

Těžař dříví těžebně-dopravními stroji

Těžař dříví těžebně-dopravními stroji obsluhuje pracovní stroj určený k těžbě dříví nebo jeho vyvezení z porostu na odvozní místo.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Odborný směr: | Lesní hospodářství |
| Odborný podsměr: | nezařazeno do odborného podsměru |
| Kvalifikační úroveň: | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| Alternativní názvy: | Operátor harvestoru, Operátor vyvážecí soupravy |
| Nadřazené povolání: | Těžební mechanizátor |
| Příbuzné specializace: | Mechanizátor pro soustřeďování dříví, Obsluha mobilních štěpkovacích strojů, Těžař dříví motomanuální, Dopravce dříví, Pracovník na manipulačních skladech v lesnictví |
| Regulovaná jednotka práce: | Ne |

Pracovní činnosti

- Těžba dříví harvestorem.
- Obsluha vyvážecí soupravy při výrobě rovnaných sortimentů.
- Kalibrace měřicího zařízení pracovního stroje určeného k těžbě dříví.
- Soustřeďování dříví vyvážecími stroji včetně třídění a ukládání na odvozním místě.
- Třídění dříví podle sortimentů na odvozním místě.
- Vedení běžných záznamů o provozu pracovního stroje.
- Údržba a běžné opravy pracovního stroje.
- Dodržování pracovního rozvrhu při těžbě dříví.

CZ-ISCO

- 83412 - Řidiči a obsluha lesnických strojů
- 8341 - 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)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | 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 | 30 599 Kč | 29 090 Kč |
| 83412 | Řidiči a obsluha lesnických strojů | 23 408 Kč | 28 022 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 |
|---|---|---|---|---|
| Duševní zátěž | | x | x | |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | | x | x | |
| Zátěž chladem | | x | | |
| Zátěž hlukem | | x | | |
| Zraková zátěž | | x | | |
| Celková fyzická zátěž | | x | | |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | | x | | |
| Lokální zátěž jemné motoriky | | x | | |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | | x | | |
| Pracovní doba, směnnost | | x | | |
| Zátěž teplem | 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 | | | |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x | | | |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | | | |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | | | |

| Typ JP | ID | | | |
|--------------------|--------|---|---|---|
| WorkUnitTypeEnum.2 | 100973 | | | |
| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 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 |
|----------------|--|------------|
| RVP | Lesní mechanizátor | 41-56-H/01 |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s výučním listem v oboru lesní výroba, lesnické práce | 4156E |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|--|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s výučním listem v oboru lesní výroba, lesnické práce | 4156H |

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Těžař/těžařka dříví těžebně-dopravními stroji (41-091-M)

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - 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
- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Řízení osobních automobilů - řidičský průkaz sk. B podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Řízení traktorů - řidičský průkaz sk. T podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů

Další vhodné kvalifikace

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Svařování kovů (svářečský průkaz) - základní zkouška - odborná způsobilost podle ČSN 05 0705 Z1

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| c14.D.1101 | Dodržování a uplatňování zásad BOZP při provozu těžebně-dopravních strojů | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14.B.1001 | Řízení a obsluha víceoperačních těžebních strojů | 5 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14.A.4005 | Seřizování, ošetřování a údržba těžebního stroje, hydraulické ruky a kácecí hlavice | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14.B.5024 | Obsluha hydraulické ruky a kácecí hlavice na harvestoru | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14.B.5025 | Obsluha hydraulické ruky na vyvážecí soupravě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14.D.3231 | Určování správného pracovního postupu při kácení, sortimentaci a vyvážení dříví | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| c14._.0011 | principy obsluhy lesních strojů | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14._.0033 | sortimentace dříví | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e74._.0076 | technologie oprav a seřizování zemědělských a lesnických strojů | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |
| c14._.0044 | lesní doprava a mechanizace | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| c14._.0060 | pěstování a obnova lesních porostů, technologie těžby a dopravy dřevní hmoty | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--|------------|
| b01 | Počítačová způsobilost | 2 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 2 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |

Obečné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--|------------|
| 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

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 | 1 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže | 3 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 3 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 1 |
| 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 kreativě | 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

- Onemocnění oběhové soustavy
- Závažná endokrinní onemocnění

- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Poruchy vidění
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Drogová závislost v anamnéze
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému
- Poruchy prokrvení končetin

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Chladová alergie
- Záchvatovité a kolapsové stavy
- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.