

Pěstitel chmele

Pěstitel chmele obsluhuje stroje a zařízení pro obdělávání půdy ve chmelnicích, aplikuje hnojiva a chemické přípravky na ochranu rostlin a obsluhuje sklízecí linky chmele dle zásad správné zemědělské praxe.

Odborný směr:	Zemědělství a veterinární péče
Odborný podsměr:	rostlinná výroba
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Nadřazené povolání:	Pěstitel plodin
Příbuzné specializace:	Pěstitel polní zeleniny, Pěstitel základních plodin, Pěstitel léčivých rostlin
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Výsadba chmele.
- Mechanický řez chmele.
- Kultivační zásahy za vegetace ve chmelnici.
- Ošetření a ochrana chmele během vegetace
- Strojní sklizeň chmele.
- Základní údržba chmelnicových konstrukcí.
- Seřízení a údržba strojů, nástrojů a nářadí k agrotechnickým zásahům ve chmelnici.
- Kontrola technologických zařízení při sklizni a sušení chmele.
- Zavěšování chmelovodičů.

CZ-ISCO

- 61120 - Ovocnáři, vinohradníci, chmelaři a ostatní pěstitelé plodů rostoucích na stromech a keřích
- 6112 - Ovocnáři, vinohradníci, chmelaři a ostatní pěstitelé plodů rostoucích na stromech a keřích

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
6112	Ovocnáři, vinaři, chmelaři a ostatní pěstitelé plodů rostoucích na stromech a keřích	http://data.europa.eu/esco/isco/C6112

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Práce ve výškách		x	x	
Zátěž teplem		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x	x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení		x		

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	100921			
Název	1	2	3	4
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Pracovní doba, směnnost		x		
Zátěž prachem		x		
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž chladem	x	x		
Duševní zátěž	x			
Zátěž vibracemi	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 biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	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
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru opravář zemědělských strojů, opravářské práce	4155H

WorkUnitTypeEnum.2

100921

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Zemědělec - farmář	41-51-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zemědělec, zemědělské práce	4151H

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Pěstitel/pěstitelka chmele (41-095-H)

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Řízení nákladních automobilů - řidičský průkaz sk. C podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Řízení traktorů - řidičský průkaz sk. T podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- QualificationRequirementGravityEnum.1 - 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
c12.B.5009	Zpracování půdy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.D.3919	Posuzování vhodnosti mechanického zásahu vzhledem ke stavu stromů, porostu a půdy	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.7051	Zakládání chmelnic, sázení chmele	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.7054	Ošetření chmele za vegetace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.7053	Výživa a chemická ochrana chmele	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.7052	Skližeň chmele	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.B.5010	Obsluha traktorů, zemědělských strojů a linek včetně zemědělské dopravy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.B.1052	Obsluha stacionárních a pojízdných sklizňových linek chmele	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.4019	Údržba chmelnicových konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12.A.4015	Základní údržba, seřizování a jednoduché opravy techniky pro pěstování chmele	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.1900	Bezpečnost a hygiena při práci	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c12._.0003	zásady správné zemědělské praxe při pěstování zemědělských plodin	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12._.0001	postupy mechanického zpracování půdy pro danou pěstební činnost	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12._.0015	zásady pěstování chmele	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12._.0018	stroje, zařízení a technologie v rostlinné výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c12._.0009	choroby a škůdci rostlin a ochrana proti nim	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c12._.0011	výživa a hnojení	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c12._.0005	zásady pěstování zemědělských plodin, sklizeň, posklizňová úprava a skladování	1	CompetenceSuitabilityEnum.1

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	2
b03	Numerická způsobilost	1
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

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	2
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
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	0

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Alergická onemocnění
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Drogová závislost v anamnéze

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatové a kolapsové stavy

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