

# Zemědělec farmář

Zemědělec - farmář komplexně zajišťuje celý rozsah zemědělské produkce farmy.

<b>Odborný směr:</b>	Zemědělství a veterinární péče
<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>	Farmer
<b>Nadřazené povolání:</b>	Zemědělský technik
<b>Příbuzné specializace:</b>	Inseminační technik, Rostlinolékařský technik, Hodnotitel koní, Zootechnik, Agronom, Zemědělský mechanizátor
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Doprava produktů k odběratelům.
- Nákup osiva, krmiva, hnojiva, hospodářských zvířat, strojů a dalšího potřebného zemědělského inventáře.
- Obdělávání půdy, pěstování a ochrana zemědělských plodin včetně sklizně.
- Samostatné zabezpečování chovu hospodářských zvířat a celková péče o ně (reprodukce, odchov, ustájení, krmení a ošetřování).
- Dojení, stříhání a získávání dalších užitkových produktů z chovaných zvířat.
- Obsluha, základní opravy, údržba a seřizování zemědělských strojů, linek a speciálních zařízení.
- Skladování veškerých produktů a zařízení technologicky správnými postupy.
- Kontrola, údržba a opravy budov, stájí a dalších zařízení farmy.
- Jednání s potenciálními odběrateli zemědělské produkce a další aktivity s cílem uplatnit se na trhu.
- Vedení provozních záznamů a evidence (např. odpadového hospodářství, evidence a aktualizace půdních bloků, agroenvironmentální evidence).
- Řízení, popř. provádění administrativních činností spojených s provozem soukromé farmy (účetnictví, daňové přiznání apod.).
- Zajišťování dodržování správné zemědělské praxe, např. tzv. cross compliance (křížová shoda - systém navzájem se doplňujících kontrol).
- Zajišťování a organizace doplňkových činností farmy např. agroturistiky, zpracování zemědělských produktů aj.

## CZ-ISCO

- 63300 - Farmáři samozásobitelé ve smíšeném hospodářství
- 63100 - Farmáři samozásobitelé v rostlinné výrobě
- 63200 - Farmáři samozásobitelé v živočišné výrobě
- 6330 - Farmáři samozásobitelé ve smíšeném hospodářství
- 6310 - Farmáři samozásobitelé v rostlinné výrobě
- 6320 - Farmáři samozásobitelé v živočišné výrobě

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
6330	Farmáři samozásobitelé ve smíšeném hospodářství	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C6330">http://data.europa.eu/esco/isco/C6330</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x	x		
Duševní zátěž	x	x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x	x		

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	6097			
Název	1	2	3	4
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění			x	
Zátěž invazivními alergeny			x	
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž teplem	x	x		
Práce ve výškách	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Pracovní doba, směnnost	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zraková zátěž	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž hlukem	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	Agropodnikání	41-41-M/01
RVP	Chovatelství	41-43-M/02
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru obecné zemědělství	4141M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zemědělec, zemědělské práce	4151H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru pěstování rostlin	4142L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chovatel zvířat, chovatelské a zpracovatelské práce	4153H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru chov hospodářských zvířat	4143M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů zemědělství a lesnictví	41xxH
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru obecné zemědělství	4141L

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c11.A.8029	Zacházení se zvířaty	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.4041	Dojení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8011	Příprava a dávkování krmiva pro hospodářská zvířata	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8021	Napájení, krmení a pasení hospodářských zvířat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.5001	Údržba stájí a ohrad pro hospodářská zvířata, posouzení mikroklimatu v objektech pro zvířata	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.B.4021	Obsluha mechanizačních prostředků v chovech hospodářských zvířat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8051	Péče o narozená hospodářská zvířata a o jejich správný růst	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.8095	Evidence a označování zvířat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8030	Péče o zdraví zvířat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.8002	Vedení prvotní evidence	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.7009	Setí a sázení zemědělských plodin	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c12.A.7036	Hnojení a ochrana rostlin	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8049	Reprodukce hospodářských zvířat	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.1010	Ošetřování rostlin během vegetace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.4029	Sklizení, konzervace a posklizňová úprava zemědělských plodin	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.B.5009	Zpracování půdy	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.B.5019	Zemědělská doprava, údržba a drobné opravy zemědělské mechanizace	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._.0006	zelinářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0001	bezpečnost práce	1	CompetenceSuitabilityEnum.1
c12._.0005	zásady pěstování zemědělských plodin, sklizně, posklizňová úprava a skladování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12._.0017	postupy, řízení a plánování v rostlinné výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._.0044	chov drůbeže a drůbeží produkce (vejce)	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
f21._.0022	hygienické normy a směrnice v oblasti životního prostředí	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c11._.0043	zásady chovu ovcí a koz, ovčí a kozí produkce	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c11._.0050	zemědělská technika	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c11._.0041	zásady chovu hospodářských zvířat a jejich produkce	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._.0061	ekonomika, řízení a plánování v živočišné výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.1

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

## Obečné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b04	Ekonomické povědomí	2
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2
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	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	2
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	4
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	4
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	4
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
- 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
- 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.*