

## Pracovník/pracovnice pro rekondici a regeneraci malých zvířat (kód: 41-140-M)

Autorizující orgán: Ministerstvo zemědělství  
Skupina oborů: Zemědělství a lesnictví (kód: 41)  
Týká se povolání:  
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 4

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Příprava pracoviště pro ošetření malých zvířat manuálními technikami	4
Vedení evidence a příprava na rekondiční a regenerační ošetření malého zvířete	4
Orientace v základní anatomii, anatomické topografii, fyziologii a patofyziologii pohybového aparátu malých zvířat	4
Orientace v základní anatomii a fyziologii orgánových soustav malých zvířat ve vztahu k pojivovým tkáním (fasciálnímu systému)	4
Orientace v procesech hojení pojivové tkáně a manuální ošetření zjizvené tkáně na malém zvířeti	4
Provádění manuálních technik k ošetření malých zvířat	4
Provádění rekondičního cvičení malých zvířat v rámci poradenství pro majitele zvířat	4
Poskytování první pomoci malým zvířatům	4
Provádění rekondičních a regeneračních technik u malých zvířat ve speciálním režimu	4
Poskytování poradenské služby majitelům malých zvířat	4

### Platnost standardu

Standard je platný od: 30.01.2024

## Kritéria a způsoby hodnocení

### Příprava pracoviště pro ošetření malých zvířat manuálními technikami

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat pracoviště z hlediska organizace provedení manuálních technik u malých zvířat, navrhnout úpravu pracoviště v daných podmínkách	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Dodržovat zásady BOZP a PO včetně vybavení ochrannými pracovními pomůckami	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit obě kritéria.**

**Vedení evidence a příprava na rekondiční a regenerační ošetření malého zvířete**

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vymežit legislativní rámec vztahující se k náplni práce pracovníka pro rekondici a regeneraci malých zvířat	Ústní ověření
b) Vysvětlit pojem pohoda zvířat (welfare)	Ústní ověření
c) Popsat zásady uspokojování zákaznických potřeb z pozice pracovníka pro rekondici a regeneraci malých zvířat ve vztahu ke klientům	Ústní ověření
d) Popsat zásady efektivní komunikace z pozice pracovníka pro rekondici a regeneraci malých zvířat ve vztahu ke klientům	Ústní ověření
e) Popsat a předvést způsob vedení záznamů, sjednávání objednávky k ošetření, zjištění předběžné anamnézy a vyloučení kontraindikací k ošetření souvisejících s hlavní náplní činnosti pracovníka pro rekondici a regeneraci malých zvířat	Praktické předvedení a ústní ověření
f) Popsat a předvést zajištění souboru informací potřebných k bližší analýze pohybového stavu zvířete (anamnézu) a předvést vyplnění karty ošetřovaného zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
g) Popsat a modelově předvést vyplnění karty ošetřovaného zvířete a popsat její náležitosti s ohledem na aktuální právní předpisy	Praktické předvedení a ústní ověření
h) Předvést komunikaci s majitelem o zacházení se zvířetem během ošetření manuálními technikami s cílem úspěšného průběhu rekondice a regenerace malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
i) Posoudit stav předvedeného zvířete z hlediska výživového a zdravotního stavu a vyjmenovat fyziologické hodnoty a popsat způsob jejich vyhodnocení, určit fyziologické rozmezí a popsat odchylky od fyziologického stavu	Praktické předvedení a ústní ověření
j) Popsat a rozlišit základní komunikační projevy malých zvířat a předvést navázání kontaktu s ošetřovaným zvířetem	Praktické předvedení a ústní ověření
k) Popsat základní pravidla pro manipulaci se zvířetem a předvést přístup ke zvířeti	Praktické předvedení a ústní ověření
l) Předvést bezpečnou fixaci zvířete, předvést a popsat edukaci majitele a dodržet zásady BOZP pro práci se zvířaty	Praktické předvedení a ústní ověření
m) Orientačně prověřit aktuální stav předvedeného zvířete pohledem a pohmatem (kožní napětí, kožní citlivost a bolestivost)	Praktické předvedení
n) Provést systémové posouzení pohybového systému (základní funkční testy svalové aktivity, základní funkční testy kloubní pohyblivosti apod.) a objektivně vyhodnotit aktuální stav pohybového aparátu malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

