



Analýza odborného vzdelávania a prípravy

Skupina odborov vzdelávania 43 Veterinárne vedy

Spracovali:

MVDr. Elemír Žoldoš

MVDr. Ildiko Inštitorisová

MVDr. Ivan Inštitoris

MVDr. Peter Zachar

PaeDr. Peter Solárik

Ing. Renáta Majerníková PhD.

December 2021

Obsah

1.	Východiská analýzy	4
1.1.	Strategické materiály	4
1.2.	Všeobecne záväzné právne predpisy	4
2.	Charakteristika veterinárnej praxe v SR	5
2.1.	Definícia rôznych typov výkonu odborných veterinárnych činností	5
2.2.	Výkon súkromných veterinárnych činností	5
2.3.	Podiel jednotlivých typov veterinárnych činností	5
3.	Charakteristika jednotlivých typov veterinárnych pracovísk v SR.....	8
3.1.	Chov hospodárskych zvierat.....	8
3.2.	Štátny veterinárny dozor v oblasti epizootologie v chovoch HZ	8
3.3.	Chov spoločenských zvierat	9
4.	Odborné vzdelávanie a príprava žiakov stredných škôl na výkon povolania v oblasti veterinárnych vied	10
4.1.	Sústava odborov vzdelávania	10
4.2.	Sieť škôl a školských zariadení	11
4.3.	Počet žiakov v dennej forme vzdelávania po jednotlivých odboroch vzdelávania	15
4.3.1.	Celkový počet žiakov	15
4.3.2.	Počet žiakov prvého ročníka	16
4.3.3.	Počet absolventov	17
4.4.	Absolventská miera nezamestnanosti	18
4.5.	Systém duálneho vzdelávania	20
5.	Priority odborného vzdelávania a prípravy žiakov stredných	25
5.1.	SWOT analýza	25
5.2.	Potreby trhu práce	26
5.3.	Priority vzdelávania pre jednotlivé segmenty výkonu veterinárnej činnosti	26
5.4.	Požiadavky trhu práce na odborné kompetencie absolventov	27
5.5.	Požiadavky na zmenu obsahu vzdelávania	27
5.6.	Odporúčania na zmeny v sústave odborov vzdelávania	27
5.7.	Odporúčania na zmeny v sieti škôl a školských zariadení	27
5.8.	Odporúčania na zmeny v systéme duálneho vzdelávania	28

5.9.	Návrh vzdelávania učiteľov odborných predmet	28
5.10.	Návrh odborných tém pre tvorbu učebných textov	29
5.11.	Zhodnotenie záujmu o štúdium na stredných odborných školách	29
5.12.	Zhodnotenie aktuálneho stavu spolupráce zamestnávateľov a stredných odborných škôl	29
5.13.	Zhodnotenie vplyvu pandémie COVID – 19 na veterinárnu prax	30

1. VÝCHODISKÁ ANALÝZY

1.1. Strategické materiály

- Regionálna stratégia výchovy a vzdelávania v Trenčianskom samosprávnom kraji
- Regionálna stratégia výchovy a vzdelávania v Žilinskom samosprávnom kraji na roky 2018 – 2022
- Regionálna stratégia odborného vzdelávania a prípravy Trnavského samosprávneho kraja
- Regionálna stratégia Banskobystrického samosprávneho kraja:
- Regionálna stratégia odborného vzdelávania a prípravy Nitrianskeho samosprávneho kraja
- Regionálna stratégia odborného vzdelávania a prípravy Prešovského samosprávneho kraja
- Regionálna stratégia odborného vzdelávania a prípravy Bratislavského samosprávneho kraja
- Regionálna stratégia odborného vzdelávania a prípravy Košického samosprávneho kraja

1.2. Všeobecné záväzné právne predpisy

- Zákon č. 61/2015 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 138/2019 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony
- Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony
- Vyhláška č. 292/2019 Z. z., ktorou sa ustanovujú kritériá na určovanie najvyššieho počtu žiakov prvého ročníka stredných škôl
- Vyhláška č. 251/2018 Z. z. o sústave odborov vzdelávania pre stredné školy a o vecnej pôsobnosti k odborom vzdelávania v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 442/2004 o súkromných veterinárnych lekároch, o Komore veterinárnych lekárov Slovenskej republiky a o zmene a doplnení zákona č. 488/2002 Z. z. o veterinárnej starostlivosti a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 39/2007 Z.z. o veterinárnej starostlivosti,
- Zákon č. 362/2009 Z.z. o liekoch a zdravotníckych pomôckach a o zmene a doplnení niektorých zákonov

2. CHARAKTERISTIKA VETERINÁRNEJ PRAXE V SR

2.1. Definícia rôznych typov výkonu odborných veterinárnych činností

Veterinárne činnosti sa delia na:

- a) súkromné odborné veterinárne činnosti (SVČ), ktoré vykonáva súkromný veterinárny lekár (SVL) zapísaný v Komore veterinárnych lekárov (KVL SR) na základe udelenej licencie, t.j. všetci SVL sú fyzické osoby evidované ako SZČO,
- b) štátne odborné veterinárne činnosti (ŠVČ), ktoré vykonáva štátny veterinárny lekár zamestnaný v rámci Štátnej veterinárnej potravinovej správy (ŠVPS SR) v príslušnej Regionálnej veterinárnej a potravinovej správe, ktoré pôsobia v rámci jednotlivých okresoch,
- c) časť SVL našla uplatnenie aj v sektore farmaceutického priemyslu ako odborní reprezentanti farmaceutických firiem.

2.2. Výkon súkromných odborných veterinárnych činností

Výkon súkromných odborných činností realizujú súkromní veterinárni lekári podľa odborného zamerania:

- d) veterinárna prax v chovoch HZ - vykonávaná priamo v chovoch hospodárskych zvierat,
- e) veterinárna prax pri spoločenských zvieratách - vykonávaná vo veterinárnych ambulanciách, klinikách alebo veterinárnych nemocniciach,
- f) zmiešaná veterinárna prax, kedy SVL vykonáva OVC aj v chovoch hospodárskych zvierat aj vo veterinárnych ambulanciách, klinikách alebo veterinárnych nemocniciach,
- g) v veterinárnej ambulancii v ktorej ošetruje spoločenské, exotické a iné zvieratá,
- h) špecializovaná veterinárna prax (zoologické záhrady, karanténne stanice, útulky, odchytové stanice).

2.3. Podiel jednotlivých typov veterinárnych činností

V uplynulých 10-tich rokoch sa podiel vyššie uvedených typov odborných veterinárnych činností a ich pracovísk na celkovom výkone odbornej veterinárnej činnosti menil podľa vývoja v sektore živočíšnej výroby v chovoch hospodárskych zvierat. Počet praxi v chovoch hospodárskych zvierat v priamej závislosti na znižovaní počtu chovov hospodárskych zvierat klesal a súkromní veterinárni lekári sa presúvali pri výkone odbornej veterinárnej činnosti do oblasti zmiešanej praxe, alebo priamo len praxe spoločenských zvierat.

V percentuálnom vyjadrení sa v uplynulých 10-tich rokoch zmenil pomer z 80 % prax hospodárske zvieratá : 20 % prax spoločenských zvierat na 15 % : 85 %. Výlučnú prax hospodárskych zvierat vykonáva len niekoľko špecialistov na celom území SR, často len

formou poradenskej činnosti. Ostatní veterinárni lekári vykonávajú zmiešanú prax s prevahou praxe spoločenských zvierat.

