# Obsluha mobilních štěpkovacích strojů

Obsluha mobilních štěpkovacích strojů seřizuje a obsluhuje specializovaný pracovní stroj při výrobě štěpky.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Lesní hospodářství |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Další odborné podsměry:** | výroba strojů, zařízení a ostatních kovodělných výrobků |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Alternativní názvy:** | Obsluha štěpkovače, Řidič štěpkovače |
| **Nadřízené povolání:** | Těžební mechanizátor |
| **Příbuzné specializace:** | Těžař dříví těžebně-dopravními stroji, Mechanizátor pro soustřeďování dříví, Obsluha mobilních štěpkovacích strojů, Těžař dříví motomanuální, Dopravce dříví, Pracovník na manipulačních skladech v lesnictví, Dopravce dříví, Pracovník na manipulačních skladech v lesnictví |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Řízení a obsluha štěpkovacího stroje.
* Vkládání materiálu hydraulickou rukou do štěpkovače.
* Ovládání štěpkovacího mechanismu.
* Kontrola a usměrňování výstupu štěpky ze stroje.
* Kontrola jakosti vkládaného i vyrobeného materiálu.
* Vedení běžných záznamů o provozu pracovního stroje.
* Údržba a běžné opravy pracovního stroje.
* Dodržování pracovního rozvrhu a BOZP.

## CZ-ISCO

* Řidiči a obsluha lesnických strojů
* Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů (CZ-ISCO 8341)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Středočeský kraj | 24 586 Kč | 33 546 Kč | 45 026 Kč | 23 178 Kč | 28 097 Kč | 33 123 Kč |
| Jihočeský kraj | 28 966 Kč | 34 455 Kč | 36 979 Kč | 24 427 Kč | 33 063 Kč | 39 451 Kč |
| Karlovarský kraj | 27 798 Kč | 36 401 Kč | 58 618 Kč | 22 926 Kč | 29 410 Kč | 33 919 Kč |
| Ústecký kraj | 21 981 Kč | 24 970 Kč | 31 165 Kč |  |  |  |
| Královéhradecký kraj |  |  |  | 23 954 Kč | 27 835 Kč | 32 147 Kč |
| Pardubický kraj |  |  |  | 23 002 Kč | 29 880 Kč | 37 521 Kč |
| Kraj Vysočina | 27 267 Kč | 32 611 Kč | 42 483 Kč | 24 582 Kč | 30 686 Kč | 36 402 Kč |
| Jihomoravský kraj | 22 516 Kč | 29 778 Kč | 40 793 Kč | 24 634 Kč | 28 463 Kč | 35 551 Kč |
| Olomoucký kraj |  |  |  | 22 616 Kč | 27 238 Kč | 34 660 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 8341 | Řidiči a obsluha zemědělských a lesnických strojů | 29 090 Kč | 30 599 Kč |
| 83412 | Řidiči a obsluha lesnických strojů | 28 022 Kč | 23 408 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 8341 | Řidiči a obsluha zemědělských a lesních strojů | http://data.europa.eu/esco/isco/C8341 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž teplem | x | x |  |  |
| Zátěž chladem | x | x |  |  |
| Zátěž hlukem |  | x |  |  |
| Zátěž prachem |  | x |  |  |
| Duševní zátěž |  | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka |  | x |  |  |
| Zátěž vibracemi | 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 |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x |  |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | 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 |
| RVP | Lesnické práce | 41-56-E/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru lesní výroba, lesnické práce | 4156E |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Obsluha mobilních štěpkovacích strojů (41-053-H)

### Legislativní požadavky

* povinné - Obsluha jeřábů (průkaz jeřábníka) - odborná způsobilost podle vyhlášky č. 392/2003 Sb., o bezpečnosti provozu technických zařízení a o požadavcích na vyhrazená technická zařízení tlaková, zdvihací a plynová při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem podle ČSN ISO 12480-1
* doporučené - Řízení nákladních automobilů - řidičský průkaz sk. C podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
* povinné - Řízení traktorů - řidičský průkaz sk. T podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e74.B.5761 | Obsluha hydraulické ruky štěpkovacího stroje | 3 | Nutné |
| e74.A.4761 | Seřizování a údržba štěpkovací soupravy | 3 | Nutné |
| e74.B.1760 | Výroba štěpky | 3 | Nutné |
| e74.D.1761 | Dodržování a uplatňování zásad BOZP a ochrany zdraví při štěpkování | 3 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e74.\_.0076 | technologie oprav a seřizování zemědělských a lesnických strojů | 3 | Výhodné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 0 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 0 |
| b03 | Numerická způsobilost | 1 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 0 |
| 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 | 2 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 0 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 2 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 3 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 2 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 2 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 2 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 0 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 3 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 2 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 0 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Poruchy sluchu
* Chronické záněty středouší
* Tinnitus
* Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
* Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
* Poruchy vidění
* Závrať jakékoliv etiologie
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění

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

* Záchvatovité a kolapsové stavy

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