

# Školkař

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

<b>Odborný směr:</b>	Zemědělství a veterinární péče
<b>Odborný podsměr:</b>	rostlinná výroba
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Alternativní názvy:</b>	Pěstitel, Florist, Gardener, Seedsman, Truck farmer, Arboriculturist, Plant breeder
<b>Nadřazené povolání:</b>	Zahradník
<b>Příbuzné specializace:</b>	Ovocnář, Sadovník, Florista, Zelinář, Květinář, Krajinář, Greenkeeper
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	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 2023

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

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	18 192 Kč	20 518 Kč	20 920 Kč	26 020 Kč	34 805 Kč	45 296 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	26 178 Kč	35 694 Kč	46 967 Kč
Jihočeský kraj	-	-	-	25 549 Kč	28 706 Kč	33 495 Kč
Plzeňský kraj	-	-	-	26 213 Kč	33 043 Kč	38 747 Kč
Ústecký kraj	-	-	-	21 409 Kč	27 263 Kč	36 444 Kč
Královéhradecký kraj	-	-	-	25 211 Kč	29 623 Kč	36 910 Kč
Pardubický kraj	-	-	-	21 708 Kč	29 837 Kč	36 446 Kč
Jihomoravský kraj	-	-	-	22 943 Kč	30 950 Kč	41 884 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	24 516 Kč	29 467 Kč	40 360 Kč
Zlínský kraj	-	-	-	25 184 Kč	29 109 Kč	34 579 Kč
Moravskoslezský kraj	-	-	-	23 682 Kč	28 698 Kč	36 362 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

## Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
6113	Zahradníci a pěstitelé v zahradnických školkách	26 277 Kč	30 522 Kč

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
6113	Zahradníci, pěstitelé v zahradnických školkách	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C6113">http://data.europa.eu/esco/isco/C6113</a>

## 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](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](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

## Obecné 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	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](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 krvevotby 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.*