Honorovanie súkromných odborných veterinárnych činností je vzhľadom na jej špecifický charakter, ktorý je daný rôznymi podmienkami, v ktorých sa súkromná odborná veterinárna činnosť vykonáva je realizované vo forme cena dohodou. KVL SR, ako stavovská organizácia nedisponuje žiadnymi údajmi, ktoré sa týkajú cenotvorby súkromných odborných veterinárnych činností. Dôvodom je postoj Protimonopolného úradu, ktorý vníma akúkoľvek snahu v oblasti cenotvorby, či už zo strany KVL SR, alebo jej členov ako protiprávne kroky, ktoré naplňajú skutkovú podstatu tzv. kartelovej dohody. Z tohto dôvodu je cenotvorba súkromných odborných veterinárnych činností, ktorú vykonáva súkromní veterinárni lekári v chove hospodárskych zvierat daná dohodou konkrétneho súkromného veterinárneho lekára a majiteľa chovu hospodárskych zvierat. Vo všeobecnosti sa prihliada na veľkosť chovu (počet zvierat) a rozsah vykonávaných súkromných odborných veterinárnych činností. Vo celkovom finančnom vyjadrení predstavuje pre chovateľa náklad na výkon súkromných odborných veterinárnych činností približne 1 – 2 % celkových nákladov na chov hospodárskych zvierat.

Súkromní veterinárni lekári realizujú výkon odborných veterinárnych činností aj v zahraničí. Po vstupe SR do EÚ je licencia súkromného veterinárneho lekára, ktorú vydáva KVL SR uznávaná aj v ostatných členských krajinách. Uvedenú skutočnosť využili niektorí súkromní veterinárni lekári a vykonávajú súkromnú odbornú veterinárnu činnosť v zahraničí. Najviac v Českej republike a Anglicku, ale aj v Nemecku. Presné počty nie sú KVL SR známe, ale zo sprostredkovaných informácií je možné usudzovať, že tento trend sa postupom času znižuje, pretože dochádza k saturácii potrieb pracovníkov v západných krajinách a mnohí súkromní veterinárni lekári, ktorí pôsobili v zahraničí sa vracajú domov. Dôvodom je aj veľký prílev veterinárnych lekárov z iných východoeurópskych krajín ako je Bulharsko, Rumunsko a Poľsko.

Mnohé veterinárne zariadenia sa postupom času vďaka požiadavkám klientely profilujú na špecializované pracoviská podľa toho, akú odbornú veterinárnu činnosť jej majitelia vykonávajú. Tento trend je zreteľný predovšetkým v praxi spoločenských zvierat, kde sa v posledných rokoch vyprofilovalo viacero špecializovaných veterinárnych kliník, hlavne vo veľkých mestských aglomeráciách. Jedná sa o pracoviská so špičkovou diagnostickou a zobrazovacou technikou, ktorá je nevyhnutným predpokladom pre správnu diagnostiku napr. v oblasti chirurgie, ortopédie, endokrinológie a iné.

V nasledovnej tabuľke sú uvedené počty a skladba súkromných veterinárnych lekárov, ktorých eviduje KVL SR. Z meniaceho sa početného zastúpenia je zrejmý trend, ktorý je typický pre celý sektor veterinárnych vied. Dochádza k výraznej feminizácii vo všetkých oblastiach výkonu odborných veterinárnych činností. Netýka sa to len súkromných veterinárnych lekárov, ktorí vykonávajú súkromné odborné veterinárne činnosti. Takýto trend je aj v oblasti výkonu štátnych veterinárnych činností, pri veterinárne hygienickom dozore a epizootologickom dozore. Zvlášť markantné je to pri pohľade na skladbu a jej trend u novoprijatých členov.

Dokonca aj do praxe v chovoch hospodárskych zvierat, ktorá bola vzhľadom na charakter a fyzickú náročnosť výkonu odborných veterinárnych činností doménou mužov, dnes stále viac prenikajú ženy.

Tabuľka č. 1

Štruktúra súkromných veterinárnych lekárov na veterinárnych pracoviskách

SVL členovia KVL SR	Rok				
	2017	2018	2019	2020	2021
Celkový počet	1302	1344	1388	1418	1503
Z toho ženy	463	464	563	587	654
Z toho muži	839	880	825	831	849
Z toho novoprijatí	59	61	92	88	126
Z toho ženy	37	44	71	65	99
Z toho muži	22	17	21	23	27

Zdroj: KVL SR

Finančné ohodnotenie odborných pracovníkov na veterinárnych pracoviskách:

Vo všeobecnosti sa mzdy pracovníkov, stredný personál – veterinárny asistent, alebo sestrička líšia na základe finančnej zdatnosti veterinárneho pracoviska, ktorá je daná aj rozsahom vykonávanej súkromnej odbornej veterinárnej činnosti a početnosti kmeňovej klientely a tiež kúpyschopnosťou obyvateľstva v danom regióne. Typickým príkladom rozdielov je pomer západ SR, hlavne región BA s východom SR, napr. región Spiša, alebo Šariša.

3. CHARAKTERISTIKA JEDNOTLIVÝCH TYPOV VETERINÁRNYCH PRACOVÍSK V SR

3.1. Chov hospodárskych zvierat

Výkon súkromnej odbornej veterinárnej činnosti v chovoch hospodárskych zvierat zabezpečujú súkromní veterinárni lekári na základe zmluvy o výkone veterinárnej činnosti, ktorú uzatvára súkromný veterinárny lekár a majiteľ chovu hospodárskych zvierat. Cena dohodou je daná rozsahom vykonávaných úkonov a počtom zvierat v chove. Súkromný veterinárny lekár súčasne vykonáva aj delegované odborné veterinárne úkony, ktoré mu určí Regionálna veterinárna a potravinová správa v príslušnom regióne (RVPS) v rámci veterinárnej prevencie a ochrany (VPO). Rozsah týchto delegovaných úkonov a ich cena je definovaná v zmluve o veterinárnej prevencii a ochrane.

Vzhľadom na rôzne podmienky výkonu a rozsahu poskytovanej veterinárnej činnosti v chovoch hospodárskych zvierat nie je možné presne kvantifikovať celkovú sumu, ktorú súkromný veterinárny lekár za svoj výkon dostane. Finančné ohodnotenie súkromných veterinárnych lekárov je závislé od rozsahu vykonávanej súkromnej odbornej veterinárnej činnosti a početnosti chovu hospodárskych zvierat. Významným faktorom, ktorý určuje výsledný honorár je aj finančná zdatnosť chovateľa hospodárskych zvierat. Vo všeobecnosti je zo strany chovateľa akceptovaný náklad za poskytované veterinárne služby v rozsahu 1 – 2 % z celkových nákladov na chov hospodárskych zvierat.

Vzhľadom na roky prebiehajúci útlm živočíšnej výroby v SR spolu s klesajúcim počtom chovov hospodárskych zvierat klesá aj počet súkromných veterinárnych lekárov, ktorí poskytujú súkromnú odbornú veterinárnu činnosť len v chovoch hospodárskych zvierat. Veterinárnu prax v chovoch hydiny vykonávajú súkromní veterinárni lekári, ktorí sa špecializujú na choroby hydiny a venujú sa predovšetkým veľkochovom, ktoré predstavujú rádovo státisícové krdle hydiny na produkciu vajec alebo brojlerov, prípadne vodnej hydiny. Výkon súkromnej odbornej veterinárnej činnosti v chovoch hydiny je realizovaný tiež na základe zmluvného vzťahu medzi súkromným veterinárnym lekárom, ako poskytovateľom súkromnej odbornej veterinárnej činnosti a majiteľom chovu hydiny. Cena je dohodou a je závislá od početnosti chovu a rozsahu veterinárnej činnosti, ktorú súkromný veterinárny lekár v chove poskytuje.

3.2. Štátny veterinárny dozor v oblasti epizootológie v chovoch hospodárskych zvierat

Štátny veterinárny dozor v oblasti epizootológie v chovoch hospodárskych zvierat vykonáva v zmysle Zákona č. 39/2007 o veterinárnej starostlivosti podľa regionálnej príslušnosti štátny epizootologický inšpektor. Ich počet je závislý na počtoch a veľkosti chovov hospodárskych zvierat v danom regióne.

