

**MINISTERSTVO ŠKOLSTVA, VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

**NORMATÍV**

**materiálno-technického a priestorového zabezpečenia**

pre

študijný odbor

**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

**Schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa ..... pod číslom .....  
s účinnosťou od 1. septembra 202. .**

Riešiteľ: Ing. Renáta Majerníková, PhD. (Odborný garant)

Štátny inštitút odborného vzdelávania

Spolupracovali:

MVDr. Jana Benková, Stredná odborná škola veterinárna Košice – Barca

MVDr. Elemír Žoldoš, Komora veterinárnych lekárov SR

## **OBSAH:**

1. Základné údaje.....	4
2. Všeobecne záväzné právne predpisy .....	4
3. Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre teoretické vyučovanie .....	5
3.1 Základné požiadavky.....	5
3.2 Odporúčané požiadavky .....	7
4. Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre praktické vyučovanie .....	8
4.1 Základné požiadavky.....	8
4.2 Odporúčané požiadavky .....	15

## 1) Základné údaje

Normatív materiálo-technického a priestorového zabezpečenia (ďalej len „normatív“) je vytvorený s cieľom zabezpečenia kvalitnej prípravy žiakov študijného odboru 4336 M veterinárne zdravotníctvo a hygiena a jeho odborných zameraní 01 chov hospodárskych zvierat, 02 hygienická a laboratórna služba, 03 chov cudzokrajných zvierat, 04 drobnochov a 05 chov psov.

Normatív vychádza zo Štátneho vzdelávacieho programu (ďalej len „ŠVP“) pre skupinu študijných odborov 43 Veterinárske vedy, poskytujúceho úplné stredné odborné vzdelanie. Špecifikuje ucelený, vzájomne sa podmieňajúci komplex požiadaviek s cieľom vytvoriť optimálne vzdelávacie prostredie.

Normatív určuje požiadavky na základné učebné priestory a požiadavky na základné vybavenie učebných priestorov pre teoretické vyučovanie a praktické vyučovanie. Okrem základných priestorov a základného vybavenia sú súčasťou normatívu aj odporúčané učebné priestory a odporúčané materiálne a prístrojové vybavenie. Tieto sú nad rámec základného vybavenia a ich účelom je zabezpečenie vyššej kvality vyučovacieho procesu v nadväznosti na požiadavky trhu práce v danom odbore. Vybavenosť v súlade s týmto normatívom v rozsahu odporúčaného vybavenia je predpokladom pre školu uchádzať sa o možnosť použiť popri svojom názve aj označenie „Centrum odborného vzdelávania a prípravy“.

Pre zamestnávateľa platí normatív materiálo-technického zabezpečenia v rozsahu základných požiadaviek vybavenia pre praktické vyučovanie (netýka sa požiadaviek na učebné priestory).

Škola alebo zamestnávateľ môže splniť normatív aj používaním priestorovej, materiálnej a prístrojovej vybavenosti vo vlastníctve inej fyzickej alebo právnickej osoby, s ktorou má škola alebo zamestnávateľ uzatvorenú písomnú dohodu o spolupráci v oblasti odborného vzdelávania, zmluvu o poskytovaní praktického vyučovania, zmluvu o duálnom vzdelávaní alebo inou zmluvnou formou, ak je v dohode alebo zmluve táto skutočnosť uvedená.

U všetkých položiek normatívu označených „podľa potreby“ sa nedá presne vyšpecifikovať množstvo. Pre daný študijný alebo učebný odbor sú povinné, ide najmä o suroviny, spotrebný materiál, drobný inventár a pod., ktorými škola alebo zamestnávateľ musí disponovať.

Škola musí súčasne spĺňať požiadavky na povinné materiálo-technické a priestorové zabezpečenie pre všeobecnovzdelávacie predmety, ktoré vypracováva Štátny pedagogický ústav a sú zverejnené na webovom sídle [www.siov.sk](http://www.siov.sk).

