# Specialista zemědělských komodit a půdy

Specialista zemědělských komodit a půdy zpracovává metodiku a koncepci, provádí státní odborný dozor nad zemědělskou půdou, vstupy do zemědělské půdy, hnojivy, krmivy a živočišnou výrobou.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| **Odborný podsměr:** | státní správa |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Nadřízené povolání:** | Specialista kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského |
| **Příbuzné specializace:** | Specialista rostlinné výroby, Specialista zemědělských komodit a půdy |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Stanovení metod a pravidel dozoru v oblasti vstupů do zemědělství a půdy, hnojiv, krmiv a živočišné výroby.
* Komplexní výkon inspekce a zkoušení půdy a hnojiv.
* Komplexní výkon inspekční a dozorové činnosti v oblasti krmiv a živočišné výroby, včetně biologického zkoušení.
* Analýza výsledků inspekční, dozorové a kontrolní činnosti včetně návrhů opatření.
* Sledování a vyhodnocování vývoje vstupů do zemědělství a půdy.
* Sledování a vyhodnocování vývoje kvality a nezávadnosti zemědělských výrobků.
* Vedení registru výrobců, dovozců, dodavatelů a distributorů krmiv, doplňkových látek a premixů, hnojiv a substrátů.
* Poradenská činnost v oblasti zemědělských komodit a půdy.
* Zastupování ČR v odborných orgánech EU a mezivládních a mezinárodních organizacích.
* Spolupráce na legislativě EU, aplikace právních předpisů EU do ČR a kontrola jejich dodržování.
* Příprava nových právních předpisů.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Specialisté v oblasti agronomie
* 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)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **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 |
| Moravskoslezský kraj |  |  |  | 32 939 Kč | 39 490 Kč | 47 577 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2132 | Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství | 40 426 Kč | 42 796 Kč |
| 21321 | Specialisté v oblasti agronomie | - | 43 093 Kč |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Celostátní koordinace a stanovování metod a pravidel dozoru v oblasti vstupů do zemědělství a půdy včetně biologického a laboratorního zkoušení. | 0 |
| Celostátní koordinace a stanovování metodických postupů a zásad výkonu inspekční a dozorové činnosti v oborech ochrany práv šlechtění, plemenitby, bezpečnosti potravin, identifikace a registrace hospodářských zvířat. | 0 |
| Celostátní metodické usměrňování a koordinace výkonu státní správy na úseku zemědělství. | 0 |
| Komplexní výkon inspekce a zkoušení půdy, hnojiv a krmiv. | 0 |
| Koordinace kontrolní činnosti v daném rozsahu působnosti státní správy v oblasti potravin, potravinových surovin a výrobků, analýza výsledků kontroly, provádění metodického vedení a vytváření podkladů pro vytyčení koncepce kontroly. | 0 |
| Sledování a vyhodnocování směrů ve spotřebě potravin, vyhodnocování vývoje kvality a zdravotní nezávadnosti zemědělských a potravinářských výrobků nebo vstupů do zemědělství a půdy. | 0 |
| Tvorba koncepce zemědělské politiky a bezpečnosti potravin v daném území. | 0 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Duševní zátěž | x | x |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x |  |  |  |
| Zraková zátěž | x |  |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x |  |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | 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 |  |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x |  |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | x |  |  |  |
| Zátěž teplem | x |  |  |  |
| Zátěž chladem | x |  |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | x |  |  |  |
| Zátěž prachem | x |  |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x |  |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny | x |  |  |  |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x |  |  |  |
| Zátěž ionizujícím zářením | 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** |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru zemědělské inženýrství | 4101T |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů zemědělství a lesnictví | 41xxT |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.D.2341 | Zpracovávání metodických postupů a zásad výkonu inspekční a dozorové činnosti nad zemědělskou půdou, vstupy do zemědělské půdy, hnojivy, krmivy a živočišnou výrobou | 7 | Nutné |
| i21.D.2342 | Zpracovávání koncepce zemědělské politiky a bezpečnosti potravin, v rámci výkonu státního odborného dozoru nad zemědělskou půdou, vstupy do zemědělské půdy, hnojivy, krmivy a živočišnou výrobou | 7 | Nutné |
| i21.D.3346 | Posuzování a vyhodnocování směrů ve spotřebě potravin, posuzování vývoje kvality a zdravotní nezávadnosti zemědělských a potravinářských výrobků, v rámci výkonu státního odborného dozoru v oblasti zemědělských komodit a půdy | 7 | Nutné |
| i21.D.3347 | Sledování, posuzování a vyhodnocování vývoje vstupů do zemědělství a půdy, v rámci výkonu státního odborného dozoru v oblasti zemědělských komodit a půdy | 7 | Nutné |
| i21.D.4342 | Provádění zkoušek půdy a hnojiv a biologických zkoušek v oblasti krmiv a živočišné výroby, v rámci výkonu státního odborného dozoru nad zemědělskými komoditami a půdou | 7 | Nutné |
| i21.D.6341 | Analyzování výsledků inspekční, dozorové a kontrolní činnosti v oblasti zemědělských komodit a půdy, včetně návrhů opatření | 7 | Nutné |
| i21.D.8342 | Vedení registru výrobců, dovozců, dodavatelů a distributorů krmiv, doplňkových látek a premixů, hnojiv a substrátů, v rámci výkonu státního odborného dozoru v oblasti zemědělských komodit a půdy | 7 | Nutné |
| i21.D.8343 | Vedení dokumentace o provádění státního odborného dozoru nad zemědělskou půdou, vstupy do zemědělské půdy, hnojivy, krmivy a živočišnou výrobou | 7 | Nutné |
| i21.D.9342 | Zpracovávání podkladů při přípravě nových právních předpisů v oblasti zemědělských komodit a půdy | 7 | Nutné |
| i21.C.1342 | Provádění poradenské činnosti v oblasti zemědělských komodit a půdy | 7 | Nutné |
| i21.C.5341 | Zastupování ČR v odborných orgánech EU a mezivládních a mezinárodních organizacích ve věcech zemědělských komodit a půdy | 7 | Nutné |
| i21.Z.2341 | Celostátní koordinování a metodické usměrňování výkonu státní správy na úseku zemědělských komodit a půdy | 7 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.\_.0034 | státní odborný dozor v oblasti zemědělství | 7 | Nutné |

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

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

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

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění

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

* Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

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