Výkon odbornej veterinárnej činnosti v živočíšnej výrobe v zahraničí:

O súkromných veterinárnych lekároch, ktorí vykonávajú súkromnú odbornú veterinárnu činnosť v chovoch hospodárskych zvierat v zahraničí bola zmienka vyššie. Mimo nich však v zahraničí pôsobia aj v oblasti veterinárneho dozoru pri porážaní zvierat na bitúnkoch a v spracovateľských podnikoch, ako sú mliekarne, konzervárne a iné podniky, ktoré spracovávajú potraviny živočíšneho pôvodu. O počtoch a finančných podmienkach ich činnosti KVL SR nedisponuje informáciami.

Štátny veterinárny dozor v oblasti epizootológie v chovoch hydiny vykonávajú v zmysle Zákona č. 39/2007 o veterinárnej starostlivosti štátni veterinárni inšpektori, zamestnanci štátnej veterinárnej a potravinovej správy SR, podľa regionálnej príslušnosti v rámci Regionálnej veterinárnej a potravinovej správy. Veterinárna hygienická činnosť v podnikoch mliekarenského priemyslu je súčasťou štátneho hygienického dozoru nad produkciou a spracovaním potravín živočíšneho pôvodu. Odborná veterinárna činnosť v tomto segmente je výhradne štátnou veterinárnou činnosťou, ktorú sú kompetentní vykonávať v zmysle Zákona č. 39/2007 o veterinárnej starostlivosti len štátni inšpektori, pretože sa jedná o veterinárne hygienický dozor nad spracovaním natívnej potraviny živočíšneho pôvodu.

Veterinárne hygienický dozor pri spracovaní aj pri prípadnom exporte mliekarenských produktov je spoplatnený. Veterinárne hygienický dozor vykonávajú len štátni inšpektori s vysokoškolským vzdelaním,

3.3. Chov spoločenských zvierat

Výkon SVČ v praxi spoločenských zvierat je priestorovo viazaný na ambulancie, kliniky alebo veterinárne nemocnice. Veterinárna prax spoločenských zvierat je najprogressívnejšie sa rozvíjajúcim segmentom SVČ, vzhľadom na rastúcu obľubu chovu spoločenských zvierat na Slovensku, predovšetkým v mestských a prímestských aglomeráciách. SVL sa v prípade progresívne rastúcej klientely združujú do viacčlenných kolektívov, v rámci ktorých sa špecializujú podľa odbornosti. Aj v tomto segmente platí, že cenotvorba je dohodou medzi SVL, ktorý SVČ poskytuje a majiteľom, ktorý vlastní ošetrované zviera. Na základe rozhodnutia Protimonopolného úradu je v rozpore s platnou legislatívou akákoľvek snaha zo strany KVL SR, ako stavovskej organizácie, aj SVL o dohodu v oblasti cenotvorby, alebo zhromažďovania údajov o cenách. V praxi spoločenských zvierat je najväčší potenciál pre umiestnenie stredoškolských absolventov SOŠ s veterinárnym zameraním. Predovšetkým ako veterinárnych asistentov alebo sestričky. Tento segment veterinárnej činnosti sa najviac feminizuje a aj vekový priemer súkromných veterinárnych lekárov nízky. Vysokoškolskí absolventi, ktorí vstupujú do KVL SR a získavajú licenciu chcú v drvivšej väčšine vykonávať veterinárnu prax len u spoločenských zvierat. Hrubá mzda stredoškolského absolventa zamestnaného na veterinárnych pracoviskách na pozícii veterinárny asistent, sestrička, recepčná, inštrumentárka sa pohybuje v rozsahu 700 Eur až do 1 500 Eur v závislosti na finančnej sile daného pracoviska.

4. ODBORNÉ VZDELÁVANIE A PRÍPRAVA ŽIAKOV STREDNÝCH ŠKÔL NA VÝKON POVOLANIA V OBLASTI VETERINÁRNYCH VIED

4.1. Sústava odborov vzdelávania

Sústava odborov vzdelávania je ustanovená vyhláškou MŠVVaŠ SR č. 251/2018 Z. z. o sústave odborov vzdelávania pre stredné školy a o vecnej pôsobnosti k odborom vzdelávania (účinná od 1.10.2021). Pre skupinu odborov 43 Veterinárne vedy sú odbory vzdelávania uvedené v tabuľke č. 2.

Tabuľka č. 2

Študijné odbory skupiny odborov 43 Veterinárne vedy

Kód odboru	Názov odboru
4336 M	veterinárne zdravotníctvo a hygiena
4336 M 01	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
4336 M 02	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba
4336 M 03	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat
4336 M 04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
4336 M 05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov

Skupina odborov 43 veterinárne vedy je skupinou študijných odborov, do ktorých sú zaradené študijné odbory a zamerania študijných odborov v stredných odborných školách, ktorých absolvovaním žiak získa úplné stredné odborné vzdelanie (vyššie sekundárne) s praktickým vyučovaním formou odbornej praxe.

Úplné stredné odborné vzdelanie (vyššie sekundárne) získa žiak úspešným absolvovaním posledného ročníka najmenej štvorročného a najviac päťročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania v strednej odbornej škole, škole umeleckého priemyslu alebo v strednej športovej škole, ktorý sa ukončuje maturitnou skúškou, úspešným absolvovaním posledného ročníka najmenej dvojročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania nadstavbového štúdia v strednej odbornej škole, ktorý sa ukončuje maturitnou skúškou alebo úspešným absolvovaním posledného ročníka najmenej dvojročného vzdelávacieho programu odboru vzdelávania pomaturitného kvalifikačného štúdia v strednej odbornej škole, ktorý sa ukončuje odbornou zložkou maturitnej skúšky; dokladom o získanom stupni vzdelania a o získanej kvalifikácii je vysvedčenie o maturitnej skúške a v študijných odboroch, v ktorých sa praktické vyučovanie vykonáva formou odborného výcviku podľa osobitného predpisu, je dokladom o získanej kvalifikácii aj výučný list.

4.2. Sieť škôl a školských zariadení

Bratislavský kraj:

1. Súkromná stredná odborná škola veterinárna, Pod Brehmi 6/A, Bratislava

Kód odboru	Názov odboru
4336 M 01	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
4336 M 03	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat
4336 M 04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
4336 M 05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

2. Stredná odborná škola pôdohospodárska a veterinárna, Ul. SNP 30, Ivanka pri Dunaji

Kód odboru	Názov odboru
4210 M 04	agropodnikanie – farmárstvo
4210 M 17	agropodnikanie – chov koní a jazdectvo
4210 M 18	agropodnikanie – kynológia
4210 N 17	agropodnikanie – chov koní a jazdectvo
4210 N 18	agropodnikanie – kynológia
4212 M	rybárstvo a vodný manažment (exp.)
4215 M	Rybárstvo
4215 N	Rybárstvo
4246 M	bioenergetika
4336 M 03	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat
4336 M 04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
4336 M 05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov
4512 L	Poľnohospodárstvo
4521 L	lesné hospodárstvo
4524 H	agromechanizátor, opravár
4553 K	podnikateľ pre rozvoj vidieka
4562 H	Lesokrajinár
4575 H	mechanizátor lesnej výroby
4578 H	Rybár
4580 H 02	chovateľ – chov koní a jazdectvo

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

Trnavský kraj:

1. Stredná odborná škola poľnohospodárska a služieb vidieka, Zavorská 9, Trnava

Kód odboru	Názov odboru
4210 M 02	agropodnikanie – poľnohospodárske služby
4210 M 04	agropodnikanie – farmárstvo
4210 M 08	agropodnikanie – poľnohospodársky manažment
4210 M 11	agropodnikanie – agroturistika
4210 M 13	agropodnikanie – alternatívne poľnohospodárstvo
4210 M 14	agropodnikanie – chovateľstvo hospodárskych zvierat