## 2) Všeobecne záväzné právne predpisy

Proces výchovy a vzdelávania zohľadňuje všeobecne záväzné právne predpisy upravujúce bezpečnosť práce, ochranu pred požiarom, prevádzkovanie objektov škôl a zamestnávateľov ako aj technickú dokumentáciu používaných zariadení, príslušné normy a predpisy, ktoré upravujú výrobný proces alebo pracovné operácie zodpovedajúce obsahu vzdelávania v danom odbore vzdelávania.

Učebné priestory školy a pracoviská u zamestnávateľa musia vyhovovať požiadavkám hygieny práce, bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, ochrany pred požiarom, welfare zvierat, ktoré sú v súlade s príslušnými platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, resortnými predpismi a technickými normami.

Súčasťou vybavenia priestorov pre praktické vyučovanie je technická dokumentácia, technologické postupy, pravidlá bezpečnej obsluhy technických a iných zariadení, hygienické a bezpečnostné predpisy, bezpečnostné tabuľky a značky a prostriedky protipožiarnej ochrany a prvej pomoci.

### 3) Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre teoretické vyučovanie

#### 3.1 Základné požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet	
		na skupinu	na žiaka
Odborná učebňa	<b>UČEBNE SPOLOČNÉ PRE VŠETKY ODBORNÉ ZAMERANIA</b>		
	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	lavica – žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie pre anatómiu, fyziológiu, patologickú anatómiu	1+1+1	
	kostry hospodárskych a malých zvierat	5	
	modely reprodukčných orgánov zvierat – samčie, samičie	1+1	
	kostra panvy	1	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie reprodukčných orgánov – samčie, samičie	1+1	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie baktérií	2	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie krvných buniek	1	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie chovných zvierat	4	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie kŕmnych rastlín, kŕmív	3+2	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie chemických zlúčenín	4	
	<b>UČEBNE PRE ODBORNÉ ZAMERANIA</b>		
	<b>Odborné zameranie chov hospodárskych zvierat</b>		
	tabuľa <sup>1)</sup>	1	

<b>Odborná učebňa pre chov hospodárskych zvierat</b>	lavica – žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie fariem, mechanizmov, plemien koní	2+2+3	
	<b>Odborné zameranie hygienická a laboratórna služba</b>		
<b>Odborná učebňa pre hygienu potravín</b>	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	lavica – žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie výroby potravín, delenie mäsa, logá na obaloch potravín	4+2+1		
	<b>Odborné zameranie chov cudzokrajných zvierat</b>		
<b>Teráriová učebňa</b>	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	vyšetrovací stôl	1	
	lavica - žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	teráriová stena	1	
	akvária s povinným vybavením	3	
	chladnička	1	
	umývadlo s batériou	1	
	nádoba na mydlo a dezinfekčný roztok	1+1	
prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie rýb, plazov, obojživelníkov	1+1+1		
	<b>Odborné zameranie drobnocho</b>		
<b>Odborná učebňa pre drobnocho</b>	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	lavica – žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie	1+1		

	zácie krmív, druhy zvierat		
	<b>Odborné zameranie chov psov</b>		
<b>Odborná učebňa pre chov psov</b>	sada kynologických pomôcok	2	
	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	lavica – žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie plemien psov, krmív	3+1		

### 3.2 Odporúčané požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet	
		na skupinu	na žiaka
	<b>UČEBNÉ SPOLOČNÉ PRE VŠETKY ODBORNÉ ZAMERANIA</b>		
<b>Odborná učebňa</b>	počítač/notebook	1	
	nádoba na dezinfekčný roztok	1	
	interaktívna tabuľa	1	
	<b>UČEBNÉ PRE ODBORNÉ ZAMERANIA</b>		
	<b>Odborné zameranie chov hospodárskych zvierat</b>		
<b>Odborná učebňa pre chov hospodárskych zvierat</b>	počítač/notebook	1	
	nádoba na dezinfekčný roztok	1	
	mikroskop s kamerou s prepojením na notebook	1	
	interaktívna tabuľa	1	
	<b>Odborné zameranie hygienická a laboratórna služba</b>		
<b>Odborná učebňa pre hygienu potravín</b>	počítač/notebook	1	
	nádoba na dezinfekčný roztok	1	
	mikroskop s kamerou s prepojením na notebook	1	
	interaktívna tabuľa	1	
<b>Odborná učebňa</b>	<b>Odborné zameranie chov cudzokrajných zvierat</b>		

