

Sýrař

Sýrař zpracovává mléko na přírodní sýry a tvarohy.

Odborný směr:	Potravinářství a krmivářství
Odborný podsměr:	zpracování mléka, výroba mlékárenských výrobků
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Zpracovatel mléka na sýry, Výrobce sýrů a tvarohů
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Příjem mléka a ostatních surovin.
- Základní úprava mléka před sýřením.
- Aplikace čistých mlékařských kultur (ČMK).
- Sýření mléka a zpracování sýřeniny.
- Obsluha technologického zařízení sýráren.
- Ošetřování a dohled nad zráním sýrů.
- Výrobní a technologická evidence.
- Kontrola průběhu technologických procesů.
- Provozní laboratorní analýza.
- Dodržování hygienických předpisů a osobní hygieny.
- Dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární prevence.

CZ-ISCO

- 81603 - Obsluha strojů na výrobu mléčných výrobků
- 75132 - Výrobci sýrů
- 8160 - Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků
- 7513 - Výrobci mléčných produktů

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	-
75132	Výrobci sýrů	50 260 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7513	Výrobci mléčných produktů	http://data.europa.eu/esco/isco/C7513

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 mlékař, mlékařské práce	2955E

WorkUnitTypeEnum.2

101850

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru mlékař, mlékařské práce	2955E

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Sýrař/sýrařka (29-037-H)

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Dezinfekce, dezinfekce, deratizace - odborná způsobilost podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e12.D.3117	Dodržování sýrařských technologií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12.B.1031	Obsluha strojů a zařízení pro zpracování mléka na mlékárenské výrobky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12.D.4114	Odběr vzorků při zpracování mléka na sýry a smyslové posuzování jejich jakosti	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12.D.3914	Posuzování hodnot kvality surovin a parametrů výrobního procesu při výrobě sýrů a tvarohů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12.D.4002	Měření základních chemicko-fyzikálních veličin při výrobě sýrů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12.A.6005	Skladování polotovarů a přísad, zrání a skladování sýrů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12.A.5008	Dodržování sanitačních postupů, provádění hygienicko-sanitační činnosti v sýrařském a tvarohářském procesu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12.D.2011	Dodržování bezpečnostních předpisů a zásad bezpečnosti potravin v mlékárenské výrobě; bezpečné používání čisticích prostředků a jiných chemikálií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e12_.0034	technologie zpracování mléka a výroba mléčných výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e11._.0061	systémy a standardy kvality v potravinářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
l24._.0008	zásady BOZP	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
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	1
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	1
2.5	Netiketa	1
4.1	Ochrana zařízení	1
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	1
5.1	Řešení technických problémů	1
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	1

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_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	2
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	3
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	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
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	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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace

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