

Lesní technik těžebně-dopravních a štěpkovacích strojů

Lesní technik těžebně-dopravních a štěpkovacích strojů organizuje a materiálně a logisticky zajišťuje provoz těžebně dopravních strojů (harvestory, vyvážecí soupravy a případné nástavby na tyto stroje) a štěpkovacích strojů.

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
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Stanovení technologického postupu práce těžebně–dopravních strojů.
- Organizace a řízení práce těžebně- dopravních strojů.
- Stanovení efektivního plánu, výrobního postupu, organizace a řízení výroby a odbytu štěrky.
- Materiálně technické zabezpečení provozu těžebně - dopravních a štěpkovacích strojů.
- Kontrola dodržování a uplatňování zásad BOZP při provozu těžebně-dopravních a štěpkovacích strojů.
- Kontrola dodržování kvality práce a parametrů vyráběných sortimentů dříví a štěrky.
- Skladování a expedice vyráběných sortimentů dříví a štěrky.
- Kalkulace cenových nabídek na těžební činnost, dopravu dříví a štěpkování.
- Vedení potřebné evidence související s provozem těžebně dopravních a štěpkovacích strojů.
- Vedení evidence dřevní hmoty související s činností těžebně dopravních a štěpkovacích strojů.
- Sledování provozu těžebně-dopravních strojů pomocí telematického systému.

CZ-ISCO

- 31430 - Technici v oblasti lesnictví a myslivosti
- 3143 - Technici v oblasti lesnictví a myslivosti

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Technici v oblasti lesnictví a myslivosti (CZ-ISCO 3143)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Jihočeský kraj	27 984 Kč	38 122 Kč	45 249 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	29 495 Kč	40 940 Kč	71 093 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	30 607 Kč	38 085 Kč	44 994 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	29 588 Kč	42 927 Kč	52 565 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	30 555 Kč	37 029 Kč	63 868 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	27 367 Kč	34 910 Kč	41 484 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
3143	Technici v oblasti lesnictví a myslivosti	32 376 Kč	35 837 Kč

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
3143	Technici v oblasti lesnictví	http://data.europa.eu/esco/isco/C3143

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem		x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x		
Duševní zátěž		x		
Práce ve výškách		x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x	x		
Zátěž hlukem		x		
Zraková zátěž	x	x		
Zátěž chladem		x		
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž prachem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž ionizujícím zářením	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			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	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.

WorkUnitTypeEnum.1

102718

- 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	Lesnictví	41-46-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru lesní hospodářství	4146M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru lesní hospodářství	4146L

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Technik/technička těžebně-dopravních strojů (41-108-M)

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Řízení osobních automobilů - řidičský průkaz sk. B podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c14.D.8110	Vedení evidence lesního hospodářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.8210	Vyhotovování výkazů o práci v lese	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.3815	Přejímka vytěženého dřeva	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.Z.1315	Organizace a řízení těžební činnosti v lese	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.B.1001	Řízení a obsluha víceoperačních těžebních strojů	4	CompetenceSuitabilityEnum.1

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c14.D.3111	Kontrola dodržování BOZP, PO a pracovních postupů v těžební činnosti	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.Z.1202	Organizace a řízení výroby štěpky	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.1021	Kalkulace cenových nabídek na těžební činnost, dopravu dříví a štěpkování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.1038	Materiálně technické zabezpečení provozu strojů pro těžební činnost v lese a štěpkování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.1023	Kontrola dodržování pracovní a technologické kázně podřízených zaměstnanců včetně kontroly kvality dokončených prací v lesnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.1022	Kontrola dodržování BOZP, PO a pracovních postupů při štěpkování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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._.0021	stroje a zařízení v pěstování a těžbě lesa	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0032	organizace lesní těžby	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0041	ekonomika, plánování, řízení a obchodní činnost v lesním hospodářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0033	sortimentace dříví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0060	pěstování a obnova lesních porostů, technologie těžby a dopravy dřevní hmoty	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0062	ochrana lesa a prostředí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0044	lesní doprava a mechanizace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0006	lesnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0007	postupy a metody štěpkování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0008	technologie zpracování těžebních zbytků v lesnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0009	způsoby údržby lesních cest a svážnic	3	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
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

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- Onemocnění ledvin
- Závažná endokrinní onemocnění
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Poruchy sluchu
- Chronické záněty středouší
- Tinnitus
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Poruchy vidění
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Poruchy prokrvení končetin

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

WorkUnitTypeEnum.1

102718