukas.varga@uvlf.sk	0915984746	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/31728
PaedDr. Beáta Gajdošová	Telesná výchova	beata.gajdosova@uvlf.sk	0915984748	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/6168
MVDr. Mária Figurová, PhD.	Základy röntgenológie a zobrazovacej diagnostiky	maria.figurova@uvlf.sk	0917115295	https://www.portalvs.sk/r egzam/detail/17751

- e) 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.
- f) 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.
- g) 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.
- h) 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.
- i) 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.

8. Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora

- a) Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu:

Predmet	Charakteristika materiálneho a technického	Číslo
---------	--	-------

	vybavenia	pavilónu a označenie miestnosti
Agility	Cvičebňa a poslucháreň vybavená data projektorom, praktické ukážky 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; maštálne 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	Telocvična UVLF

	a formovanie telesných proporcií	
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 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 bitúcky, plne vybavené na jatočné opracovanie hydiny, ošípaných a hovädzieho dobytku	P6 cvičebne 1 a 4 Schválené bitúcky
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).

- b) 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.
- c) 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.
- d) 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.

- e) Charakteristika na možnosti sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského využitia:
UVLF v Košiciach poskytuje študentom v maximálne možnej miere podmienky pre ich využitie v uvedených oblastiach.
- f) 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.

9. Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu

- a) 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.
- b) Postupy prijímania na štúdium:
- c) Sú ustanovené v čl. 3 Študijný poriadok UVLF v Košiciach, časť A, II. Časť Organizácia štúdia.
- d) Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie nie je možné dokumentovať, nakoľko sa jedná o novo kreovaný študijný program.

10. Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania

- a) 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.
- b) Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie 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.
- c) Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu:
Aktuálne nie sú k dispozícii výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu welfare a ochrana zvierat, nakoľko sa jedná o novo kreovaný študijný program.

11. 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>.

