

Zemědělský specialista zootechnik

Zemědělský specialista zootechnik koordinuje a řídí živočišnou výrobu, stanovuje koncepční záměry, vykonává specializované poradenské a metodické činnosti v této oblasti.

Odborný směr:	Zemědělství a veterinární péče
Odborný podsměr:	živočišná výroba
Kvalifikační úroveň:	Magisterský studijní program
Alternativní názvy:	Zootechnician, Agricultural graduate
Nadřízené povolání:	Zemědělský specialista
Příbuzné specializace:	Zemědělský specialista agronom, Zemědělský specialista mechanizátor
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Komplexní koordinace, organizace a řízení živočišné výroby v intenzivních chovech.
- Organizace a řízení oblasti biotechnologických služeb.
- Stanovování koncepčních záměrů živočišné výroby.
- Zpracovávání a předkládání koncepčních záměrů dané oblasti výroby.
- Realizace podnikatelských záměrů.
- Vedení příslušné evidence.

CZ-ISCO

- 21322 - Specialisté v oblasti zootechniky
- 2132 - Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství (CZ-ISCO 2132)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	-	-	-	35 306 Kč	44 523 Kč	59 888 Kč
Středočeský kraj	20 036 Kč	43 053 Kč	54 770 Kč	31 110 Kč	38 769 Kč	47 061 Kč
Jihočeský kraj	-	-	-	33 619 Kč	40 929 Kč	48 649 Kč
Plzeňský kraj	-	-	-	33 798 Kč	38 871 Kč	47 437 Kč
Karlovarský kraj	34 326 Kč	44 899 Kč	52 913 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	37 533 Kč	44 845 Kč	55 455 Kč	29 943 Kč	40 437 Kč	48 092 Kč
Liberecký kraj	39 326 Kč	44 797 Kč	53 163 Kč	30 980 Kč	36 370 Kč	46 563 Kč
Královéhradecký kraj	-	-	-	32 731 Kč	39 658 Kč	48 162 Kč
Pardubický kraj	-	-	-	31 250 Kč	40 614 Kč	47 502 Kč
Kraj Vysočina	32 322 Kč	44 975 Kč	51 635 Kč	32 796 Kč	40 636 Kč	47 656 Kč
Jihomoravský kraj	36 378 Kč	45 938 Kč	60 378 Kč	32 723 Kč	39 189 Kč	47 261 Kč
Olomoucký kraj	33 464 Kč	46 510 Kč	56 547 Kč	33 727 Kč	41 248 Kč	47 305 Kč
Zlínský kraj	34 259 Kč	44 443 Kč	52 249 Kč	30 829 Kč	36 951 Kč	45 462 Kč

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	6108

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Moravskoslezský kraj	-	-	-	32 939 Kč	39 490 Kč	47 577 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
2132	Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství	42 796 Kč	40 426 Kč
21322	Specialisté v oblasti zootechniky	42 532 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
2132	Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví a rybářství	http://data.europa.eu/esco/isco/C2132

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Duševní zátěž		x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění		x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž chladem	x			
Zátěž teplem	x			
Pracovní doba, směnnost	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Práce ve výškách	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	6108			
Název	1	2	3	4
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			
Celková fyzická zátěž	x			
Zraková zátěž	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž hlukem	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
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru zootechnika	4103T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru zemědělské inženýrství	4101T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru zemědělská specializace	4106T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů veterinářství a veterinární prevence	43xxT

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c11.D.1091	Orientace v předpisech a pokynech týkajících se poskytování zemědělských dotací	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.9111	Vypracovávání žádostí o zemědělské dotace	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.Z.1335	Komplexní řízení živočišné výroby	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.2315	Určování způsobů ustájení a krmných dávek v chovech hospodářských zvířat	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.Z.1325	Řízení plemenářských prací a procesu reprodukce hospodářských zvířat	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.8655	Sestavování podkladů pro účtování, kalkulace a tvorbu cen v živočišné výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.2125	Stanovování druhu a množství hospodářských zvířat, krmiva a zemědělské techniky pro živočišnou výrobu	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.6120	Vyhodnocování výsledků živočišné výroby	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.Z.2150	Koordinace rostlinné výroby s živočišnou výrobou	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.C.2097	Organizace veterinárních činností u hospodářských zvířat	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.C.2096	Nákup a prodej zvířat, krmiv a zemědělské techniky pro živočišnou výrobu	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.2849	Zpracovávání komplexních výrobních plánů živočišné výroby	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.4110	Provádění kontroly užitečnosti (zkoušky dojitosti skotu)	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c11._.0074	welfare zvířat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e17._.0001	krmivářství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16._.0001	fyzilogie a anatomie různých druhů zvířat	7	CompetenceSuitabilityEnum.1
c11._.0080	krmení hospodářských zvířat	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16._.0012	choroby hospodářských zvířat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16._.0013	hygiena produkce masa a mléka	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._.0047	získávání kvantity a kvality vajec	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._.0023	porody hospodářských zvířat	7	CompetenceSuitabilityEnum.1
f21._.0022	hygienické normy a směrnice v oblasti životního prostředí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f25._0002	hygienická ochrana vody	7	CompetenceSuitabilityEnum.1
c11._0041	zásady chovu hospodářských zvířat a jejich produkce	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._0061	ekonomika, řízení a plánování v živočišné výrobě	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._0033	zařízení a technologie v živočišné výrobě	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

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	2
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	2
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	2
b08	Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce	0

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	4
2.6	Kompetence k vedení lidí	4
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	4
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	4
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	4
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	5
4.4	Kompetence k řešení problémů	5

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
4.5	Kompetence k samostatnosti	5
4.6	Kompetence k výkonnosti	4
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
1.2	Kompetence k flexibilitě	4
1.3	Kompetence ke kreativitě	4
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	4

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Alergická onemocnění
- Pozitivní alergická anamnéza
- Imunodeficitní stavy
- Chronická onemocnění jater
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

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