

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 2020

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	23 211 Kč	30 744 Kč	42 937 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	21 873 Kč	32 195 Kč	51 801 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	17 436 Kč	27 333 Kč	35 717 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	22 298 Kč	31 697 Kč	42 543 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	25 120 Kč	44 145 Kč	51 365 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	26 171 Kč	35 136 Kč	42 337 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	16 783 Kč	22 905 Kč	33 340 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	19 587 Kč	28 330 Kč	38 387 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	22 559 Kč	30 305 Kč	39 605 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	21 544 Kč	30 076 Kč	38 564 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8160	Obsluha strojů na výrobu potravin a příbuzných výrobků	28 999 Kč	-
81603	Obsluha strojů na výrobu mléčných výrobků	30 848 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

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem		x		
Zátěž hlukem		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž chladem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	101850			
Název	1	2	3	4
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Pracovní doba, směnnost	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	Výrobce potravin	29-51-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru mlékař, mlékařské práce	2955E

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
e11._.0061	systémy a standardy kvality v potravinářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
I24._.0008	zásady BOZP	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	1
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
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	2
1.4	Kompetence ke zvládnutí 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
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 kreativě	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
- Onemocnění ledvin
- Závažná endokrinní onemocnění
- Poruchy sluchu
- Chronické záněty středouší
- Tinnitus

WorkUnitTypeEnum.2

101850

- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu

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