

Konzervář

Konzervář vyrábí konzervované potravinářské výrobky podle předepsaných technologií.

Odborný směr:	Potravinářství a krmivářství
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Biochemik výroby ovocných šťáv a ovocných koncentrátů, Obsluha technologického zařízení pro výrobu ovocných koncentrátů
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Příjem základních surovin a přísad.
- Třídění a příprava konzervářských surovin ke zpracování, předběžná úprava.
- Zpracování základních surovin, přísad, polotovarů a pomocných látek.
- Řízení a obsluha diskontinuálních i kontinuálních technologických výrobních zařízení a linek.
- Technologické zpracování surovin na polotovary a výrobky.
- Kontrola průběhu výroby z hlediska technologie.
- Kontrola časových intervalů a teploty v průběhu konzervářského procesu.
- Nastavení požadovaných parametrů odpařovacího zařízení.
- Sensorické hodnocení kvality konzervářských výrobků.
- Odebírání vzorků pro laboratorní stanovení kvality základních surovin, meziproductů nebo hotových výrobků.
- Skladování, expedice a hygienicko-sanitační práce.
- Vedení provozních záznamů.

CZ-ISCO

- 81609 - Obsluha ostatních strojů a zařízení na výrobu, zpracování, uchování potravin a příbuzných výrobků
- 8160 - Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků (CZ-ISCO 8160)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	29 765 Kč	39 782 Kč	54 647 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	25 732 Kč	42 462 Kč	62 959 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	25 580 Kč	34 724 Kč	46 110 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	30 922 Kč	43 980 Kč	63 247 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	31 757 Kč	40 376 Kč	48 399 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	31 393 Kč	42 637 Kč	53 667 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	23 184 Kč	37 243 Kč	51 380 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	24 096 Kč	38 489 Kč	50 192 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8160	Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	35 836 Kč	-
81609	Obsluha ostatních strojů a zařízení na výrobu, zpracování, uchování potravin a příbuzných výrobků	35 773 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
8160	Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	http://data.europa.eu/esco/isco/C8160

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- 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	Výrobce potravin	29-51-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru konzervář, konzervářské práce	2958H

WorkUnitTypeEnum.1

101895

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Potravinářská výroba	29-51-E/01
RVP	Potravinářské práce	29-51-E/02
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru konzervář, konzervářské práce	2958E
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru potravinář, potravinářské práce	2951E
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru potravinář, potravinářské práce	2951H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru kuchař, kuchařské práce	6552E

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Obsluha zařízení pro konzervaci potravin zmrazováním (29-065-H)
- Obsluha zařízení pro konzervaci potravin tepelným ošetřením (29-066-H)
- Pracovník/pracovnice výroby ovocných nápojů (29-074-H)
- Pracovník/pracovnice výroby sušené zeleniny a ovoce (29-098-H)
- Pracovník/pracovnice výroby ovocných pomazánek (29-050-H)
- Pracovník/pracovnice výroby nálevů pro sterilovanou zeleninu a ovoce (29-048-H)
- Pracovník/pracovnice výroby hotových pokrmů (29-070-H)
- Pracovník/pracovnice výroby ovocných koncentrátů (29-049-H)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e11.A.6001	Příjem a skladování surovin, polotovarů a přísad pro výrobu nálevů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.A.3126	Příjem surovin pro výrobu ovocných nápojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.A.3147	Příprava nálevů pro sterilovanou zeleninu a ovoce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.B.1028	Obsluha zařízení pro výrobu ovocných nápojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.B.1013	Obsluha lisovacího zařízení ovoce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.A.3201	Zahušťování ovocné šťávy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.D.4011	Zjištění parametrů ovocného koncentráту	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.B.4002	Nastavení a kontrola potrubních dopravních cest ovocné šťávy a ovocného koncentráту	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2109	Stanovení časových lhůt a teplotních poměrů při pektolýze ovocné drtě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.B.3802	Kontrola průběhu pektolýzy ovocné šťávy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e15.B.3801	Kontrola průběhu jímání ovocného aroma	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.D.5009	Provádění sanitačních a hygienických činností při výrobě ovocných koncentrátů, dodržování sanitačních postupů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15.D.8121	Vedení provozní evidence při výrobě ovocných koncentrátů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.A.5013	Provádění hygienicko-sanitačních činností při výrobě ovocných pomazánek, dodržování sanitačních postupů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.A.5000	Dodržování sanitačních postupů, provádění hygienicko-sanitační činnosti v potravinářském provozu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e15._.0034	technologie výroby ovocných šťáv	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15._.0033	technologie výroby lihovin	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0022	konzervářská technologie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0003	potravinářská chemie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0001	potravinářské suroviny, jejich skladování	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0002	základní druhy strojů a zařízení v potravinářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0092	hygiena potravin	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0061	systemy a standardy kvality v potravinářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0091	zásady správné hygienické a výrobní praxe	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0006	řízení alergenů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0004	sanitační chemie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
I24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
I24._.0002	zdraví a hygiena při práci	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	1

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	1
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	1
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	1
4.4	Ochrana životního prostředí	1
5.1	Řešení technických problémů	1

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.2	Kompetence ke kooperaci	1
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	1
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	1
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	1

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Alergická onemocnění

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