**Orientace v základní anatomii, anatomické topografii, fyziologii a patofyziologii pohybového aparátu malých zvířat**

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat a ukázat krajiny těla, obecnou stavbu kostí, kloubů, pojivových tkání, svalů malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Popsat a ukázat mezidruhové rozdíly pohybového aparátu kočky, psa a králíka	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Popsat a ukázat anatomické struktury páteře a končetin malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
d) Popsat anatomii kloubu a uvést význam a funkci jednotlivých typů kloubních spojení u malého zvířete	Ústní ověření
e) Popsat a ukázat anatomii svalové soustavy a uvést funkci hlavních svalových skupin	Praktické předvedení a ústní ověření
f) Popsat a posoudit biomechaniku pohybu na předvedeném malém zvířeti	Praktické předvedení a ústní ověření
g) Popsat mechanismus nečistoty pohybu a kulhání u malého zvířete	Ústní ověření
h) Popsat nejčastější a nejvýznamnější nemoci opěrného aparátu malých zvířat	Ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

**Orientace v základní anatomii a fyziologii orgánových soustav malých zvířat ve vztahu k pojivovým tkáním (fasciálnímu systému)**

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat anatomii a funkci oběhového a lymfatického systému a vysvětlit souvislost s fasciálním systémem u malého zvířete	Ústní ověření
b) Popsat anatomii a funkci trávicí soustavy a vysvětlit souvislost s fasciálním systémem u malého zvířete	Ústní ověření
c) Popsat anatomii a funkci nervové soustavy a vysvětlit souvislost s fasciálním systémem u malého zvířete	Ústní ověření
d) Popsat anatomii a funkci vylučovací soustavy a vysvětlit souvislost s fasciálním systémem u malého zvířete	Ústní ověření
e) Popsat anatomii a funkci reprodukční soustavy a vysvětlit souvislost s fasciálním systémem u malého zvířete	Ústní ověření
f) Popsat anatomii a funkci dýchací soustavy a vysvětlit souvislost s fasciálním systémem u malého zvířete	Ústní ověření
g) Popsat anatomii a funkci kosterní a svalové soustavy a vysvětlit souvislost s fasciálním systémem u malého zvířete	Ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Orientace v procesech hojení pojivové tkáně a manuální ošetření zjizvené tkáně na malém zvířeti

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat histologii pojivových tkání	Ústní ověření
b) Charakterizovat principy fyziologického hojení pojivové a svalové tkáně a uvést možné patologické procesy při hojení a popsat typy jizev	Ústní ověření
c) Popsat a předvést techniky k remobilizaci zjizvené tkáně na malém zvířeti	Praktické předvedení a ústní ověření
d) Popsat negativní vliv poškozené pojivové tkáně na organismus jako celek a uvést příklady možných patologických jevů	Ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Provádění manuálních technik k ošetření malých zvířat

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Posoudit a vyhodnotit funkční biomechaniku kloubních spojení na předvedeném malém zvířeti	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Popsat a předvést způsob použití manuálních technik k mobilizaci kloubů a pojivových tkání u malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Popsat a na malém zvířeti ukázat povrchová lymfatická centra a předvést způsob jejich ošetření k udržení či zlepšení činnosti oběhového a lymfatického systému	Praktické předvedení a ústní ověření
d) Zvolit a předvést manuální techniky za účelem udržení či zlepšení činnosti orgánových soustav, jejich vzájemné mobility a motility u malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
e) Zvolit a předvést manuální techniky za účelem zmírnění a zlepšení následků operačních zákroků – jizev a adhezí u malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
f) Zvolit a předvést manuální techniky za účelem udržení či zlepšení činnosti nervového systému malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
g) Zvolit a předvést manuální techniky za účelem udržení či zlepšení vzájemné mobility a funkčnosti nervového systému a zjizvené tkáně malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Provádění rekondičního cvičení malých zvířat v rámci poradenství pro majitele zvířat

