# Inspektor mechanizačních prostředků specialista

Inspektor mechanizačních prostředků specialista vykonává státní odborný dozor nad mechanizačními prostředky a stanovuje technické požadavky pro jejich registraci.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| **Odborný podsměr:** | státní správa |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Nadřízené povolání:** | Specialista rostlinolékařské správy |
| **Příbuzné specializace:** | Rostlinolékařský inspektor specialista, Inspektor mechanizačních prostředků specialista |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Zpracování koncepcí a metodiky v oblasti technologické způsobilosti mechanizačních prostředků.
* Hodnocení a přezkušování funkční způsobilosti mechanizačních prostředků pro správnou aplikaci přípravků podle technologických požadavků.
* Stanovení technických a technologických požadavků na mechanizační prostředky.
* Stanovení podmínek pro používání mechanizačních prostředků na ochranu rostlin.
* Analýza výsledků inspekční, dozorové a kontrolní činnosti včetně návrhů opatření.
* Zajištění zápisu mechanizačních prostředků do úředního registru mechanizačních prostředků na základě žádosti výrobce nebo dovozce.
* Poradenská činnost v oblasti mechanizačních prostředků.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Pracovníci veřejné správy v oblasti státních regulací jinde neuvedení
* Pracovníci veřejné správy v oblasti státních regulací jinde neuvedení

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Pracovníci veřejné správy v oblasti státních regulací jinde neuvedení (CZ-ISCO 3359)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha |  |  |  | 33 672 Kč | 49 428 Kč | 64 064 Kč |
| Středočeský kraj |  |  |  | 27 543 Kč | 34 231 Kč | 48 206 Kč |
| Jihočeský kraj |  |  |  | 27 209 Kč | 34 887 Kč | 44 796 Kč |
| Plzeňský kraj |  |  |  | 29 447 Kč | 35 447 Kč | 49 243 Kč |
| Karlovarský kraj |  |  |  | 29 425 Kč | 34 904 Kč | 37 115 Kč |
| Ústecký kraj |  |  |  | 29 677 Kč | 34 752 Kč | 42 243 Kč |
| Liberecký kraj |  |  |  | 22 699 Kč | 32 863 Kč | 36 919 Kč |
| Královéhradecký kraj |  |  |  | 25 940 Kč | 33 065 Kč | 55 323 Kč |
| Kraj Vysočina |  |  |  | 29 088 Kč | 34 027 Kč | 43 583 Kč |
| Jihomoravský kraj |  |  |  | 29 277 Kč | 34 600 Kč | 43 864 Kč |
| Zlínský kraj |  |  |  | 28 189 Kč | 36 000 Kč | 45 867 Kč |
| Moravskoslezský kraj |  |  |  | 27 846 Kč | 34 126 Kč | 38 400 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 3359 | Pracovníci veřejné správy v oblasti státních regulací jinde neuvedení | 35 954 Kč | - |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Komplexní zabezpečení složitých procesů registrace přípravků na ochranu rostlin, státní inspekce a dohledu nad technickou způsobilostí mechanizačních prostředků a při zacházení s přípravky na ochranu rostlin. | 0 |
| Koordinace rozborových činností na úseku registrace přípravků na ochranu rostlin a mechanizačních prostředků. | 0 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Duševní zátěž | x | 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 |  |  |  |
| 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 |  |  |  |

*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 fytotechnika | 4102T |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru zemědělská specializace | 4106T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru stroje a zařízení | 2302T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru zemědělské inženýrství | 4101T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru lesní inženýrství | 4107T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru strojní inženýrství | 2301T |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.D.2581 | Zpracovávání koncepcí a metodik v oblasti technologické způsobilosti mechanizačních prostředků, v rámci výkonu státního odborného dozoru | 7 | Nutné |
| i21.D.3581 | Posuzování, přezkušování a hodnocení funkční způsobilosti mechanizačních prostředků aplikovat přípravky na ochranu rostlin podle technologických požadavků | 7 | Nutné |
| i21.D.3582 | Posuzování a stanovení technických a technologických požadavků na mechanizační prostředky na ochranu rostlin, v rámci provádění dozoru nad jejich funkční způsobilostí | 7 | Nutné |
| i21.D.3583 | Posuzování a stanovení podmínek pro používání mechanizačních prostředků na ochranu rostlin, v rámci provádění dozoru nad jejich funkční způsobilostí | 7 | Nutné |
| i21.D.3584 | Vykonávání státní inspekce, kontrolní činnosti a dohledu nad technickou způsobilostí mechanizačních prostředků a zacházením s přípravky na ochranu rostlin | 7 | Nutné |
| i21.D.6581 | Analyzování výsledků inspekční, dozorové a kontrolní činnosti v rámci dozoru nad funkční způsobilostí mechanizačních prostředků | 7 | Nutné |
| i21.D.8581 | Vedení dokumentace o výkonu státního dozoru nad funkční způsobilostí mechanizačních prostředků | 7 | Nutné |
| i21.D.8582 | Zařazování a zápis mechanizačních prostředků na ochranu rostlin do ústředního registru mechanizačních prostředků, na základě žádosti výrobce nebo dovozce | 7 | Nutné |
| i21.C.1581 | Provádění poradenské a informační činnosti v rámci státního dozoru nad funkční způsobilostí mechanizačních prostředků | 7 | Nutné |
| i21.Z.2581 | Koordinování rozborových činností na úseku registrace přípravků na ochranu rostlin, v rámci provádění státního odborného dozoru nad mechanizačními prostředky | 7 | Nutné |
| i21.Z.4581 | Provádění organizačních činností při zabezpečování složitých procesů registrace přípravků na ochranu rostlin, v rámci státního odborného dozoru nad mechanizačními prostředky | 7 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.\_.0058 | státní dozor a inspekce v oblasti mechanizačních prostředků | 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.*