

# Údržba lesních cest

Údržba lesních cest provádí drobné opravy lesních cest a vývozních linek, instaluje svodnice, udržuje a opravuje příkopy a vyřezává zeleň podél cest.

<b>Odborný směr:</b>	Lesní hospodářství
<b>Odborný podsměr:</b>	nezařazeno do odborného podsměru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Alternativní názvy:</b>	Traktorista mechanizátor, Řidič lesních mechanismů, Lesní těžař, Dělník pro těžbu dřeva, Obsluha lesních strojů a zařízení
<b>Nadřazené povolání:</b>	Pěstební mechanizátor
<b>Příbuzné specializace:</b>	Mechanizátor pro pěstební činnost, Mechanizátor pro výrobu sazenic v lesních školkách
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Drobné opravy lesních cest a vývozních linek.
- Výroba a instalace svodnic.
- Údržba a opravy propustků a podélných příkopů.
- Výřez trvalé zeleně podél cest za pomoci drobné mechanizace a chemické ošetření této zeleně.

## 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	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C8341">http://data.europa.eu/esco/isco/C8341</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách		x	x	
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x	x	
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin		x	x	
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x	x	
Celková fyzická zátěž		x	x	
Zátěž vibracemi				x
Zátěž hlukem				x
Zátěž chladem				x
Duševní zátěž	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Lokální zátěž jemné motoriky	x	x		
Zraková zátěž	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž teplem				x
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Práce ve výškách	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	100971			
Název	1	2	3	4
Zátěž ionizujícím zářením		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	Lesnické práce	41-56-E/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru lesní výroba, lesnické práce	4156H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

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

### Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Údržbář/údržbářka lesních cest (41-025-H)

### Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - 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
c14.A.1032	Úprava erozních rýh na vývozních linkách	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.8210	Vyhotovování výkazů o práci v lese	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.A.7038	Chemické ošetření zeleně podél cest	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.A.1034	Údržba vodních propustků a podélných příkopů cest	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.A.1022	Výřez trvalé zeleně podél cest	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.A.1031	Oprava poškozených míst na cestách	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.A.1033	Výroba, údržba, opravy a výměna sítě svodnic v cestní síti	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c14._.0001	semenářství a školkařství	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c14._.0011	principy obsluhy lesních strojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0021	stroje a zařízení v pěstování a těžbě lesa	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._.0021	řízení traktorů - řidičský průkaz sk. T	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0033	sortimentace dříví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0060	pěstování a obnova lesních porostů, technologie těžby a dopravy dřevní hmoty	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0062	ochrana lesa a prostředí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0003	ochrana mladých porostů a lesa proti zvěři, buření a lesním škůdcům	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c14._.0044	lesní doprava a mechanizace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](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	2
b03	Numerická způsobilost	1

## 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](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	2
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	2
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	0

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Imunodeficitní stavy
- Chronická onemocnění jater

- Poruchy vidění
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů
- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze
- 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
- Pozitivní alergická anamnéza
- Alergická onemocnění
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Nemoci cév a nervů horních končetin
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Tinnitus
- Chronické záněty středouší
- Poruchy sluchu
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná endokrinní onemocnění
- Onemocnění ledvin
- Poruchy termoregulace
- Onemocnění oběhové soustavy

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatovité a kolapsové stavy
- Prognosticky závažná chronická onemocnění pohybového systému, zamezující práci ve vynucené poloze
- Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu
- Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
- Raynaudův syndrom
- Prognosticky závažné poruchy sluchu
- Chladová alergie

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