<b>pre chov cudzokrajných zvierat</b>	počítač/notebook	1	
	nádoba na dezinfekčný roztok	1	
	mikroskop s kamerou s prepojením na notebook	1	
	interaktívna tabuľa	1	
	<b>Odborné zameranie drobnochov</b>		
<b>Odborná učebňa pre drobnochov</b>	počítač/notebook	1	
	nádoba na dezinfekčný roztok	1	
	mikroskop s kamerou s prepojením na notebook	1	
	interaktívna tabuľa	1	
	<b>Odborné zameranie chov psov</b>		
<b>Odborná učebňa pre chov psov</b>	počítač/notebook	1	
	nádoba na dezinfekčný roztok	1	
	mikroskop s kamerou s prepojením na notebook	1	
	interaktívna tabuľa	1	

#### 4) Požiadavky na učebné priestory a ich vybavenie pre praktické vyučovanie

##### 4.1 Základné požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet	
		na skupinu	na žiaka
	<b>UČEBNE SPOLOČNÉ PRE VŠETKY ODBORNÉ ZAMERANIA</b>		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre chirurgiu</b> ↓ <b>Veterinárna ambulancia</b>	operačný stôl	1	
	mobilná operačná lampa	1	
	germicídny žiarič	1	
	teplovzdušný sterilizátor/autokláv <sup>5)</sup>	1/1	
	stolík na nástroje	1	
	stojan na infúzie	1	
	kovové skrine na uloženie nástrojov, pomôcok a liečiv	podľa potreby	
	elektrokauter	1	
	otoskop	1	
	mikroskop	1	
	lekárnička	1	
	fixačná klieťka	1	



	chirurgická sada na chirurgické výkony	2	
	spotrebný materiál <sup>6)</sup>	podľa počtu žiakov	
	stolová váha	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	prívod teplej a studenej vody	1	
	umývadlo s batériou	1	
	dávkovač tekutého mydla	1	
	zásobník na jednorázové utierky na ruky	1	
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre klinické disciplíny</b>	vyšetrovací stôl	1	
	pracovný stôl	1	
	umývadlo s batériou	1	
	zásobník na jednorázové utierky na ruky	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	stolička <sup>1)</sup>	1	
	fixačná klietka	1	
	germicídny žiarič	1	
	kovové skrine na uloženie nástrojov, pomôcok a liečiv <sup>7)</sup>	podľa potreby	
	pracovné svetlo	1	
	mikroskop so zdrojom svetla	1	
	lekárnička	1	
	<b>Vyšetrovňa</b>	vyšetrovací stôl	1
pracovný stôl		1	
stolík na nástroje a materiál		1	
skrinky na lieky, nástroje a materiál <sup>7)</sup>		podľa potreby	
sada vyšetrovacích nástrojov		2	
spotrebný materiál <sup>6)</sup>		podľa počtu žiakov	
mikroskop so zdrojom svetla		1	
prívod teplej a studenej vody		1	
podlahová kanalizácia		1	
umývadlo s batériou		1	
dávkovač tekutého mydla		1	
zásobník na jednorázové utierky na ruky		1	
odpadkový kôš <sup>1)</sup>		1	
lekárnička		1	
stolová váha		1	
germicídny žiarič		1	
chladnička	1		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre laboratórnu diagnostiku, mikrobiológiu</b>	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	počítač/notebook	1	
	pracovný stôl s prívodom plynu, elektriny a vody <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1

