# Chovatel zvířat

Chovatel zvířat v zařízeních určených pro chov zvířat v lidské péči zajišťuje optimální a specifické podmínky pro chov zvířat, pečuje o zdraví a hygienu zvířat, vybírá vhodné chovné jedince k reprodukci a vytváří nevhodnější podmínky pro odchov mláďat.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Zemědělství a veterinární péče |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| **Alternativní názvy:** | Chovatel cizokrajných zvířat, Chovatel exotických zvířat, Chovatel živočichů pro krmné a pokusné účely, Chovatel laboratorních zvířat, Chovatel terarijních zvířat, Chovatel zvířat v zoologické zahradě |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Zajišťování podmínek a specifik chovu dle jednotlivých druhů, plemen a kategorií zvířat.
* Výběr, příprava a dávkování krmiva, krmení, napájení.
* Úklid, dezinfekce, čištění a podestýlání chovných a dalších prostorů.
* Kontrola teplotního a vlhkostního režimu v chovných a dalších prostorech, větrání.
* Zajišťování a kontrola technických prvků zamezujících možnému úniku zvířat.
* Péče o správný růst a zdravý vývoj zvířat, dodržování podmínek welfare.
* Denní kontrola početního a zdravotního stavu chovaných zvířat.
* Zoohygiena a prevence nákaz v chovech, péče o zdraví zvířat.
* Asistence při veterinárních zákrocích, odběr biologických vzorků pro laboratorní vyšetření.
* Podávání podpůrných a léčebných preparátů dle pokynů ošetřujícího veterinárního lékaře.
* Péče o nemocná zvířata podle pokynů ošetřujícího veterinárního lékaře, zooveterinární opatření.
* Řízení procesu reprodukce, kontrola porodů a líhnutí, odchov mláďat.
* Odchov a líhnutí zvířat včetně obsluhy potřebných technických zařízení.
* Ošetřování březích zvířat, ošetřovaní a krmení kojících matek.
* Sledování stavu a vývoje narozených zvířat a zvláštní péče o ně.
* Odchyt a transport zvířat.
* Manipulace se zvířaty a jejich odchyt, příprava zvířat na transporty.
* Dodržování bezpečnosti práce, hygieny práce a protipožárních předpisů.
* Vedení příslušné evidence v chovech zvířat.

## CZ-ISCO

* Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zoo
* Chovatelé a ošetřovatelé laboratorních zvířat
* Ostatní chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci
* Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

#### Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci (CZ-ISCO 5164)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha |  |  |  | 30 949 Kč | 39 301 Kč | 51 591 Kč |
| Plzeňský kraj |  |  |  | 25 541 Kč | 31 363 Kč | 37 767 Kč |
| Ústecký kraj |  |  |  | 26 623 Kč | 33 935 Kč | 43 064 Kč |
| Liberecký kraj |  |  |  | 28 370 Kč | 33 632 Kč | 38 508 Kč |
| Jihomoravský kraj |  |  |  | 26 192 Kč | 32 741 Kč | 41 400 Kč |
| Zlínský kraj |  |  |  | 29 853 Kč | 35 599 Kč | 41 848 Kč |
| Moravskoslezský kraj |  |  |  | 27 291 Kč | 32 547 Kč | 42 930 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 5164 | Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci | 35 223 Kč | - |
| 51641 | Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zoo | 34 539 Kč | - |
| 51642 | Chovatelé a ošetřovatelé laboratorních zvířat | - | 36 665 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 5164 | Pracovníci zajišťující služby spojené s péčí o domácí a jiná zvířata | http://data.europa.eu/esco/isco/C5164 |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Komplexní chov a ošetřování vzácných, ohrožených a obtížně odchovatelných druhů zvířat a samostatné provádění jednoduchých veterinárních úkonů. | 7 |
| Zajišťování péče o zvlášť ohrožená a chráněná zvířata včetně zvířat cizokrajných, poskytování péče při onemocnění a po úrazech a odborná pomoc při veterinárních zákrocích. | 6 |
| Ošetřování vzácných a ohrožených druhů zvířat a umělý odchov jejich mláďat včetně řízení transportů a manipulace se zvířaty. | 6 |
| Samostatné chovatelské a odborné práce ve speciálních chovech laboratorních zvířat při uplatňování nejvhodnějších způsobů plemenitby pro potřebnou homogenitu zvířat. | 5 |
| Chov laboratorních zvířat ve specializovaných chovech včetně sestavování dokumentace pro expedování inbredních zvířat, SPF a gnotobiotů. | 5 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž teplem |  | x |  |  |
| Zátěž chladem |  | x |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny | x | x |  |  |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění |  | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž |  | x |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | x | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka |  | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost |  | x |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | x |  |  |  |
| Zátěž prachem | x |  |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x |  |  |  |
| Zátěž ionizujícím zářením | x |  |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x |  |  |  |
| Zraková zátěž | x |  |  |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x |  |  |  |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x |  |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x |  |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x |  |  |  |
| Práce ve výškách | x |  |  |  |
| Duševní zátěž | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x |  |  |  |

