

# Lesní technik školkař

Lesní technik školkař organizuje práce v lesních školkách, zejména činnosti spojené se zajištěním osiva, přípravou půdy, prováděním výsevů, pěstováním, hnojením, zavlažováním sadebního materiálu, jeho vyzvedáváním, správnou manipulací, označováním a expedicí.

<b>Odborný směr:</b>	Lesní hospodářství
<b>Odborný podsměr:</b>	nezařazeno do odborného podsměru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
<b>Alternativní názvy:</b>	Pěstební technik
<b>Nadřízené povolání:</b>	Lesní technik lesník
<b>Příbuzné specializace:</b>	Lesní technik myslivec, Lesní technik taxátor, Lesní technik lesník pro pěstební činnost, Lesní technik pro obchod, expedici a dopravu dříví, Lesní technik lesník pro těžební činnost
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Organizace prací v lesních školkách, např.: příprava půdy, sítě, školkování, hnojení, zavlažování, pletí, podřezávání, vyzvedávání, obalování, třídění, zakládání, označování sadebního materiálu a jeho expedice.
- Zajišťování vhodného materiálu pro výkon jednotlivých činností v lesních školkách a k nakládání s chemickými látkami a přípravky.
- Vedení evidencí vykonávaných činností v lesních školkách, dodržování stanovených pracovních postupů a vyhotovení relevantních výstupů.
- Řešení reklamací spojených s pěstebními činnostmi v lesních školkách, kvalitou dodávaného sadebního materiálu.
- Předávání pracoviště, zadávání výkonu činností, kontrola provedení a převzetí vykonané práce na zadaném pracovišti.
- Zajišťování a kontrola dodržování legislativních a jiných požadavků v oblasti BOZP, protipožární ochrany a ochrany životního prostředí.

## 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	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C3143">http://data.europa.eu/esco/isco/C3143</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem		x		
Zátěž chladem		x		
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x		
Práce ve výškách		x		
Duševní zátěž		x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x		
Pracovní doba, směnnost		x		
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	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			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	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	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
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru pěstování rostlin	4142M

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

- Lesní technik školkař / technička školkařka (41-065-M)

### Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Osvědčení o odborné způsobilosti k zacházení s přípravky na ochranu rostlin podle zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c14.Z.5105	Organizace výroby krytokořenného sadebního materiálu	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.D.3113	Kontrola dodržování bezpečnostních předpisů a pracovních postupů v školkařské činnosti	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c14.Z.5103	Organizace sběru semen a plodů lesních dřevin, získávání osiva lesních dřevin a jeho ošetřování, ukládání, macerace, stratifikace a skladování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.Z.5104	Organizace zavlažování v lesních školkách	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.Z.5100	Organizace činností v lesních školkách	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.Z.5101	Organizace školkařských prací pomocí ručního nářadí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14.Z.5102	Organizace setí, školkování, péče o semenáčky a sazenice, jejich ošetřování, vyzvedávání sazenic v lesních školkách, expedice	4	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
c12._.0011	výživa a hnojení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0001	semenářství a školkařství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c14._.0011	principy obsluhy lesních strojů	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
c14._.0054	legislativa mysliveckého a lesního hospodářství a předpisů souvisejících	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
c12._.0013	rostlinolékařství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12._.0009	choroby a škůdci rostlin a ochrana proti nim	4	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	2
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	2
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0

## Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
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	4
2.6	Kompetence k vedení lidí	3
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	2
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativitě	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	3

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

- 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
- Poruchy vidění
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením

- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- 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

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