<b>a parazitológiu</b>	stôl pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	mikroskop s vlastným zdrojom svetla, imerzným objektívom a príslušenstvom <sup>2)</sup>		0,5
	digestor	1	
	termostat	1	
	chladnička	1	
	skrinky na laboratórne sklo, chemikálie a pomôcky <sup>7)</sup>	podľa potreby	
	laboratórne sklo, chemikálie, pomôcky, spotrebný materiál <sup>6)</sup>	podľa počtu žiakov	
	germicídna lampa	1	
	prívod teplej a studenej vody	1	
	umývadlo s batériou	1	
	dávkovač tekutého mydla	1	
	zásobník na jednorazové utierky na ruky	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	laboratórna stolová váha	1	
	vodný kúpeľ	1	
	kolorimeter	1	
	pH meter	1	
	varič	2	
	varné nádoby	2	
	tepl vzdušný sterilizátor/autokláv <sup>5)</sup>	1	
	odstredivka	1	
	zariadenie na zatemnenie miestnosti <sup>4)</sup>	1	
	lekárnička	1	
hasiaci prístroj práškový	1		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre cvičenia z anatómie a patológie</b>	pitevný stôl s prívodom teplej a studenej vody	2	
	pracovný stôl	1	
	stolička <sup>1)</sup>	1	
	stolík na nástroje a materiál	1	
	skrinky na nástroje a materiál <sup>7)</sup>	podľa potreby	
	pitevná súprava	2	
	mikroskop so zdrojom svetla	1	
	podlahová kanalizácia	1	
	podlaha a steny umývateľné	1	
	umývadlo s batériou	2	
	dávkovač tekutého mydla	2	
	zásobník na jednorazové utierky na ruky	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	lekárnička	1	
	stolová váha	1	
	germicídny žiarič	1	
	chladnička	1	
	mraznička	1	
	vonkajší vstup	1	

<b>Špecializovaná odborná učebňa pre chovateľské predmety</b>	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	stoly-žiacke <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie zvierat	3	
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre odbornú prax</b>	šatňa dievčatá	1	
	šatňa chlapci	1	
	sprchy a toalety <sup>8)</sup>	2	
	skriňa na nástroje a pomôcky	1	
	fixačné pomôcky <sup>7)</sup>	podľa potreby	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie zvierat	3	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	1	
	lekárnička	1	
	skrinky na čistý odev a obuv <sup>2)</sup>		1
	lavičky	2	
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre ekonomické predmety</b>	stoly- žiacke <sup>2)</sup>		1
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	
	počítače		1
	multifunkčná tlačiareň	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre aplikovanú chémiu</b>	laboratórny stôl <sup>2)</sup>		0,5
	laboratórne stoličky <sup>2)</sup>		1
	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	počítač/notebook	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	reproduktory	2	
	digestor	1	
	demineralizátor vody	1	
	skrinky na laboratórne sklo a pomôcky	6	
	laboratórne sklo, chemikálie, pomôcky, spotrebný materiál <sup>6)</sup>	podľa potreby	
	destilačný prístroj	1	
	termostat	1	
	stolové váhy	1	
	chladnička	1	
	umývadlo s batériou	1	
	zásobník jednorázových utierok na ruky	1	
	zásobník na dezinfekciu rúk	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1	
	magnetické miešadlo	2	
prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie	1		

	zácie molekulových modelov			
	periodická tabuľka prvkov	1		
	pH meter	1		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre aplikovanú biológiu</b>	laboratórny stôl <sup>2)</sup>		0,5	
	laboratórna stolička <sup>2)</sup>		1	
	katedra <sup>1)</sup>	1		
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1		
	tabuľa <sup>1)</sup>	1		
	magnetická tabuľa na genetiku	1		
	počítač/notebook	1		
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola		
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1		
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa		
	reproduktory	2		
	skrinky na pomôcky a laboratórne sklo	2		
	umývadlo s batériou	1		
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>	1		
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie trvalých preparátov	2		
	mikroskopy pre žiakov <sup>3)</sup>		0,5	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie nukleových kyselín	2		
	lupy		0,5	
		<b>UČEBNE PRE ODBORNÉ ZAMERANIA</b>		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre chov hospodárskych a insemináciu</b>	<b>Odborné zameranie chov hospodárskych zvierat</b>			
	lavica žiacka <sup>2)</sup>		0,5	
	stoličky <sup>2)</sup>		1	
	katedra <sup>1)</sup>	1		
	umývadlo s batériou	1		
	zásobník utierok na ruky	1		
	zásobník na dezinfekciu rúk	1		
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1		
	tabuľa <sup>1)</sup>	1		
	počítač/notebook	1		
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola		
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1		
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa		
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie reprodukčných orgánov	2		
	pomôcky na umelú insemináciu	2		
prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie mechanizmov, fariem	2+2			
	<b>Odborné zameranie hygienická a veterinárna služba</b>			
<b>Špecializovaná</b>	laboratórny stôl <sup>2)</sup>		0,5	

