

Školkař

Školkař připravuje půdu, ošetřuje rostliny, hnojí, řeže a tvaruje dřeviny, zalévá a odpleveluje, dobývá, třídí a expeduje školkařské výpěstky.

Odborný směr:	Zemědělství a veterinární péče
Odborný podsměr:	rostlinná výroba
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Pěstitel, Florist, Gardener, Seedsman, Truck farmer, Arboriculturist, Plant breeder
Nadřazené povolání:	Zahradník
Příbuzné specializace:	Ovocnář, Sadovník, Florista, Zelinář, Květinář, Krajinář, Greenkeeper
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Rozmnožování školkařského materiálu.
- Pěstování školkařského materiálu.
- Sklizeň a expedice školkařských výpěstků.
- Hnojení ve školkařství.
- Ošetřování školkařského materiálu včetně zboží.
- Kultivační práce.
- Příprava a aplikace ochranných prostředků proti chorobám a škůdcům ovocných rostlin a herbicidů proti plevelům.
- Řízení a obsluha traktorů a jiné mechanizace.

CZ-ISCO

- 61134 - Zahradníci sadovníci a školkaři
- 6113 - Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách (CZ-ISCO 6113)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	-	-	-	24 128 Kč	30 541 Kč	38 704 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	22 058 Kč	29 327 Kč	37 910 Kč
Jihočeský kraj	-	-	-	23 126 Kč	26 512 Kč	32 602 Kč
Plzeňský kraj	-	-	-	24 507 Kč	28 830 Kč	35 270 Kč
Královéhradecký kraj	-	-	-	21 937 Kč	25 101 Kč	31 494 Kč
Pardubický kraj	-	-	-	19 972 Kč	25 834 Kč	32 586 Kč
Jihomoravský kraj	-	-	-	22 590 Kč	26 634 Kč	35 788 Kč
Olomoucký kraj	22 792 Kč	28 588 Kč	33 793 Kč	20 992 Kč	25 826 Kč	32 300 Kč
Zlínský kraj	-	-	-	21 525 Kč	26 065 Kč	30 276 Kč
Moravskoslezský kraj	21 728 Kč	27 130 Kč	32 326 Kč	21 571 Kč	26 643 Kč	32 235 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
6113	Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	18 614 Kč	27 061 Kč

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
6113	Zahradníci, pěstitelé v zahradnických školkách	http://data.europa.eu/esco/isco/C6113

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Pracovní doba, směnnost		x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách		x		
Lokální zátěž jemné motoriky		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění		x		
Zátěž invazivními alergeny		x		
Zátěž chemickými látkami		x		
Zátěž prachem		x		
Zátěž chladem	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Duševní zátěž	x			
Práce ve výškách	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž vibracemi	x			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			
Zraková zátěž	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž teplem	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	Zahradník	41-52-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zahradník, zahradnické práce	4152H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zahradník, zahradnické práce	4152H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zemědělec, zemědělské práce	4151H

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Školkař/školkařka (41-006-H)

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Řízení traktorů - řídičský průkaz sk. T podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řídičských průkazech a o registru řídičů

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
-----	-------	------------	----------

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c13.A.7063	Ošetřování školkařského materiálu včetně řezů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13.A.6025	Dobývání, třídění a expedice školkařských výpěstků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13.A.1004	Kultivační práce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13.A.7014	Generativní a vegetativní rozmnožování školkařského materiálu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13.A.7024	Způsoby množení, ošetřování podnoží pro ovocné dřeviny	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13.A.6011	Sklizeň, třídění a expedice podnoží	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13.A.7031	Hnojení v okrasné a ovocné školce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.B.5014	Řízení a obsluha traktorů a jiné mechanizace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c12._.0006	zelinářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c13._.0002	květinářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13._.0004	trávníkářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0001	bezpečnost práce	1	CompetenceSuitabilityEnum.1
c13._.0031	ekonomika, řízení a plánování v zahradnické produkci	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c13._.0003	zásady pěstování okrasných rostlin	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12._.0007	pedologie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c13._.0005	zásady pěstování ovocných dřevin	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c13._.0010	realizace a údržba zeleně	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	0
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	1
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

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	2
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	2
4.4	Kompetence k řešení problémů	2
4.5	Kompetence k samostatnosti	2
4.6	Kompetence k výkonnosti	2
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

- Závažná endokrinní onemocnění
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic

- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Pozitivní alergická anamnéza
- Imunodeficitní stavy
- Chronická onemocnění jater
- Závažné poruchy krve tvorby a krvácivé stavy
- 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
- Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze
- 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

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Chladová alergie
- Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí
- Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění
- Prognosticky závažné imunodeficitní stavy

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