4210 M 18	agropodnikanie – kynológia
4210 N 08	agropodnikanie – poľnohospodársky manažment
4336 M 01	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
4336 M 02	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba
4336 M 03	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

Nitriansky kraj:

1. Stredná odborná škola veterinárna, Drážovská 14, Nitra

Kód odboru	Názov odboru
4210 M 04	agropodnikanie – farmárstvo
4210 M 18	agropodnikanie – kynológia
4210 Q 02	agropodnikanie – hygiena potravín živočíšneho pôvodu
4336 M 01	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
4336 M 02	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba
4336 M 03	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat
4336 M 04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
4336 M 05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

2. Stredná odborná škola agrotechnická, Tovarnícka 1632, Topoľčany

Kód odboru	Názov odboru
4210 M 04	agropodnikanie – farmárstvo
4210 M 08	agropodnikanie – poľnohospodársky manažment
4210 M 11	agropodnikanie – agroturistika
4210 M 16	agropodnikanie – pestovateľstvo
4210 Q 02	agropodnikanie – hygiena potravín živočíšneho pôvodu
4211 M 26	záhradníctvo – sadovnícka a krajinárska tvorba
4246 M	Bioenergetika
4336 M 02	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

Žilinský kraj:

1. Stredná odborná škola poľnohospodárstva a služieb na vidieku, Predmestská 82, Žilina

Kód odboru	Názov odboru
4210 M 02	agropodnikanie – poľnohospodárske služby
4210 M 04	agropodnikanie – farmárstvo
4210 M 08	agropodnikanie – poľnohospodársky manažment
4210 M 11	agropodnikanie – agroturistika
4210 M 16	agropodnikanie – pestovateľstvo
4210 M 18	agropodnikanie – kynológia
4211 M 26	záhradníctvo – sadovnícka a krajinárska tvorba
4211 M 26	záhradníctvo – sadovnícka a krajinárska tvorba
4221 Q	vidiecka turistika

4223 Q	krajinárske úpravy a tvorba krajiny
4236 M	ekonomika pôdohospodárstva
4336 M 02	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

Prešovský kraj:

1. Stredná odborná škola agropotravinárska a technická, Kušníerska brána 349/2, Kežmarok

Kód odboru	Názov odboru
4210 M 02	agropodnikanie – poľnohospodárske služby
4210 M 04	agropodnikanie – farmárstvo
4210 M 08	agropodnikanie – poľnohospodársky manažment
4210 M 11	agropodnikanie – agroturistika
4210 M 13	agropodnikanie – alternatívne poľnohospodárstvo
4210 N 08	agropodnikanie – poľnohospodársky manažment
4236 M	ekonomika pôdohospodárstva
4243 M	mechanizácia pôdohospodárstva
4336 M 02	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba
4336 M 04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
4512 L	poľnohospodárstvo
4524 H	agromechanizátor, opravár
4571 H	záhradník
4572 F	poľnohospodárska výroba
4579 F	lesná výroba

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

Košický kraj:

1. Stredná odborná škola veterinárna, Nám. ml. poľnohospodárov 3, Košice – Barca

Kód odboru	Názov odboru
4336 M 01	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
4336 M 02	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba
4336 M 03	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat
4336 M 04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
4336 M 05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov
4338 M	veterinárny asistent pre ambulancie (exp.)

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

Tabuľka č. 3

Poskytovatelia vzdelávania v skupine odborov 43 Veterinárne vedy v školskom roku 2020/2021

P.č.	Škola	Odbory vzdelávania	Kraj
1.	Stredná odborná škola pôdohospodárska	4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	Bratislavský

	a veterinárna, Ul. SNP 30, Ivanka pri Dunaji	4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov 4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	
2.	Súkromná stredná odborná škola veterinárna, Pod Brehmi 6/A, Bratislava	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat 4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat 4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov 4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	Bratislavský
3.	Stredná odborná škola poľnohospodárska a služieb vidieka, Zavorská 9, Trnava	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat 4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba 4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	Trnavský
4.	Stredná odborná škola veterinárna, Drážovská 14, Nitra	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat 4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba 4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat 4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov 4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	Nitriansky
5.	Stredná odborná škola agrotechnická, Tovarnícka 1632, Topoľčany	4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	Nitriansky
6.	Stredná odborná škola poľnohospodárstva a služieb na vidieku, Predmestská 82, Žilina	4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	Žilinský
7.	Stredná odborná škola agropotravinárska a technická, Kušníerska brána 349/2, Kežmarok	4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba 4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov	Prešovský
8.	Stredná odborná škola veterinárna, Nám. ml. poľnohospodárov 3, Košice – Barca	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat 4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba 4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat 4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov 4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov 4336 M xx veterinárny asistent pre ambulancie (exp.)	Košický

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka- kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

4.3. Počet žiakov v dennej a externej forme po jednotlivých odboroch vzdelávania

4.3.1. Celkový počet žiakov

Tabuľka č. 4

Celkový počet žiakov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy v školskom roku 2020/2021 (zber k 15.9.2020)

Kód a názov odboru	Celkový počet žiakov v odbore v šk. roku 2020/2021
4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat	368
4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	199
4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	197
4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov	80
4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	79
4336 M xx (exp.) veterinárny asistent pre ambulancie	137
CELKOVO	1 060

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/cvti-sr-vedecka-kniznica/informacie-o-skolstve/statistiky/statisticka-rocenka-publikacia/statisticka-rocenka-stredne-odborne-skoly.html?page_id=9597

Tabuľka č. 5

Vývoj žiakov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy (zber k 15. 9. príslušného roka)

Kód a názov odboru	2015	2016	2017	2018	2019
4336 M 00 veterinárne zdravotníctvo a hygiena	264	316	338	202	120
4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat	316	297	304	295	369
4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	62	27	35	162	66
4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	81	123	135	140	199
4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov	22	47	60	85	83
4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	18	-	-	90	75
4336 M xx (exp.) veterinárny asistent pre ambulancie	-	30	58	71	137

Zdroj: Centrum vedecko-technických informácií SR

4.3.2. Počet žiakov prvého ročníka

Tabuľka č. 6

Počet žiakov prvého ročníka v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania v školskom roku 2020/2021 (zber k 15. 9. 2020)

Kód a názov odboru	Počet žiakov prvého ročníka v šk. roku 2020/2021
4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat	89
4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	58
4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	55
4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov	20
4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	25
4336 M xx (exp.) veterinárny asistent pre ambulancie	30
CELKOVO	652

Zdroj: Centrum vedecko-technických informácií SR

Tabuľka č. 7

Vývoj počtu žiakov prvého ročníka v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania (zber k 15. 9. príslušného roka)

Kód a názov odboru	2015	2016	2017	2018	2019
4336 M 00 veterinárne zdravotníctvo a hygiena	66	97	95	34	24
4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat	88	62	85	74	91
4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	42	8	16	39	32
4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	22	51	34	41	62
4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov	22	26	17	23	20
4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	-	-	-	-	26
4336 M xx (exp.) veterinárny asistent pre ambulancie	-	30	29	34	48

Zdroj: Centrum vedecko-technických informácií SR

4.3.3 Počet absolventov

Tabuľka č. 8

Počet absolventov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania v školskom roku 2020/2021 (zber k 15. 9. 2020)

Kód a názov odboru	Počet absolventov v šk. roku 2020/2021
4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat	85
4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	40
4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	55
4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov	24
4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	11
4336 M xx (exp.) veterinárny asistent pre ambulancie	29
CELKOVO	254