<b>odborná učebňa pre hygienu potravín</b>	laboratórne stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	počítač/notebook	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
	prívod teplej a studenej vody	1	
	umývadlo s batériou	1	
	dávkovač mydla	1	
	zásobník na jednorazové utierky na ruky	1	
	stolová váha	2	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie delenia mäsa, výživové zložky	2 +2	
	laboratórne sklo, chemikálie, pomôcky, spotrebný materiál <sup>6)</sup>	podľa počtu žiakov	
	varič	1	
	varná nádoba	2	
prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie technologických výrobných postupov	1		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre ochranu biodiverzity</b>	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	lavica – žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>2)</sup>		1
	katedra <sup>2)</sup>	1	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie chránených zvierat a rastlín	1+1	
	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	počítač/notebook	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
	<b>Odborné zameranie chov cudzokrajných zvierat</b>		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre chov cudzokrajných zvierat</b>	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	vyšetrovací stôl	2	
	teráriová stena	1	
	akvária s povinným vybavením	3	
	chladnička	1	
	odpadkový kôš <sup>1)</sup>		
	umývadlo s batériou	1	
držák na mydlo a dezinfekčný roztok	1+1		
	<b>Odborné zameranie drobných</b>		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre drobných</b>	lavica žiacka <sup>2)</sup>		0,5
	stoličky <sup>1)</sup>		1
	katedra <sup>1)</sup>	1	

	stolička pre učiteľa <sup>1)</sup>	1	
	tabuľa <sup>1)</sup>	1	
	počítač/notebook	1	
	internetové pripojenie/wifi <sup>3)</sup>	škola	
	dataprojektor <sup>1)</sup>	1	
	zariadenie na stemnenie učebne <sup>4)</sup>	učebňa	
	prostriedky obrazovej resp. digitálnej vizualizácie zvierat a chovných zariadení	3+2	
	atlas malých zvierat		0,5
	<b>Odborné zameranie chov psov</b>		
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre úpravu srsti spoločenských zvierat</b>	manipulačný stôl na úpravu srsti zvierat	1	
	pracovný stôl	1	
	stolička	1	
	elektrický strojček na strihanie srsti s rôznymi nástavcami	1	
	trimovacie nože	1	
	fén na srst'	1	
	skrinky na nástroje, pomôcky a spotrebný materiál <sup>7)</sup>	podľa potrieb	
	kozmetika zvierat	2	
	sada nástrojov na úpravu srsti	2	
	sada pomôcok na úpravu srsti	2	
	spotrebný materiál <sup>6)</sup>	podľa počtu žiakov	
	skrinky na kozmetiku zvierat	1	
	lekárnička	1	
	hasiaci prístroj práškový	1	
	prívod teplej a studenej vody	1	
	vaňa pre zvieratá so sprchou	1	
	umývadlo s batériou	1	
	<b>PRIESTORY ZABEZPEČOVANÉ ZMLUVNOU FORMOU<sup>9)</sup></b>		
<b>Veterinárne pracovisko*  (veterinárna ambulancia)</b>	<i>Veterinárna ambulancia</i>		
	chladnička na biopreparáty a vakcíny	1	
	sterilizačný prístroj na sterilizáciu nástrojov	1	
	germicídna lampa, alebo iné zariadenie na sterilizáciu priestoru	1	
	vyšetrovací/operačný stôl	1	
	kancelársky stôl a stolička	1 +1	
	zdravotná dokumentácia v printovej alebo PC forme	1	
	nástroje na injekčnú aplikáciu veterinárnych liekov a biopreparátov v rozsahu potrebnom pre výkon poskytovanej OVČ (odbornej veterinárnej činnosti)	1 súprava	
	nástroje na perorálnu aplikáciu veterinárnych liekov a biopreparátov v rozsahu potrebnom	1 súprava	