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat obecné principy sestavování rekondičního plánu pro malé zvíře	Ústní ověření
b) Popsat a sestavit rekondiční plán malého zvířete s ohledem na aktuální odchylky (disbalance) a kompenzace	Ústní ověření
c) Popsat cviky využívané v rekondičních plánech pro malá zvířata	Ústní ověření
d) Předvést cviky využívané v rekondičních plánech pro malá zvířata	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

**Poskytování první pomoci malým zvířatům**

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat a předvést resuscitaci na modelu psa	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Popsat vypuzovací manévry při dušení cizím tělesem u malých zvířat	Ústní ověření
c) Popsat první pomoc při přehřátí psa, vyjmenovat základní příčiny přehřátí a příznaky	Ústní ověření
d) Popsat specifika transportu psa při podezření na poranění páteře	Ústní ověření
e) Popsat a předvést fixaci tlamy na živém psovi	Praktické předvedení a ústní ověření
f) Popsat poskytnutí první pomoci během ošetření psa (při epileptickém záchvatu, při náhlé zástavě srdeční aktivity, při dušení cizím tělesem, při alergické reakci na bodnutí hmyzem)	Ústní ověření
g) Popsat a modelově předvést komunikaci s odborným veterinárním pracovištěm při řešení akutních stavů	Praktické předvedení a ústní ověření
h) Popsat zajištění transportu zvířete v akutním stavu z provozovny	Ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

**Provádění rekondičních a regeneračních technik u malých zvířat ve speciálním režimu**

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat a předvést principy manuálních technik u geriatrického malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Popsat a předvést principy manuálních technik u obézního malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Popsat a předvést principy manuálních technik u velmi mladých malých zvířat	Praktické předvedení a ústní ověření
d) Popsat principy paliativní péče u malých zvířat	Ústní ověření
e) Popsat a předvést manuální techniky vedoucí ke zmírnění následků nevhodného zacházení s malým zvířetem (týrání zvířete) a pobytu v nevhodném prostředí	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

**Poskytování poradenské služby majitelům malých zvířat**

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Popsat principy správné výživy zvířat a popsat odpovídající pomůcky při krmení. Předvést edukaci majitele	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Popsat správné podmínky pro chov malých zvířat a předvést komunikaci s majitelem ohledně úpravy stávajících podmínek pro chov malých zvířat	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Popsat prevenci úrazů a vzniku vadných pohybových stereotypů u malých zvířat a předvést instruktáž preventivních opatření majiteli malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření
d) Na modelové situaci předvést poskytování poradenské služby majitelům malých zvířat v oblasti chovu zvířat	Praktické předvedení a ústní ověření
e) Popsat bezpečnou manipulaci se zvířetem z pohledu zákona na ochranu zvířat proti týrání a veterinárního zákona a předvést instruktáž majiteli malého zvířete	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

#### 1. Vstupní předpoklady pro účast na zkoušce

Uchazečem o zkoušku může být každá fyzická osoba starší 18 let, která získala alespoň základy vzdělání, nebo účastník rekvalifikace podle zákona č. 435/2004 Sb., zákon o zaměstnanosti.

Zdravotní způsobilost pro vykonání zkoušky je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP – <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/veterinari-technik>)

Autorizovaná osoba zároveň s odesláním pozvánky ke zkoušce písemnou formou sdělí, kde a jakým způsobem se uchazeč může informovat o svých povinnostech a průběhu zkoušky a které doklady/dokumenty musí uchazeč předložit bezprostředně před započítáním zkoušky.

Uchazeč si přinese vhodný pracovní oděv.

#### 2. Průběh zkoušky

Před zahájením zkoušky uchazeč předloží zkoušejícímu průkaz totožnosti a případně další dokumenty opravňující k připuštění ke zkoušce uvedené v části 1. Vstupní předpoklady pro účast na zkoušce.

Bezprostředně před zahájením zkoušky autorizovaná osoba seznámí uchazeče s pracovištěm, s organizací zkoušky, s jeho právy a povinnostmi v rámci zkoušky podle zákona č. 179/2006 Sb., a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž autorizovaná osoba vyhotoví a uchazeč podepíše písemný záznam.

