# Lesní inženýr správce

Lesní inženýr správce organizuje a zajišťuje odbornou správu lesa ve smyslu platného zákona o lesích.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Lesní hospodářství |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Alternativní názvy:** | Lesní správce, Forest engineer |
| **Nadřízené povolání:** | Lesní inženýr |
| **Příbuzné specializace:** | Lesní inženýr pro pěstební činnost a školkařství, Lesní inženýr zařizovatel, Lesní inženýr správce, Lesní inženýr pro těžební činnost, Lesní inženýr pro obchod, expedici a dopravu dříví |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Organizace a řízení lesní správy v souladu s obecně platnými právními předpisy.
* Zajišťování řádného lesnického hospodaření, včetně přípravy lesní výroby v těžební a pěstební činnosti.
* Zpracování návrhu výstavby sítě lesních cest.
* Zajišťování údržby sítě lesních cest.
* Vypracování žádostí o finanční příspěvky nárokované z lesního zákona.
* Kontrola čerpání poskytnutých finančních příspěvků nárokované z lesního zákona.
* Zajišťování péče o hmotný i nehmotný majetek lesní správy.
* Zajišťování řádného mysliveckého hospodaření ve spravovaných honitbách.
* Zajišťování ochrany lesů proti škodlivým činitelům.
* Zajišťování tvorby lesních hospodářských plánů a kontrola plnění jejich závazných ustanovení.
* Komunikace s orgány státní správy, institucemi a zařízeními v rámci působnosti řízené lesní správy.

## CZ-ISCO

* Specialisté v oblasti lesnictví a myslivosti
* Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

#### 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 | 30 910 Kč | 54 435 Kč | 107 514 Kč | 38 512 Kč | 50 476 Kč | 66 314 Kč |
| Středočeský kraj |  |  |  | 35 627 Kč | 45 303 Kč | 53 232 Kč |
| Jihočeský kraj | 31 163 Kč | 45 927 Kč | 68 922 Kč | 37 146 Kč | 46 755 Kč | 53 802 Kč |
| Plzeňský kraj |  |  |  | 36 810 Kč | 45 226 Kč | 52 612 Kč |
| Ústecký kraj |  |  |  | 33 216 Kč | 45 100 Kč | 54 836 Kč |
| Liberecký kraj |  |  |  | 33 582 Kč | 42 917 Kč | 52 255 Kč |
| Královéhradecký kraj | 40 968 Kč | 54 626 Kč | 62 486 Kč | 39 000 Kč | 47 147 Kč | 56 765 Kč |
| Pardubický kraj | 45 260 Kč | 53 123 Kč | 64 251 Kč | 35 256 Kč | 45 339 Kč | 53 375 Kč |
| Kraj Vysočina |  |  |  | 36 174 Kč | 43 874 Kč | 52 917 Kč |
| Jihomoravský kraj |  |  |  | 33 366 Kč | 41 163 Kč | 53 038 Kč |
| Olomoucký kraj |  |  |  | 35 085 Kč | 47 819 Kč | 54 096 Kč |
| Zlínský kraj | 31 614 Kč | 49 938 Kč | 86 382 Kč | 33 072 Kč | 42 496 Kč | 48 642 Kč |
| Moravskoslezský kraj |  |  |  | 34 855 Kč | 45 538 Kč | 52 984 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2132 | Specialisté v oblasti zemědělství, lesnictví, rybářství a vodního hospodářství | 46 299 Kč | 51 574 Kč |
| 21325 | Specialisté v oblasti lesnictví a myslivosti | 43 972 Kč | 53 687 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 |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Zpracovávání koncepce lesní správy a péče o les nebo v národním parku. | 12 |
| Koordinace a metodické usměrňování lesní správy na úseku pěstování lesa, těžební činnosti, ochrany lesa, myslivosti a rybářství, zajišťování ochrany lesního půdního fondu a zemědělského půdního fondu, zajišťování úkolů odborného lesního hospodáře na vymezeném území, zajišťování plnění povinností vlastníků lesa ve smyslu lesního zákona a vypracovávání, plnění, kontrola a případné změny lesních hospodářských plánů a ročních projektů zalesňování. Návrh a realizace výstavby, celkových oprav a údržby lesních cest, svážnic, staveb a zajišťování projektových příprav těchto prací a soustředěné údržby základních prostředků. | 11 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zraková zátěž |  | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Duševní zátěž |  | 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 |  |  |  |
| 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 |  |  |  |

*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 lesní inženýrství | 4107T |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

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

### Legislativní požadavky

* doporučené - Držení, nošení a oprávněná použití zbraní a střeliva (zbrojní průkaz) - odborná způsobilost podle zákona č. 119/2002 Sb., o střelných zbraních a střelivu a vyhlášky č. 115/2014 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o střelných zbraních
* povinné - Činnosti odborného lesního hospodáře - kvalifikace podle zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně některých zákonů a vyhlášky č.100/1996 Sb., kterou se stanoví náležitosti žádosti o udělení licence v lesním hospodářství a podrobnosti o udělování licencí v lesním hospodářství
* doporučené - Odborná myslivecká zkouška nebo zkouška pro myslivecké hospodáře podle zákona č. 449/2001 Sb., o myslivosti a vyhlášky č. 244/2002 Sb., kterou se provádí některá ustanovení zákona č. 449/2001 Sb., o myslivosti

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| c14.D.8110 | Vedení evidence lesního hospodářství | 7 | Nutné |
| c14.C.2095 | Uzavírání obchodních smluv v lesním hospodářství | 7 | Nutné |
| c14.D.1092 | Orientace v předpisech a pokynech týkajících se poskytování lesnických dotací | 7 | Nutné |
| c14.D.8012 | Správa movitého a nemovitého majetku lesní správy | 7 | Nutné |
| c14.E.2512 | Plánování mysliveckého hospodaření, vedení myslivecké statistiky a evidence | 6 | Nutné |
| c14.D.2031 | Volba metod a opatření proti lesním škůdcům a vzniku jiných škod | 6 | Nutné |
| c14.D.8511 | Vedení příslušné dokumentace v oblasti odborného lesního správce | 7 | Nutné |
| c14.Z.2321 | Řízení činností lesní výroby | 7 | Nutné |
| c14.D.3321 | Kontrola plnění lesních hospodářských plánů a předaných projektů v rámci obhospodařovaného území | 6 | Nutné |
| c14.Z.1401 | Určování optimálního využívání výrobních a pracovních kapacit | 7 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| c14.\_.0041 | ekonomika, plánování, řízení a obchodní činnost v lesním hospodářství | 7 | Nutné |
| c14.\_.0042 | hospodářská úprava lesů | 7 | Nutné |
| c14.\_.0005 | pěstování lesa | 7 | Nutné |
| c14.\_.0033 | sortimentace dříví | 6 | Nutné |
| c14.\_.0051 | organizace, řízení, evidence a kontrola mysliveckého a lesního hospodaření | 7 | Nutné |
| c14.\_.0054 | legislativa mysliveckého a lesního hospodářství a předpisů souvisejících | 7 | Nutné |
| c14.\_.0062 | ochrana lesa a prostředí | 6 | Nutné |
| c14.\_.0074 | dendrometrie, ochrana, těžba, výchova, další lesnické odbornosti | 7 | Nutné |
| g15.\_.0010 | kartografické informační systémy | 6 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

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

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

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 5 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 3 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 4 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 4 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 5 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 4 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 5 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 5 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 5 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 5 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 4 |
| 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 / specializace povolání.

* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Drogová závislost v anamnéze

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