Zdroj: Centrum vedecko-technických informácií SR

Tabuľka č. 9

Vývoj počtu absolventov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania (zber k 15. 9. príslušného roka)

Kód a názov odboru	2015	2016	2017	2018	2019
4336 M 00 veterinárne zdravotníctvo a hygiena	46	59	68	62	33
4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat	99	69	73	79	97
4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba	16	6	6	7	14
4336 M 03 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov cudzokrajných zvierat	-	11	19	27	32
4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov	-	-	-	-	20
4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov psov	-	18	-	-	10
4336 M xx (exp.) veterinárny asistent pre ambulancie	-	-	-	-	-

Zdroj: Centrum vedecko-technických informácií SR

4.4. Absolventská miera nezamestnanosti

Vývoj nezamestnanosti absolventov stredných škôl prebieha v sezónnych cykloch, a to od júna do mája nasledujúceho roku. Cyklus začína ukončením školy a príchodom absolventov na trh práce. Z nich je časť úspešná a hneď získa pracovné miesto. Ostatní si naďalej hľadajú vhodné umiestnenie, a to aj prostredníctvom úradov práce a dostávajú sa do ich evidencie. V septembri zvyčajne kulminuje počet evidovaných absolventov stredných škôl, u vysokoškolákov sú to mesiace jún a júl. Dynamika tohto procesu pokračuje v ďalších mesiacoch postupnou absorpciou nezamestnaných trhom práce. Počet evidovaných klesá a uzatvára sa na minimálnej hodnote spravidla v máji nasledujúceho roku.

Tabuľka č. 10

Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2021

<i>Kód odboru</i>	<i>Názov odboru</i>	<i>Nezamestnaní absolventi 5/2021</i>	<i>AMN (%) 5/2021</i>	<i>SDE (mesiace) 5/2021</i>	<i>AB index</i>
4338M00	veterinárny asistent pre ambulancie	8	27,6%	5	-0,14
4336M00	veterinárne zdravotníctvo a hygiena	7	11,1%	11	0,53
4336M03	veterinárne zdravotníctvo a hyg.- chov cudzokrajný	5	5,7%	6	0,00
4336M04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena - drobnochov	5	11,4%	6	-0,25
4336M01	veterinárne zdravotn. a hygiena - chov hospodársky	4	2,2%	8	0,60
4336M02	veterinárne zdravotn.a hyg.- hygienická a laborató	3	5,6%	7	0,40
4336M05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena - chov psov	2	6,5%	4	-1,00

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/skolstvo/regionalne-skolstvo/aktualne-analyzy-nezamestnanosti-absolventov-strednych-skol.html?page_id=10648

Tabuľka č. 11

Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2020

<i>Kód odboru</i>	<i>Názov odboru</i>	<i>Nezamestnaní absolventi 5/2020</i>	<i>AMN (%) 5/2020</i>	<i>SDE (mesiace) 5/2020</i>	<i>AB index</i>
4336M00	veterinárne zdravotníctvo a hygiena	9	7,6%	7	0,31

4336M01	veterinárne zdravotn. a hygiena - chov hospodársky	9	5,1%	4	0,31
4336M02	veterinárne zdravotn.a hyg.- hygienická a laborató	2	9,5%	4	0,50
4336M03	veterinárne zdravotníctvo a hyg.- chov cudzokrajný	1	1,7%	5	0,50
4336M04	veterinárne zdravotníctvo a hygiena - drobnochov	1	5,0%	2	0,00
4336M05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena - chov psov	1	10,0%	2	-

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/skolstvo/regionalne-skolstvo/aktualne-analyzy-nezamestnanosti-absolventov-strednych-skol.html?page_id=10648

Tabuľka č. 12

Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2019

<i>Kód odboru</i>	<i>Názov odboru</i>	<i>Nezamestnaní absolventi 5/2019</i>	<i>AMN (%) 5/2019</i>	<i>SDE (mesiace) 5/2019</i>	<i>AB index</i>
4336M00	veterinárne zdravotníctvo a hygiena	9	5,4%	6	0,36
4336M01	veterinárne zdravotn. a hygiena - chov hospodársky	7	4,6%	7	0,42
4336M02	veterinárne zdravotn.a hyg.- hygienická a laborató	1	7,7%	2	0,80
4336M03	veterinárne zdravotníctvo a hyg.- chov cudzokrajný	1	2,2%	8	0,75

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/skolstvo/regionalne-skolstvo/aktualne-analyzy-nezamestnanosti-absolventov-strednych-skol.html?page_id=10648

Tabuľka č. 13

Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2018

<i>Kód odboru</i>	<i>Názov odboru</i>	<i>Nezamestnaní absolventi 5/2018</i>	<i>AMN (%) 5/2018</i>	<i>SDE (mesiace) 5/2018</i>	<i>AB index</i>
4336M00	veterinárne zdravotníctvo a hygiena	9	5,2%	8	0,61
4336M01	veterinárne zdravotn. a hygiena - chov hospodársky	5	3,5%	8	0,44
4336M03	veterinárne zdravotníctvo a hyg.- chov cudzokrajný	3	10,0%	3	0,25

4336M02	veterinárne zdravotn.a hyg.- hygienická a laborató	1	8,3%	5	0,67
4336M05	veterinárne zdravotníctvo a hygiena - chov psov	0	0,0%	-	1,00

Zdroj: https://www.cvtisr.sk/skolstvo/regionalne-skolstvo/aktualne-analyzy-nezamestnanosti-absolventov-strednych-skol.html?page_id=10648

4.5. Systém duálneho vzdelávania

Systém duálneho vzdelávania je systém odborného vzdelávania a prípravy na výkon povolania, ktorý sa vyznačuje najmä úzkym prepojením všeobecného a odborného teoretického vzdelávania s praktickou prípravou žiakov u konkrétneho zamestnávateľa. Výučba v škole sa strieda s praktickým vyučovaním v priestoroch zamestnávateľa.

Duálne vzdelávanie založené na učebnej zmluve medzi zamestnávateľom a žiakom a zmluve o duálnom vzdelávaní medzi zamestnávateľom a strednou odbornou školou je spojením praktického vyučovania u zamestnávateľa s teoretickým vzdelávaním v odbornej škole. Je významným nástrojom pre znižovanie nezamestnanosti mladých ľudí, ktorej hlavnou príčinou je nesúlad medzi zručnosťami absolventov škôl a potrebami zamestnávateľov. V súčasnosti je tento nesúlad jednou z charakteristických nevýhod mladých ľudí vstupujúcich na trh práce.

Odborné vzdelávanie a príprava na povolanie systémom duálneho vzdelávania priamo u zamestnávateľa môže zohrať nezastupiteľnú úlohu v zlepšovaní tohto stavu. Je súčasne aj nástrojom pre zosúladenie počtu absolventov odborného vzdelávania v jednotlivých učebných odboroch a študijných odborov s potrebami trhu práce.

Duálne vzdelávanie - ako kombinácia teoretického vzdelávania na pôde školy a praktického odborného vzdelávania u zamestnávateľa sa v celej Európe považuje za najlepšie riešenie nezamestnanosti mladých ľudí a je kľúčovým faktorom úspešnej hospodárskej politiky vyspelých štátov a hlavným nástrojom na znižovanie nezamestnanosti mladých ľudí. Vzorom pre väčšinu štátov, a to nielen v Európe, je nemecký systém duálneho vzdelávania.