Zkoušející uzná, a tedy nemusí ověřovat, ty odborné způsobilosti, které byly již dříve u uchazeče ověřeny v rámci zkoušky z jiné profesní kvalifikace (nutno doložit osvědčením o získání profesní kvalifikace), a které jsou shodné svým rozsahem i obsahem. Rozsah a obsah odborné způsobilosti určují její jednotlivá kritéria a pokyny k realizaci zkoušky popsané v hodnoticím standardu. Zkoušející tyto odborné způsobilosti neuzná jako již ověřené, pokud by tím nebylo zajištěno řádné ověření ostatních požadavků stanovených tímto hodnoticím standardem (například při nutnosti dodržení technologických postupů a časové souslednosti různých činností).

Zkouška se koná v českém jazyce.

Zkouška je veřejná. Praktická část zkoušky a praktická zkouška není veřejná v případech, kdy to je nutné z hygienických důvodů nebo z důvodu ochrany zdraví a bezpečnosti práce.

Pro potřeby zkoušky se živým malým zvířetem rozumí pes.

Kritéria ověřovaná praktickým předvedením a ústním ověřením nejprve uchazeč slovně popíše a následně předvede.

V odborné způsobilosti **Vedení evidence a příprava na rekondiční a regenerační ošetření malého zvířete** se vymezením legislativního rámce rozumí v kritériu a) zákon č. 166/1999 Sb., o veterinární péči, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 501/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, ve znění pozdějších předpisů. V kritériu j) bude kladen důraz na komunikační projevy v oblasti mimiky a postoje zvířete (zvláště oči, uši) a jeho zvukové projevy.

V odborné způsobilosti **Orientace v základní anatomii, anatomické topografii, fyziologii a patofyziologii pohybového aparátu malých zvířat** bude mít uchazeč pro kritéria a) c) d) k dispozici anatomický obraz (bez popisků) psa a v kritériu b) anatomické obrazy (bez popisků) králíka a kočky. V kritériu f) bude k dispozici živé zvíře, pro ověření kritéria g) videozáznam. V kritériu h) jsou nejčastějšími onemocněními pohybového aparátu míněny: spondylóza, dysplazie kyčelního kloubu, dysplazie loketního kloubu, osteochondróza, Legg Calve Perthes.

V odborné způsobilosti **Poskytování první pomoci malým zvířatům** bude kritérium d) ověřeno na modelových situacích ze skupin A a B. Autorizovaná osoba zvolí uchazeči z každé skupiny jednu modelovou situaci. Skupina A: bezpečné nasazování a svlékání postrojů nebo obleků, bezpečná manipulace s malým zvířetem do dopravních prostředků včetně vhodného zabezpečení během jízdy, popsat správnou manipulaci s malým zvířetem na vodítku. Modelová skupina situací B: pes v bezvědomí, mnohočetná zranění, zlomenina končetiny, podezření na poranění páteře, prakticky bude předvedeno na zdravém psovi. Modelovou situací pro kritérium g) se rozumí simulovaný telefonický rozhovor s veterinárním pracovištěm. Autorizovaná osoba uchazeči vybere 1 modelovou situaci: zvíře v



bezvědomí, obstrukce dýchacích cest, srdeční selhání, epileptický záchvat).

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby je oprávněný předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede autorizovaná osoba do záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

### Výsledné hodnocení

Zkoušející hodnotí uchazeče zvlášť pro každou odbornou způsobilost a výsledek zapisuje do záznamu o průběhu a výsledku zkoušky.

Výsledné hodnocení pro danou odbornou způsobilost musí znít:

- „splnil“, nebo
- „nesplnil“ v závislosti na stanovení závaznosti, resp. nezávaznosti jednotlivých kritérií u každé odborné způsobilosti.

Výsledné hodnocení zkoušky zní buď:

- „vyhověl“, pokud uchazeč splnil všechny odborné způsobilosti, nebo
- „nevyhověl“, pokud uchazeč některou odbornou způsobilost nesplnil. Při hodnocení „nevyhověl“ uvádí autorizovaná osoba vždy zdůvodnění, které uchazeč svým podpisem bere na vědomí.