*Legenda:*

* *1. Stupeň zátěže (minimální zdravotní riziko) - Faktor se při výkonu práce nevyskytuje nebo je zátěž faktorem minimální, vliv faktoru je ze zdravotního hlediska nevýznamný.*
* *2. Stupeň zátěže (únosná míra zdravotního rizika) - Ze zdravotního hlediska je míra zátěže faktorem únosná, nepřekračuje limity stanovené předpisy, vliv faktoru je akceptovatelný pro zdravého člověka.*
* *3. Stupeň zátěže (významná míra zdravotního rizika) - Úroveň zátěže překračuje stanovené limitní hodnoty expozice (zátěže), na pracovištích je nutná realizace náhradních technických a organizačních opatření, nelze vyloučit negativní vliv na zdraví pracovníků.*
* *4. Stupeň zátěže (vysoká míra zdravotního rizika) - Úroveň zátěže vysoce překračuje stanovené limitní hodnoty expozice, na pracovištích musí být dodržován soubor preventivních opatření, častěji dochází k poškození zdraví.*

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

#### Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| AKSO | Chovatel cizokrajných zvířat | 4143L01 |
| AKSO | Chovatelství | 4143M02 |
| RVP | Chovatelství | 41-43-M/02 |
| RVP | Chovatel cizokrajných zvířat | 41-43-L/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru chov hospodářských zvířat | 4143L |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru chov hospodářských zvířat | 4143M |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru veterinární prevence | 4341M |
| KKOV | Veterinářství | 4341M01 |
| RVP | Veterinářství | 43-41-M/01 |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Chovatel/chovatelka terarijních zvířat (41-061-M)
* Kynolog chovatel / kynoložka chovatelka (41-088-M)
* Chovatel/chovatelka exotických ptáků (41-048-M)
* Chovatel/chovatelka savců pro zájmové chovy (41-081-M)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| j18.A.8022 | Napájení, krmení a pasení zvířat | 4 | Nutné |
| j18.A.8021 | Příprava, dávkování a sledování kvality krmiva pro zvířata | 4 | Nutné |
| c16.D.3914 | Kontrola krmiv a krmných komponentů a dodržování hygienických podmínek v chovech zvířat | 4 | Nutné |
| j18.A.5001 | Čištění a údržba klecí, stájí, výběhů a dalších prostor pro zvířata | 4 | Nutné |
| c14.A.1043 | Úklid, dezinfekce, dezinsekce a deratizace zařízení pro odchov, skladování krmiv a dalších látek potřebných pro provoz odchovny zvěře | 4 | Nutné |
| c14.A.1040 | Chov a reprodukce zvířat | 4 | Nutné |
| j18.D.3952 | Sledování základních biologických a etologických projevů zvířat a využití poznatků pro vytvoření optimálního prostředí pro jejich chov | 4 | Nutné |
| j18.D.3951 | Sledování a posuzování zdravotního stavu zvířat, průběžné sledování březích samic | 4 | Nutné |
| j18.A.8013 | Spolupráce při realizaci veterinární prevence a péče o zdravotní stav zvířat  | 4 | Nutné |
| j18.A.8032 | Péče o narozená mláďata včetně jejich odchovu a základní obsluhy líhní | 4 | Nutné |
| j18.A.8031 | Péče o jednotlivé druhy a kategorie zvířat v době jejich nemocí podle veterinárních zásad a pokynů ošetřujícího veterinárního lékaře | 4 | Nutné |
| c11.C.1001 | Poskytování základních praktických informací v oblasti reprodukce, šlechtění, výživy, podmínek chovu a odchovu včetně welfare zvířat | 4 | Nutné |
| e11.A.8021 | Zajišťování požadavků na pohodu (welfare) zvířat | 4 | Nutné |
| c11.A.8170 | Manipulace se zvířaty | 4 | Nutné |
| j18.E.3011 | Provádění odchytů zvířat, jejich přemisťování a transport | 4 | Nutné |
| c11.D.1901 | Dodržování zásad BOZP a PO při zacházení se zvířaty | 4 | Nutné |
| c11.D.8090 | Vedení chovatelské a jiné evidence v souladu s legislativou | 4 | Nutné |
| j18.B.4001 | Obsluha technického zázemí a zařízení pro nastavování a udržování optimálního prostředí pro zvířata | 4 | Výhodné |
| j18.D.3111 | Kontrola dodržování bezpečnostních a hygienických předpisů a preventivních epizotologických opatření v chovu zvířat | 4 | Výhodné |