Tabuľka č. 14

Zoznam zamestnávateľov s osvedčením pre spôsobilosť poskytovať praktické vyučovanie v systéme duálneho vzdelávania

P.č.	Zamestnávateľ	Adresa pracoviska praktického vyučovania	Spôsobilosť SDV v odbore štúdia
1.	MVDR. Gabriela Súlovská	Hradište 172, 958 54 Hradište	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
			4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
2.	MVDr. Ivan Inštitoris	Remeselnícka 2, 949 05 Nitra	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
			4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov

3.	MVDr. Ľubomír Kráľ	Šurianska 32, 940 01 Nové Zámky	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
			4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
4.	MVDr. Milan Micháľ	Borovianska 76, 960 01 Zvolen	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
			4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
5.	MVDr. Jozef Paulen	89, 956 31 Horné Chlebany	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
			4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba
			4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
6.	MVDr. Žoldoš Elemír	Švábska 1465, 951 31 Močenok	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat
			4336 M 04 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – drobnochov
7.	MVDr. Darina Pilecká	Súkromná veterinárna ambulancia MVDr. Darina Pilecká, Levočská 3, 040 12 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
8.	MVDr. Pavol Duroň, veterinárny lekár	Veterinárna ambulancia MVDr. Pavol Duroň, Dostojevského 23, 058 01 Poprad	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
9.	MVDr. Igor Pribula - AQUAVET	MVDr. Igor Pribula - AQUAVET, M.R. Štefánika 868, 093 01 Vranov nad Topľou	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
10.	MVDr. Lenka Lisa	Veterinárna ambulancia MVDr. Lenka Lisa, Štefánikova 1524/27, 066 01 Humenné	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
11.	MVDr. Jana Štofánikova, PhD.	Veterinárna ambulancia, Janka Borodáča 13, 083 01 Sabinov	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
12.	MVDr. Jana Štofánikova, PhD.	Veterinárna ambulancia, Janka Borodáča 13, 083 01 Sabinov	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
13.	Môj veterinár s.r.o.	Veterinárna ambulancia Môj veterinár s.r.o., Kysak 327, 044 81 Kysak	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
14.	Môj veterinár s.r.o.	Veterinárna ambulancia Môj veterinár s.r.o., Škultétyho 2, 040 01 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
15.	MVDr. Matej Zatroch	Veterinárna ambulancia, Dostojevského 23, 058 01 Poprad	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
16.	MVDr. Róbert Leinstein	MVDr. Róbert Leinstein - veterinárna ambulancia Vkit, Dénešova 8, 040 23 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie

17.	MVDr. Tomáš Čigarský	Veterinárna ambulancia, Fričovce 34, 082 37 Fričovce	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
18.	M-Vet s.r.o.	M-Vet s.r.o., Krosnianska 85, 040 22 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
19.	MVDr. Martin Mesarč, PhD.	Veterinárna ambulancia, Povstania českého ľudu 1 - OC LABOREC, 050 22 Košice - Furča	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
20.	K&L Klinik, s.r.o.	Nad skalkou 969/35, 034 01 Ružomberok	
21.	MVDr. Miroslav Kakuta	Tyršova 1709/16, 066 01 Humenné	
22.	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach	Komenského 73, 041 81 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
23.	MVDr. Mihály Martin, veterinárny lekár	Bukovec 265, 044 20 Bukovec Čapajevova 171/6, 040 11 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
24.	MVDr. Erik Kužma - KIREA	Kopaničná 7, 044 15 Nižná Myšľa	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
25.	MVDr. Martin Uhrin	Chotačanská 142/47, 091 01 Stropkov	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
26.	Veterinárna ambulancia Slávka Kunová	Výčapská 470/10, 951 44 Výčapy - Opatovce	4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – chov hospodárskych zvierat 4336 M 02 veterinárne zdravotníctvo a hygiena – hygienická a laboratórna služba
27.	MVDr. Dušan Sabol	Polná 1, 080 06 Nižná Šebestová	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
28.	MVDr. Jozef Celušňák – veterinárna klinika	Krásnohorská 18, 048 01 Rožňava	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
29.	Veterinári Bardejov - MVDr. Mihaľčín Jozef	Dlhý rad 30, 085 01 Bardejov	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
30.	MVDr. Lucia Línerová – Veterinárna lekárka	Jarná 16, 048 01 Rožňava	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
31.	MVDr. Peter Knapec	Okružná 3, 071 01 Michalovce	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
32.	MVDr. Peter Tóth	Dlhý rad 30, 085 01 Bardejov	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
33.	MVDr. Peter Zachar	Park obrancov mieru 196/4, 040 01 Košice - Sever	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
34.	MVDr. Radomír Kriek	Haličská cesta 24, 984 03 Lučenec	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
35.	MVDr. Xenia Mihajlovičová	Lidické námestie 15, 040 22 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie

36.	MVDr. Lucia Roľa, Vetanimal s.r.o.	Lidické námestie 15, 040 22 Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
37.	MVDr. Radovan Žiaran	Ul. 1. mája 2, 031 01 Liptovský Mikuláš	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie
38.	MVDr. Vladislav Palenčár	Jilemnického 2, 053 61 Spišské Vlachy	4336 M 05 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - chov psov

Zdroj: SPPK

Tabuľka č. 15

Počet žiakov s učebnými zmluvami u zamestnávateľov v systéme duálneho vzdelávania

Stredná odborná škola	Kraj	Zamestnávateľ	Kód a názov odboru	Celkový počet žiakov v SDV	2. ročník (2020 /2021)	3. ročník (2019 /2020)	4. ročník (2018 /2019)	Absol. ročník (2017 /2018)
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Pavol Duroň	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	2	-	2	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Matej Zatroch	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Igor Pribula	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Darina Pilecká	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	2	1	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	UVLF Košice	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Martin Mihály	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	3	1	2	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Miroslav Kakuta	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	2	-	2	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Róbert Leinstein	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Katarína Bačkorová	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-

Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Tomáš Čigarský	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Katarína Dudríková	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Martin Mesarč	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Jana Štofániková	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	-	1	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Jozef Celušňák	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	1	-	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Erik Kužma - KIREA	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	2	2	-	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Vladislav Palenčár s.r.o.	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	1	-	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Radovan Kriek, veterinárny lekár	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	1	-	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	MVDr. Lucia Línerová, veterinárny lekár	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	1	-	-	-
Stredná odborná škola veterinárna, Nám. mladých poľnohospodárov 2, 040 17 Košice - Barca	Košický	Vetanimal, s.r.o.	4338 M veterinárny asistent pre ambulancie	1	1	-	-	-

Zdroj: Štátny inštitút odborného vzdelávania, Rada zamestnávateľov pre systém duálneho vzdelávania

5. PRIORITY ODBORNÉHO VZDELÁVANIA A PRÍPRAVY ŽIAKOV STREDNÝCH ODBORNÝCH ŠKÔL NA VÝKON POVOLANIA V OBLASTI VETERINÁRNYCH VIED

5.1. SWOT analýza

Kľúčové faktory s vplyvom na rozvoj stredoškolského odborného vzdelávania vo veterinárnych vedách:

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - vysoký záujem o štúdium na SOŠ veterinárnej - atraktivita veterinárnych vied - prepojenosť škola – prax formou individuálnej praxe - možnosť duálnej praxe - odborné predmety vyučujú veterinárni lekári s praxou - úzka súčinnosť škola - stavovská organizácia - štúdium na SOŠ veterinárnej je výbornou prípravou na vysokoškolské štúdium - umiestnenie na trhu práce je uspokojivé - silné zapojenie zamestnávateľov prípravy OVP a jeho obsahu 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočné finančné zabezpečenie na doplnenie a rozvoj materiálne technického a priestorového vybavenie, - finančné zabezpečenie štúdia tohto typu je veľmi náročné - nedostatočné finančné ohodnotenie pedagogických pracovníkov, ktorí zabezpečujú OVP - nízka podpora zo strany zriaďovateľa - veterinárni lekári sú povinní sa celoživotne vzdelávať – realizujú to bez akejkoľvek finančnej podpory
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - dynamický rozvoj veterinárnej praxe spoločenských zvierat - dopyt po absolventoch študijného odboru 4338 M asistent pre veterinárne ambulancie - rozvoj siete útulkov, karanténnych a odchyťových staníc 	<ul style="list-style-type: none"> - útlm živočíšnej prvovýroby - pokles dopytu po absolventoch s zameraním na chov hospodárskych zvierat

