

Zemědělec farmář

Zemědělec - farmář komplexně zajišťuje celý rozsah zemědělské produkce farmy.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Odborný směr: | Zemědělství a veterinární péče |
| Odborný podsměr: | nezařazeno do odborného podsměru |
| Kvalifikační úroveň: | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| Alternativní názvy: | Farmer |
| Nadřazené povolání: | Zemědělský technik |
| Příbuzné specializace: | Inseminační technik, Rostlinolékařský technik, Hodnotitel koní, Zootechnik, Agronom, Zemědělský mechanizátor |
| Regulovaná jednotka práce: | 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 | http://data.europa.eu/esco/isco/C6330 |

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 | Sklizeň, 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

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, sklizeň, 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

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

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 kreativě | 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

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.