

# Producent krmného hmyzu

Producent krmného hmyzu zajišťuje kvalifikovaně vedený chov krmného hmyzu pro komerční, případně expoziční účely.

<b>Odborný směr:</b>	Zemědělství a veterinární péče
<b>Odborný podsměr:</b>	živočišná výroba
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Nadřazené povolání:</b>	Chovatel zvířat v zoo
<b>Příbuzné specializace:</b>	Chovatel terarijních zvířat, Producent savců pro krmné a pokusné účely, Chovatel exotických ptáků
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Chov různých druhů hmyzu pro krmné, případně expoziční účely.
- Návrhy chovatelských zařízení pro produkci a jejich obsluha.
- Realizace režimu krmení.
- Zajištění setrvalého rozmnožování.
- Odchyt a transport k odběratelům.
- Zoohygiena a prevence nálezů v chovech, desinfekce a asanace chovů.
- Aplikace zákonů a nařízení z hlediska komunální hygieny, nakládání s organickým biologickým a biologickým odpadem.

## CZ-ISCO

- 51649 - Ostatní chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci
- 51641 - Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zoo
- 5164 - Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2018

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

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	-	-	-	20 699 Kč	28 918 Kč	40 410 Kč
Ústecký kraj	-	-	-	16 887 Kč	23 782 Kč	29 894 Kč
Jihomoravský kraj	-	-	-	20 446 Kč	24 742 Kč	30 946 Kč
Zlínský kraj	-	-	-	20 527 Kč	25 626 Kč	33 123 Kč
Moravskoslezský kraj	-	-	-	14 843 Kč	25 767 Kč	33 903 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2019 celkem

CZ-ISCO	Medián za ČR celkem		
		Mzdová sféra	Platová sféra
5164 Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zařízeních určených pro chov a příbuzní pracovníci	-	-	26 545 Kč

Typ JP	ID
Specializace	102113

#### Medián za ČR celkem

CZ-ISCO	Mzdová sféra	Platová sféra
51641 Chovatelé a ošetřovatelé zvířat v zoo	-	26 159 Kč

## Příklady činností

### Příklady činností ze soukromého sektoru

	Tarifní stupeň
Projekce a návržení chovatelského zařízení sloužícího komerční produkci krmného hmyzu.	6
Zřízení chovu krmného hmyzu na zakázku.	6
Komerční produkce krmného hmyzu pro potřeby teraristů a chovatelů hmyzožravých druhů ptáků a savců.	5
Produkce krmného hmyzu pro prodejny zájmových chovů.	5

### Příklady činností ze veřejného sektoru

	Platová třída
Odborná a poradenská činnost při desinsekci v oblasti komunální hygieny.	7
Produkce krmného hmyzu pro potřeby zoologických zahrad.	6

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem		x		
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x	x		
Zátěž invazivními alergeny		x		
Zátěž chemickými látkami		x		
Zátěž prachem		x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x	x		
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Práce ve výškách	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			

Typ JP	ID			
Specializace	102113			
Název	1	2	3	4
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	x			
Celková fyzická zátěž	x			
Pracovní doba, směnnost	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
RVP	Chovatel cizokrajných zvířat	41-43-L/01
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chovatel zvířat, chovatelské a zpracovatelské práce	4153E
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chovatel zvířat, chovatelské a zpracovatelské práce	4153H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

Typ JP	ID
Specializace	102113

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů veterinářství a veterinární prevence	43xxM

## Další vzdělání

### Profesní kvalifikace

- Producent krmného hmyzu (41-050-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c11.D.3001	Kompletace a údržba chovných zařízení, posouzení mikroklimatu, vedení provozního deníku v chovech krmného hmyzu	3	Nutné
c11.B.4001	Základní obsluha přístrojů a technického zázemí chovů krmného hmyzu, dodržování bezpečnosti práce	3	Nutné
j16.A.8011	Biologická charakteristika jednotlivých druhů krmného hmyzu	3	Nutné
c11.D.6015	Rozpoznání vývojových stádií jednotlivých druhů krmného hmyzu	3	Nutné
c11.A.6011	Vyskladnění a příprava krmného hmyzu a jeho stádií	3	Nutné
c16.A.8061	Prevence nákaz v chovech krmného hmyzu	3	Nutné
c11.A.8079	Krmení hmyzu	3	Nutné

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

### Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c11._.0074	welfare zvířat	3	Nutné
c11._.0001	porody a líhnutí různých druhů zvířat	3	Nutné

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

### Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	1

## Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0
b08	Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce	0

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c10\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
a01	Efektivní komunikace	2
a14	Vedení lidí (leadership)	0
a13	Objevování a orientace v informacích	2
a12	Zvládání zátěže	2
a11	Aktivní přístup	3
a10	Celoživotní učení	2
a09	Plánování a organizování práce	3
a08	Řešení problémů	3
a07	Samostatnost	2
a06	Výkonnost	3
a05	Uspokojování zákaznických potřeb	0
a04	Flexibilita	2
a03	Kreativita	2
a02	Kooperace (spolupráce)	2
a15	Ovlivňování ostatních	0

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

## Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy.
- Poruchy termoregulace.
- Onemocnění ledvin.
- Závažná endokrinní onemocnění.
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku.
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek.
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek.
- Alergická onemocnění kůže, dýchacích cest a spojivek.
- Pozitivní alergická anamnéza.

## Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí.
- Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek.
- Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění.

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