

Technolog v potravinářství a krmivářství

Technolog v potravinářství a krmivářství provádí stanovování technologických postupů nebo zajišťování výrobních operací v potravinářském a krmivářském provozu podle rámcových pokynů nebo standardních postupů.

Odborný směr:	Potravinářství a krmivářství
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Alternativní názvy:	Potravinářský a krmivářský operátor, Technik potravinářství a krmivářství
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Určování a řízení jednoduchých dílčích technologických postupů v daném potravinářském nebo krmivářském provozu.
- Zajišťování technologické přípravy a podmínek výroby ucelených částí výroby nebo provozu podle rámcových pokynů nebo standardních postupů.
- Řízení a kontrola automatického chodu výroby prostřednictvím centrálního PC.
- Operativní řízení příjmů surovin do technologie za účelem zajištění plynulosti výroby.
- Zajišťování udržování pořádku na pracovišti a dodržování předpisů BOZP a PO.
- Vedení příslušné dokumentace.

CZ-ISCO

- 31163 - Chemičtí technici technologové, normovači a pracovníci v příbuzných oborech
- 3116 - Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech (CZ-ISCO 3116)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Jihočeský kraj	24 912 Kč	31 089 Kč	49 255 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	26 484 Kč	37 689 Kč	61 701 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	30 015 Kč	44 650 Kč	60 664 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	21 971 Kč	37 581 Kč	56 904 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	26 747 Kč	41 914 Kč	64 793 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	24 664 Kč	31 859 Kč	50 021 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	28 252 Kč	40 869 Kč	60 111 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	25 640 Kč	35 249 Kč	54 447 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	28 339 Kč	42 738 Kč	67 661 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	7259

Medián za ČR celkem			
CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3116	Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	36 026 Kč	37 954 Kč
31163	Chemičtí technici technologové, normovači a pracovníci v příbuzných oborech	43 201 Kč	-

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x	x		
Duševní zátěž		x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x	x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	x			
Celková fyzická 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			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	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	Technologie potravin	29-41-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů potravinářství a potravinářská chemie	29xxM

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru obecné zemědělství	4141L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru analytická chemie aplikovaná	2843L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru aplikovaná chemie	2844L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru chemická technologie	2841M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru průmyslová chemie	2842M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru průmyslová chemie	2842L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru aplikovaná chemie	2844M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru analytická chemie aplikovaná	2843M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů potravinářství a potravinářská chemie	29xxL
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru obecné zemědělství	4141M

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e11.D.3110	Kontrola dodržování technologických postupů v potravinářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.8210	Vedení technické dokumentace potravinářské výroby	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3120	Kontrola dodržování technologických postupů v krmivářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2110	Stanovování druhu a množství surovin a materiálů pro potravinářskou výrobu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e71.D.1085	Dodržování bezpečnosti práce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2310	Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro jednotlivé úseky potravinářské výroby	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2410	Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro typově opakovanou potravinářskou výrobu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.1900	Bezpečnost a hygiena při práci	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3421	Provádění technologického dozoru na pracovištích v dané potravinářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3121	Provádění kontrolních zkoušek v dané potravinářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2311	Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro jednotlivé úseky krmivářské výroby	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.8211	Vedení technické dokumentace krmivářské výroby	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2411	Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro typově opakovanou krmivářskou výrobu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2111	Stanovování druhu a množství surovin a materiálů pro krmivářskou výrobu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3422	Provádění technologického dozoru na pracovištích v dané krmivářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3122	Provádění kontrolních zkoušek v dané krmivářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e15._.0033	technologie výroby lihovin	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e16._.0041	technologie zpracování tuků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e13._.0011	technologie zpracování mouky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e14._.0013	technologie výroby pekařských výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e14._.0014	technologie výroby pečivářských výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e16._.0015	technologie výroby cukru a dalších cukrovarnických produktů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e14._.0016	technologie výroby cukrářských výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e16._.0018	technologie výroby cukrovinkářských výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0001	potravinářské suroviny, jejich skladování	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0022	konzervářská technologie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15._.0031	technologie výroby piva a sladu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0002	základní druhy strojů a zařízení v potravinářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0003	potravinářská chemie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0021	technologie zpracování masa a výroba masných výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e12._.0034	technologie zpracování mléka a výroba mléčných výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e16._.0048	technologie výroby medikovaných krmiv	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0099	ekonomika a řízení potravinářské výroby	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e17._.0091	analýza krmiv	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0092	hygiena potravin	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e17._.0047	technologie výroby premixů a medikovaných krmiv	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e17._.0043	technologie výroby krmných směsí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e15._.0032	vinařství	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	2
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	2
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2

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	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	2
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
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	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

- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

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