| c11.B.1033 | Obsluha přístrojů a technického zázemí chovů zvířat | 4 | Výhodné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| c11.\_.0046 | adaptabilita jednotlivých druhů a kategorií zvířat na životní prostředí a podmínky v lidské péči a další zvířata | 4 | Nutné |
| c11.\_.0028 | charakter a povahové vlastnosti zvířat | 4 | Nutné |
| c16.\_.0001 | fyziologie a anatomie různých druhů zvířat | 4 | Nutné |
| c11.\_.0001 | porody a líhnutí různých druhů zvířat | 4 | Nutné |
| c11.\_.0074 | welfare zvířat | 4 | Nutné |
| c16.\_.0003 | choroby zvířat obecně, kategorizace chorob, postupy a prostředky léčení | 4 | Nutné |
| c16.\_.0005 | epizootologie a parazitologie | 4 | Nutné |
| c16.\_.0092 | zvířecí farmakologie a výživa | 4 | Výhodné |
| c16.\_.0011 | veterinární a hygienická legislativní nařízení a zásady | 4 | Nutné |
| i41.\_.0098 | související právní předpisy | 4 | Nutné |
| l24.\_.0018 | bezpečnost práce a požární ochrana | 4 | Nutné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 2 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 1 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 2 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 2 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c10\_manualu.pdf*

### Digitální kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-4** |
| 1.1 | Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu  | 2 |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu  | 2 |
| 1.3 | Správa dat, informací a digitálního obsahu  | 2 |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií  | 1 |
| 2.2 | Sdílení prostřednictvím digitálních technologií  | 1 |
| 2.3 | Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií  | 1 |
| 2.4 | Netiketa  | 1 |
| 3.1 | Tvorba digitálního obsahu  | 1 |
| 3.2 | Integrace a přepracování digitálního obsahu  | 1 |
| 3.3 | Autorská práva a licence  | 1 |
| 4.1 | Ochrana zařízení  | 1 |
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí  | 1 |
| 4.3 | Ochrana zdraví a duševní pohody  | 1 |
| 4.4 | Ochrana životního prostředí  | 1 |
| 5.1 | Řešení technických problémů  | 1 |
| 5.2 | Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií  | 1 |
| 5.3 | Kreativní využívání digitálních technologií  | 1 |
| 5.4 | Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích  | 1 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c15\_manualu.pdf*

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 3 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 3 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 3 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 3 |
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 3 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 1 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 2 |
| 2.5 | Kompetence k sebepoznání a porozumění druhým | 2 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 1 |
| 3.1 | Kompetence k analytickému myšlení | 3 |
| 3.2 | Kompetence ke koncepčnímu myšlení | 3 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 3 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 3 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 3 |
| 4.3 | Kompetence k podnikavosti | 3 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c9\_manualu.pdf*

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Onemocnění oběhové soustavy
* Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
* Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
* Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
* Alergická onemocnění
* Závažné poruchy krvetvorby a krvácivé stavy
* Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

### Onemocnění vylučující výkon povolání / specializace povolání.e

* Záchvatovité a kolapsové stavy
* Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu

*Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu této pozice je možné pouze po konzultaci s lékařem.*