

NETECHNICKÉ SHRNUÍ PROJEKTU POKUSŮ**Název projektu pokusů**

01/2020 Odborná výuka se zvířaty tur domácí, koza domácí, ovce domácí, kuň domácí, kur domácí, perlička domácí, kachna domácí

Doba trvání projektu pokusů Do 31. 8. 2025

Klíčová slova - maximálně 5 Odborná výuka, klinické vyšetření

Účel projektu pokusů - označte jej křížkem (x) do prázdného políčka

	základní výzkum
	translační nebo aplikovaný výzkum
	vývoj, výroba nebo zkoušení kvality, účinnosti a nezávadnosti léčiv, potravin, krmiv a jiných látek nebo výrobků
	ochrana přírodního prostředí v zájmu zdraví a dobrých životních podmínek lidí nebo zvířat
	zachování druhů
X	vyšší vzdělávání nebo odborná příprava
	trestní řízení a jiné soudní řízení

Cíle projektu pokusů (např. řešené vědecké neznámé nebo vědecké či klinické potřeby)

Zajištění odborné výuky pro žáky střední školy oboru 43-41-M/01 Veterinářství

Pravděpodobné potenciální přínosy projektu pokusů (jak by mohlo být dosaženo pokroku ve vašem vědním oboru nebo jaký přínos by z něj člověk či zvířata mohli mít)

Žáci, kteří se naučí správné postupy z hlediska chovatelských a veterinárních zásad je budou moci přenášet do praxe a budou zárukou správného zacházení se zvířaty a vnímání jejich potřeb.

Druhy a přibližné počty zvířat, jejichž použití se předpokládá

Budou využívány následující druhy zvířat: kuň 3 kusy, tur 3 kusy, ovce 3 kusy, koza 2 kusy, kur 15 kusů, perlička 8 kusů, kachna 8 kusů, u všech druhů zdraví jedinci, dospělé kategorie.

Jaké jsou očekávané nežádoucí účinky u zvířat? Jaká je navrhovaná míra závažnosti? Jak bude se zvířaty naloženo po skončení pokusu?

V průběhu pokusu neočekáváme vážnější nežádoucí účinky na zvířata, míra závažnosti je mírná, po skončení pokusu budou zvířata vrácena do chovu.

Uplatňování 3R (replacement, reduction, refinement)

Nahrazení používání zvířat: Uveďte, proč je nutné použít zvířata a proč nemohou být využity alternativy bez použití zvířat.

Před vlastními pokusy projdou žáci teoretickou přípravou, škola vlastní velmi kvalitní pomůcky, modely na odběry krve, žáci budou pracovat v malých skupinkách. Skutečný kontakt s živým zvířetem nelze nahradit.

Omezení používání zvířat: Vysvětlete, jak lze zajistit použití co nejmenšího počtu zvířat.

Počet používaných zvířat považujeme za maximálně omezený. Počty chovaných a využívaných zvířat vycházejí z jejich přirozených druhových etologických potřeb.

Šetrné zacházení se zvířaty: Vysvětlete volbu druhu zvířat, a proč se v případě tohoto zvířecího modelu jedná o nejšetrnější použití z hlediska vědeckých cílů.

Vysvětlete obecná opatření, která budou přijata za účelem snížení újmy způsobené zvířatům na minimum.

Volba druhu zvířat vychází z požadavků veterinární praxe a požadavků Rámcového vzdělávacího programu.

Při veškeré činnosti bude se zvířaty maximálně šetrně zacházeno, bude na to kladen důraz a žáci k tomu budou cíleně vychováni. Mimo samotný průběh pokusu budou zvířata nadále v kontaktu s lidmi tak, aby stres z přítomnosti člověka byl minimální.