	pre výkon poskytovanej OVČ		
	nástroje pre parenterálnu aplikáciu veterinárnych liekov a biopreparátov v rozsahu potrebnom pre výkon poskytovanej OVČ	1 súprava	
	nástroje pre odber biologického materiálu na laboratórne vyšetrenie	1 súprava	
	nástroje pre oštiepovanie paznechtov hospodárskych zvierat	1 súprava	
	nástroje na fixáciu a imobilizáciu hospodárskych zvierat v rozsahu potrebnom pre výkon poskytovanej OVČ	1 súprava	
	nástroje pre chirurgické úkony v rozsahu potrebnom pre výkon poskytovanej OVČ	1 súprava	
	nástroje pre gynekologicko – pôrodnické úkony v rozsahu potrebnom pre výkon poskytovanej OVČ	1 súprava	
	nástroje pre patologicko-anatomické vyšetrenie uhynutých zvierat	1 súprava	
	fonendoskop, teplomer, trokar	1+1+1	
	<i>Príručný sklad liekov</i>		
	regále/police	bez vymedzenia	
	chladnička	1	
	<i>Čakáreň</i>		
	stoličky	bez vymedzenia	
	<i>Toaleta</i>		
	návštevy	1	
	lekárska	1	

#### 4.2 Odporúčane požiadavky

Názov priestoru	Názov vybavenia	Počet	
		na skupinu	na žiaka
	<b>UČEBNE PRE ODBORNÉ ZAMERANIA</b>		
<b>Špecializovaná odborná učebňa - pre chirurgiu</b> ↓ <b>Veterinárna ambulancia</b> <b>Vyšetrovňa</b>	ultrazvukový odstraňovač zubného kameňa	1	
	USG	1	
	RTG	1	
	biochemický analyzátor	1	
	digitálna kamera	1	
	ultrasonograf	1	

	bioptronová lampa	1	
	otorynolaryngoskop	1	
	čítačka čipov	1	
	čipy pre označovanie zvierat	1	
	tetovacie kliešte	1	
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre laboratórnu diagnostiku</b>	hematologický analyzátor s príslušenstvom	1	
	biochemický analyzátor s príslušenstvom	1	
	INDY-KIT-koprologické vyšetrenie trusu	1	
	kamera na mikroskop	1	
	umývačka skla	1	
	DIP – QUICK – STAIN rýchle farbenie mikroskopických preparátov podľa Wright-Giemsa	1	
<b>Špecializovaná odborná učebňa pre hygienu potravín</b>	boxy na sensorickú analýzu potravín		0,5
	osvetlenie boxu	1	
	kuchynský riad a príslušenstvo	podľa počtu žiakov	
	prístroje	podľa počtu žiakov	
	umývačka riadu	1	
	farebné škály pre určité druhy potravín	2	
	mixér	1	
	prípravovňa vzoriek	1	
<b>Školská záhrada</b>	skleníky	1	
	teplomer	1	
	zrážkomer	1	
	malá meteorologická stanica	1	
	kompostovisko	1	
	políčko na liečivé rastliny 3x3m	1	
<b>Gazdovský dvor</b>	ubikácie a ostatné chovateľské priestory	podľa druhu a počtu zvierat	

#### Poznámky:

- 1.) maximálny počet na skupinu
- 2.) maximálny počet na žiaka
- 3.) internetové pripojenie/wifi – kvantifikácia pre školu
- 4.) zariadenie na stmernenie učebne – kvantifikácia pre triedu, učebňu
- 5.) prístroj podľa výberu
- 6.) množstvo v závislosti od počtu žiakov
- 7.) spotrebný materiál - podľa potreby vyučovacieho procesu
- 8.) priestor sa využíva pre viacero učební
- 9.) priestory zabezpečované zmluvnou formou