- ✓ Vývoj a zmeny v sektore veterinárnych vied je poznamenaný negatívnymi zmenami, ktoré sa dejú v sektore živočíšnej výroby, pretože súkromní veterinárni lekári vykonávajú odbornú veterinárnu činnosť v chovoch hospodárskych zvierat. V poslednom období (cca 10 rokov) pozorujeme výrazný útlm chovu hospodárskych zvierat. Ako ubúda počet chovov hospodárskych zvierat, klesá aj počet súkromných veterinárnych lekárov, ktorí vykonávajú odbornú veterinárnu činnosť výhradne v chovoch hospodárskych zvierat.
- ✓ Prax spoločenských zvierat je naopak v dynamickom rozvoji, pretože stúpa záujem o chov rôznych druhov a kategórií domácich zvierat.
- ✓ Súkromní veterinárni lekári v praxi spoločenských zvierat sa v rámci postgraduálu špecializujú na rôzne oblasti výkonu odbornej veterinárnej činnosti pre spoločenské zvieratá.

- ✓ Súkromní veterinárni lekári v praxi spoločenských zvierat sa združujú do väčších kolektívov v rámci veterinárnych pracovísk (ambulancie, kliniky, nemocnice).
- ✓ Záujem o výkon veterinárnej činnosti je medzi žiakmi ZŠ stále veľký a počet uchádzačov o štúdium na veterinárnych odboroch vzdelávania na stredných školách a následne na vysokých školách je väčší ako sú kapacitné možnosti uvedených škôl.
- ✓ Záujem žiakov o prax na veterinárnych pracoviskách je veľký a žiaci si aktívne hľadajú súkromného veterinárneho lekára, u ktorého by mohli vykonávať individuálnu prax alebo byť v systéme duálneho vzdelávania.
- ✓ Súkromní veterinárni lekári, ktorí vykonávajú odbornú veterinárnu činnosť spolupracujú strednými školami veterinárneho zamerania a mnohí vykonávajú aj pedagogickú činnosť.
- ✓ Prepojenosť škola - prax je na vyhovujúcej úrovni a je nutné v záujme žiakov zachovať a pokračovať v tomto trende.
- ✓ KVL SR podporuje súkromných veterinárnych lekárov v snahe poskytovať odborné vedomosti a praktické zručnosti pre žiakov stredných odborných škôl formou odbornej praxe v školskom systéme vzdelávania alebo v systéme duálneho vzdelávania.

5.2. Potreby trhu práce

- ✓ Vzhľadom na postupný útlm chovov HZ, aj potreba absolventov SOŠ veterinárnej v študijnom odbore 4336 M 01 veterinárne zdravotníctvo a hygiena - chov hospodárskych zvierat klesá.
- ✓ OVČ v chovoch hospodárskych zvierat vykonávajú vysokoškolskí absolventi.
- ✓ Stredoškolskí absolventi sa v chovoch hospodárskych zvierat uplatnia ako stredný zootechnický personál pri manažmente chovu hospodárskych zvierat, inseminácii dojníc, ošetrovaní paznechtov, DDD činnosti.

5.3. Priority vzdelávania pre jednotlivé segmenty výkonu veterinárnej činnosti

- ✓ Vzhľadom na dynamicky rastúcu prax spoločenských zvierat je reálny predpoklad zvyšujúcej sa potreby počtu absolventov študijného zamerania 4338 M veterinárny asistent pre ambulancie.
- ✓ Absolventi stredných odborných škôl veterinárnych v študijnom odbore 4338 M veterinárny asistent pre ambulancie majú vysoký predpoklad uplatnenia sa v praxi ako stredný odborný personál: asistenti súkromného veterinárneho lekára, sestričky, recepčné v veterinárnych ambulanciách, klinikách a nemocniciach.
- ✓ Pre študijný odbor 4338 M veterinárny asistent pre ambulancie je veľmi vhodný systém duálneho vzdelávania, pretože sa počas odbornej praxe u zamestnávateľa vytvára pracovná väzba medzi súkromným veterinárnym lekárom - budúcim zamestnávateľom a žiakom - budúcim zamestnancom, ktorý musí aktívne asistovať pri výkone odborných veterinárnych činností na veterinárnom pracovisku.

5.4. Požiadavky trhu práce na odborné kompetencie absolventov

- ✓ Spolu so stúpajúcou úžitkovosťou existujúcich chovov hospodárskych zvierat rastie aj tlak na rozvojom odborných veterinárnych činností s odklonom od náhodnej kuratívy k veterinárnym úkonom preventívneho a profylaktického charakteru vo forme protokolov.
- ✓ Vzhľadom na dynamický rozvoj výkonu odborných veterinárnych činností v praxi spoločenských zvierat sú aj vysoké nároky na praktickú zručnosť a odborné vedomosti absolventa študijného odboru 4338 M veterinárny asistent pre ambulancie. Práve forma duálnej praxe vytvára najvhodnejšie podmienky na to, aby absolvent tohto odboru zvládol náročné požiadavky praxe v oblasti odborných zručností.

5.5. Požiadavky na zmenu obsahu vzdelávania

- ✓ Vzhľadom na súčinnosť SOŠ veterinárnej v Nitre a Košiciach a KVL SR ako stavovskej organizácie, ktorá združuje súkromných veterinárnych lekárov, z ktorých mnohí pracujú aj ako pedagogickí pracovníci priamo na školách je obsah vzdelávania v súlade s požiadavkami zamestnávateľov, ktorí vykonávajú odborné veterinárne činnosti v praxi.
- ✓ Školské vzdelávacie programy sú konzultované s veterinárnymi lekármi, ktorí vykonávajú odbornú veterinárnu činnosť.

5.6. Odporúčania na zmeny v sústave odborov vzdelávania

- ✓ KVL SR ako stavovská organizácia združuje súkromných veterinárnych lekárov, absolventov UFVL, kde v rámci úspešne ukončeného pregraduálneho štúdia je absolventom všeobecného lekárstva. K špecializácii sa súkromný veterinárny lekár prepracuje až v rámci postgraduálneho štúdiu.
- ✓ Aj v prípade stredoškolských odborov vzdelávania by malo platiť, že vzdelanie v nich poskytnuté je čo najviac univerzálne. Špecializovať už stredoškolského absolventa nepovažujeme za vhodné.
- ✓ Podporujeme, ak obsah vzdelávania na strednej odbornej škole je hlavne počas prvých
- ✓ dvoch ročníkoch 4-ročného študijného odboru orientovaný čo najviac univerzálnym smerom.

5.7. Odporúčania na zmeny v sieti škôl a školských zariadení

- ✓ Vzhľadom na dlhoročnú tradíciu výuky veterinárneho zdravotníctva a hygieny na SOŠ veterinárnej v Nitre a Košiciach, kde je početné zastúpenie veterinárnych lekárov z praxe, ktorí vykonávajú aj pedagogickú výuku.
- ✓ Na uvedených školách je aj primerané materiálne technické a priestorové zabezpečenie,
- ✓ KVL SR ako stavovská organizácia úzko spolupracuje s menovanými SOŠ. A ich absolventi sa aj úspešne uplatňujú nielen v praxi, ale aj v ďalšom štúdiu na UFVL.

