# Sběrač a trhač reprodukčního materiálu lesních dřevin

Sběrač a trhač reprodukčního materiálu lesních dřevin stanovuje časovou vhodnost sběru, provádí přípravu pracoviště a sběr reprodukčního materiálu lesních dřevin včetně jeho zabezpečení a zpracování administrativních podkladů.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Lesní hospodářství a myslivost |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Stanovení druhové, časové a fyziologické vhodnosti sběru reprodukčního materiálu.
* Zpracování administrativních podkladů pro povolení sběru reprodukčního materiálu a k jeho identifikaci a uvedení do oběhu.
* Příprava pracoviště a trhačských pomůcek.
* Kontrola a údržba trhačských pomůcek.
* Sběr reprodukčního materiálu ze stojících stromů, keřů a z pokácených stromů.
* Ošetření a krátkodobé skladování reprodukčního materiálu.
* Zajišťování spolupráce s orgány státní správy.

## CZ-ISCO

* Ostatní pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)
* Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

#### Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby) (CZ-ISCO 9333)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 17 332 Kč | 33 388 Kč | 46 599 Kč | 26 104 Kč | 32 991 Kč | 38 622 Kč |
| Středočeský kraj | 17 584 Kč | 25 437 Kč | 42 184 Kč | 24 195 Kč | 29 492 Kč | 36 952 Kč |
| Jihočeský kraj |  |  |  | 24 229 Kč | 30 211 Kč | 37 926 Kč |
| Plzeňský kraj | 17 346 Kč | 30 365 Kč | 39 936 Kč | 29 006 Kč | 33 106 Kč | 38 451 Kč |
| Ústecký kraj | 18 339 Kč | 29 022 Kč | 41 166 Kč | 22 123 Kč | 26 037 Kč | 32 371 Kč |
| Liberecký kraj | 17 300 Kč | 28 357 Kč | 42 590 Kč |  |  |  |
| Královéhradecký kraj | 17 365 Kč | 24 303 Kč | 39 553 Kč | 21 740 Kč | 28 107 Kč | 32 721 Kč |
| Pardubický kraj | 18 511 Kč | 28 181 Kč | 40 454 Kč | 22 009 Kč | 27 206 Kč | 32 699 Kč |
| Kraj Vysočina |  |  |  | 27 634 Kč | 30 188 Kč | 36 233 Kč |
| Jihomoravský kraj | 17 945 Kč | 27 001 Kč | 38 434 Kč | 23 473 Kč | 28 365 Kč | 36 336 Kč |
| Olomoucký kraj | 17 315 Kč | 23 729 Kč | 35 964 Kč | 22 638 Kč | 29 545 Kč | 34 698 Kč |
| Zlínský kraj |  |  |  | 18 350 Kč | 26 888 Kč | 34 156 Kč |
| Moravskoslezský kraj | 17 480 Kč | 27 424 Kč | 37 605 Kč | 20 110 Kč | 26 309 Kč | 34 784 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 9333 | Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby) | 29 282 Kč | 28 411 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 9333 | Pomocní manipulační pracovníci | http://data.europa.eu/esco/isco/C9333 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Celková fyzická zátěž |  | x | x |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka |  | x |  |  |
| Práce ve výškách |  | x |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách |  | x |  |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin |  | x |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) |  | x |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny |  | x |  |  |
| Zátěž chladem |  | x |  |  |
| Zátěž teplem |  | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x |  |  |  |
| Duševní zátěž | x |  |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x |  |  |  |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x |  |  |  |
| Zraková zátěž | x |  |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x |  |  |  |
| Zátěž ionizujícím zářením | x |  |  |  |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x |  |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x |  |  |  |
| Zátěž prachem | 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** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru lesní výroba, lesnické práce | 4156H |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru lesní výroba, lesnické práce | 4156E |
| RVP | Lesnické práce | 41-56-E/01 |
| RVP | Lesní mechanizátor | 41-56-H/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru lesní hospodářství | 4146L |
| KKOV | Střední vzdělání bez maturitní zkoušky i výučního listu v oboru lesní hospodářství | 4146J |
| RVP | Lesnictví | 41-46-M/01 |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Sběrač a trhač / sběračka a trhačka reprodukčního materiálu lesních dřevin (41-069-H)

### Legislativní požadavky

* doporučené - Řízení osobních automobilů - řidičský průkaz sk. B podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
* povinné - Osvědčení odborné způsobilosti k provádění prací ve výškách podle nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a směrnice 2001/45/ES

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| c14.Z.1321 | Řízení sběru semen lesních dřevin | 3 | Výhodné |
| c14.A.6023 | Výstup do korun stromů, sběr semen a roubů | 3 | Nutné |
| c14.A.6025 | Sběr semen a plodů lesních dřevin, péče o sebrané plody a semena | 3 | Nutné |
| c14.C.2781 | Zajišťování spolupráce s orgány státní správy | 3 | Výhodné |
| c14.D.1032 | Orientace v geometrických plánech a mapách užívaných v lesním hospodářství | 3 | Nutné |
| l24.A.5010 | Uplatňování a dodržování zásad bezpečnosti práce, ochrany zdraví při práci a požární ochrany při práci ve výškách | 3 | Výhodné |
| c13.D.6181 | Posouzení zdravotního stavu dřeviny | 3 | Výhodné |
| c13.D.1002 | Určování druhů dřevin, jejich plodů a semen | 3 | Nutné |
| c13.D.1003 | Vedení agendy související se sběrem reprodukčního materiálu | 3 | Nutné |
| c13.D.1004 | Příprava na sběračské práce a péče o sebrané plody a semena | 3 | Nutné |
| c13.A.1003 | Výstup do korun stromů a jiné metody realizace sběru semen a plodů | 2 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| c14.\_.0001 | semenářství a školkařství | 3 | Nutné |
| c14.\_.0005 | pěstování lesa | 3 | Nutné |
| c14.\_.0006 | lesnictví | 3 | Nutné |
| c14.\_.0062 | ochrana lesa a prostředí | 3 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 1 |
| b03 | Numerická způsobilost | 1 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |

*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** |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 2 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 2 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 2 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 2 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Onemocnění oběhové soustavy
* Poruchy termoregulace
* Onemocnění ledvin
* Závažná endokrinní onemocnění
* Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
* Závažná onemocnění ledvin, močových cest
* Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
* Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
* Alergická onemocnění
* Pozitivní alergická anamnéza
* Poruchy vidění
* Závažná onemocnění páteře
* Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů
* Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému
* Poruchy prokrvení končetin

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