### Počet zkoušejících

Zkouška probíhá před zkušební komisí složenou z dvou členů. Všichni členové komise musí být přítomni u zkoušky po celou dobu jejího trvání.

Zkoušející je povinen provádět ověřování odborných způsobilostí při zkoušce přesně podle všech ustanovení tohoto hodnoticího standardu.

### Požadavky na odbornou způsobilost autorizované osoby, resp. autorizovaného zástupce autorizované osoby

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby musí splňovat alespoň jednu z následujících variant požadavků:

- a) Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru vzdělání zaměřeném na veterinářství nebo chov zvířat a nejméně 5 let odborné praxe v provádění rekondičních a regeneračních technik při péči o malá zvířata.
- b) Vyšší odborné vzdělání v oblasti veterinářství nebo chovu zvířat a nejméně 5 let odborné praxe v provádění rekondičních a regeneračních technik při péči o malá zvířata.
- c) Vysokoškolské vzdělání bakalářské nebo magisterské se zaměřením na chov zvířat a nejméně 5 let odborné praxe v provádění rekondičních a regeneračních technik při péči o malá zvířata.
- d) Vysokoškolské vzdělání v magisterském studijním programu veterinární lékařství a nejméně 5 let odborné praxe v provádění rekondičních a regeneračních technik při péči o malá zvířata.
- e) Profesionální kvalifikace Pracovník/pracovnice pro rekondici a regeneraci malých zvířat (41-140-M) a střední vzdělání s maturitní zkouškou a nejméně 5 let odborné praxe v provádění rekondičních a regeneračních technik při péči o malá zvířata.

Žadatel o udělení autorizace prokazuje splnění požadavků na odbornou způsobilost a praxi v povolání autorizujícímu orgánu, a to předložením dokladu nebo dokladů o získání odborné způsobilosti a praxe v povolání v souladu s hodnoticím standardem této profesní kvalifikace, nebo takovým postupem, který je v souladu s požadavky uvedenými v hodnoticím standardu této profesní kvalifikace autorizujícím orgánem stanoven.

Žádost o udělení autorizace naleznete na internetových stránkách autorizujícího orgánu:

Ministerstvo zemědělství, [www.mze.cz](http://www.mze.cz)

### **Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky**

- Světlá místnost s dostatkem prostoru, neklouzavá podlaha, omyvatelná podložka pro provádění manuálních technik
- Živý pacient - pes
- Postroje, vodítka
- Videozáznam pohybu psa
- Evidenční karta zvířete
- Obrazový materiál anatomie psa, kočky a králíka bez popisků
- Model kostry psa
- Model psa
- Vybavená lékárnička, teploměr, obvazy, vatový podklad, adhezní obinadlo, nůžky

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnoticím standardu pro účely zkoušky. Zajištění vhodných prostor pro provádění zkoušky prokazuje žadatel odpovídajícím dokladem (např. výpis z katastru nemovitostí, nájemní smlouva, dohoda).

### **Doba přípravy na zkoušku**

Uchazeč má nárok na celkovou dobu přípravy na zkoušku v trvání 15 minut. Do doby přípravy na zkoušku se nezapočítává doba na seznámení uchazeče s pracovištěm, s organizací zkoušky, s požadavky BOZP a PO a s právy a povinnostmi uchazeče v rámci zkoušky podle zákona č. 179/2006 Sb.

### **Doba pro vykonání zkoušky**

Celková doba trvání vlastní zkoušky jednoho uchazeče (bez času na přípravu a přestávky) je 6 až 8 hodin (hodinou se rozumí 60 minut).

## **Autoři standardu**

### **Autoři hodnoticího standardu**

Hodnoticí standard profesní kvalifikace připravil Národní pedagogický institut ČR ve spolupráci s Národní radou pro kvalifikace, Ministerstvem práce a sociálních věcí, Ministerstvem zemědělství a odborníky z praxe z těchto subjektů:

- Institut zdraví zvířat s. r. o.
- Canine Centrum s. r. o.

Hodnoticí standard profesní kvalifikace schválilo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.