- ✓ Niektoré SOŠ s poľnohospodárskym zameraním si vzhľadom na atraktivitu veterinárnych vied účelovo dodatočne zriadili aj veterinárne odbory bez dostatočného materiálne technického, personálneho a priestorového vybavenia. Ich absolventi, ale budú len ťažko spĺňať náročné kritériá na odborné vedomosti a pracovné zručnosti pri výkone praxe po absolvovaní štúdia.
- ✓ Podľa názoru KVL SR pre potreby trhu v oblasti veterinárnych vied bude v budúcnosti postačujúce, ak bude absolventov veterinárnym zameraním vyučovať nižší počet stredných odborných škôl, ale s personálnym, materiálne technickým a priestorovým vybavením na vysokej úrovni.

5.8. Odporúčania na zmeny v systéme duálneho vzdelávania

- ✓ Systém duálneho vzdelávania je v sektore veterinárnych vied realizovaný ako trojuholník úzko spolupracujúcich strán: zástupcu strednej odbornej školy veterinárnej, zástupcu stavovskej organizácie KVL SR a súkromného veterinárneho lekára ako zamestnávateľa. Na základe výzvy vedenia strednej odbornej školy veterinárnej si žiak aktívne vyhľadá súkromného veterinárneho lekára, ktorého odborné predpoklady na poskytovanie vzdelávania v systéme duálneho vzdelávania posúdi v rámci certifikácie odborná komisia zriadená vecne zodpovednou organizáciou - Slovenskou poľnohospodárskou a potravinárskou komorou v spolupráci s KVL SR.
- ✓ Vďaka uvedenej úzkej súčinnosti je do systému duálneho vzdelávania zapojených 38 súkromných veterinárnych lekárov a 25 žiakov.
- ✓ Zástupca KVL SR na edukačných akciách KVL SR aktívne oslovuje súkromných veterinárnych lekárov a propaguje systém duálneho vzdelávania.
- ✓ Ďalšie doplňujúce informácie sú záujemcom z radov súkromných veterinárnych lekárov poskytované aj z strana vedenia stredných odborných škôl veterinárnych a z regionálnych DualPointov Štátneho inštitútu odborného vzdelávania a prípravy.

5.9. Návrh vzdelávania učiteľov odborných predmetov

- ✓ Vzhľadom na skutočnosť, že povolanie veterinárny lekár patrí do kategórie povinne celoživotne sa vzdelávajúcich sú aj súkromní veterinárni lekári, ktorí vykonávajú pedagogickú činnosť povinní byť účastní postgraduálneho štúdia.
- ✓ Návrh konkrétnych možností :
 - účasť na edukačnom programe, ktorý realizuje KVL SR a Slovenská asociácia veterinárnych lekárov malých zvierat, jedná sa o semináre, webináre, workshopy na rôzne odborné témy, ktoré lektorujú poprední svetoví odborníci v danej oblasti,
 - odborné stáže na špecializovaných veterinárnych pracoviskách a na UFVL v Košiciach.

5.10. Návrh odborných tém pre tvorbu učebných textov

- ✓ Dermatológia: demodikóza, ektoparazitózy, otitis externa a iné, podľa spektra výkonu veterinárnych činností danej veterinárnej praxe;
- ✓ Gastrointestinálny trakt - GIT: torzia žalúdka, stomatitídy + zubný kameň, pankreatitída;
- ✓ Infekčné ochorenia: psinka, parvoviróza, leptospiróza, borelióza, kotercový kašeľ, besnota;
- ✓ Ortopédia: artritída a artrózy, luxácie kĺbov končatín a pately, fraktúry končatín, chrbtice;
- ✓ Metabolické problémy: diabetes, obesita + následné komplikácie, kachexia, potravinová intolerancia + alergie;
- ✓ Onkologické ochorenia: zhubné a nezhubné nádory v rôznych orgánoch tela;
- ✓ Pôrodníctvo a gynekológia: pripúšťanie a inseminácia, komplikácie v priebehu gravidity, komplikovaný pôrod, cisársky rez, sterilizácia suky, kastrácia psa;
- ✓ Vakcinačný program: v závislosti na aktuálnej nákazovej situácii - psi (šteňatá, dospelé psi), mačky;
- ✓ Welfare mäsožravých zvierat: pes, mačka, fretka.

5.11. Zhodnotenie záujmu o štúdium na stredných odborných školách veterinárnych

- ✓ Stredné odborné školy s veterinárnym zameraním sú školy výberové, t.j. počet záujemcov o štúdium je vyšší ako sú kapacitné možnosti škôl.
- ✓ Dôkazom vysokej vedomostnej úrovne absolventov je aj trvalo nízke percento neumiestnených absolventov na trhu práce. Mnohí absolventi považujú ukončenie štúdia na strednej odbornej škole veterinárnej za najlepšiu prípravu pre vysokoškolské štúdium.

5.12. Zhodnotenie aktuálneho stavu spolupráce so zamestnávateľov a stredných odborných škôl

- ✓ KVL SR, ako stavovská organizácia a jej členovia (súkromní veterinári lekári) úzko spolupracujú so strednými odbornými veterinárnymi školami. Mnohí súkromní veterinári lekári vykonávajú aj pedagogickú činnosť priamo na školách. Takže prepojenie teórie vyučovacieho procesu je priamo naviazané na odbornú prax, či už vo forme individuálnej praxe u súkromného veterinárneho lekára alebo v rámci systému duálneho vzdelávania, do ktorého je v súčasnosti zapojených 32 súkromných veterinárnych lekárov. Vzdelávanie v systéme duálneho vzdelávania poskytujú pre 25 žiakov Strednej odbornej školy veterinárnej v Košiciach.

5.13. Zhodnotenie vplyvu pandémie COVID - 19 na veterinárnu prax

- ✓ Pandémia COVID - 19 spôsobila len minimálne zmeny v oblasti veterinárnych vied, vzhľadom na to, že tento segment je zaradený do kritickej infraštruktúry a veterinárna starostlivosť musela byť poskytovaná bez ohľadu na aktuálnu nákazovú situáciu.
- ✓ Pandémia priniesla len zvýšený tlak na dodržiavanie protinákazových opatrení a dezinfekciu.

Zoznam tabuliek a grafov

Tabuľka č. 1: Štruktúra súkromných veterinárnych lekárov na veterinárnych pracoviskách

Tabuľka č. 2: Študijné odbory skupiny odborov 43 Veterinárne vedy

Tabuľka č. 3: Poskytovatelia vzdelávania v skupine odborov 43 Veterinárne vedy v školskom roku 2020/2021

Tabuľka č. 4: Celkový počet žiakov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy v školskom roku 2020/2021 (zber k 15.9.2020)

Tabuľka č. 5: Vývoj žiakov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy (zber k 15. 9. príslušného roka)

Tabuľka č. 6: Počet žiakov prvého ročníka v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania v školskom roku 2020/2021 (zber k 15. 9. 2020)

Tabuľka č. 7: Vývoj počtu žiakov prvého ročníka v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania (zber k 15. 9. príslušného roka)

Tabuľka č. 8: Počet absolventov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania v školskom roku 2020/2021 (zber k 15. 9. 2020)

Tabuľka č. 9: Vývoj počtu absolventov v skupine odborov 43 Veterinárne vedy po jednotlivých odboroch vzdelávania (zber k 15. 9. príslušného roka)

Tabuľka č. 10: Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2021

Tabuľka č. 11: Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2020

Tabuľka č. 12: Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2019

Tabuľka č. 13: Nezamestnanosť absolventov študijných odborov stupňa M skupiny odborov 43 Veterinárne vedy zoradených zostupne podľa počtu nezamestnaných v máji 2018

Tabuľka č. 14: Zoznam zamestnávateľov s osvedčením pre spôsobilosť poskytovať praktické vyučovanie v systéme duálneho vzdelávania

Tabuľka č. 15: Počet žiakov s učebnými zmluvami u zamestnávateľov v systéme duálneho vzdelávania