

Potravinářský a krmivářský technik mistr

Potravinářský a krmivářský technik mistr řídí a organizuje práci na vymezeném technologickém úseku při zajišťování úkolů stanovených operativním plánem výroby potravinářské nebo krmivářské výroby.

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:	Technický manažer provozu v potravinářství a krmivářství, Mistr provozu, Shift leader, Foreman, Supervizor výroby
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Spolupráce při tvorbě výrobně provozních plánů v potravinářské a krmivářské výrobě.
- Řízení dílčích výrobních úseků v potravinářských nebo krmivářských provozech.
- Zajištění optimálního využívání výrobních a pracovních kapacit v rámci technologického úseku potravinářské a krmivářské výroby.
- Operativní řešení organizačních a provozních problémů v rámci technologického úseku potravinářské a krmivářské výroby.
- Operativní řešení odchylek od stanoveného výrobního procesu.
- Kontrola plnění operativních plánů potravinářské a krmivářské výroby.
- Kontrola surovin, materiálů, polotovarů a výrobků v potravinářské a krmivářské výrobě.
- Kontrola dodržování technologických postupů a bezpečnostních předpisů v potravinářské a krmivářské výrobě.
- Spolupráce při zajišťování technické a technologické způsobilosti a provozuschopnosti strojů a zařízení.
- Organizace obsluhy, údržby a běžných oprav strojů a zařízení v potravinářské a krmivářské výrobě.
- Zajišťování podkladových materiálů pro mzdové účely.
- Vedení provozní dokumentace potravinářské a krmivářské výroby.

CZ-ISCO

- 31224 - Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství
- 3122 - Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství) (CZ-ISCO 3122)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	25 075 Kč	47 832 Kč	68 570 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	24 789 Kč	45 338 Kč	73 420 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	22 994 Kč	40 627 Kč	59 388 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	28 584 Kč	43 456 Kč	63 353 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	29 383 Kč	42 210 Kč	59 666 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	24 692 Kč	43 935 Kč	65 872 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	22 883 Kč	40 771 Kč	65 456 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	26 903 Kč	41 290 Kč	70 062 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	24 852 Kč	41 172 Kč	60 338 Kč	-	-	-

Typ JP							ID
Povolání							7257
	Mzdová sféra			Platová sféra			
Kraj	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do	
Kraj Vysočina	28 070 Kč	40 927 Kč	61 102 Kč	-	-	-	
Jihomoravský kraj	28 297 Kč	39 985 Kč	58 406 Kč	-	-	-	
Olomoucký kraj	19 457 Kč	37 515 Kč	52 941 Kč	-	-	-	
Zlínský kraj	25 116 Kč	38 904 Kč	57 569 Kč	-	-	-	
Moravskoslezský kraj	20 474 Kč	40 389 Kč	58 305 Kč	-	-	-	

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3122	Mistři a příbuzní pracovníci ve výrobě (kromě hutní výroby a slévárenství)	41 212 Kč	38 518 Kč
31224	Mistři a příbuzní pracovníci v chemii, farmacii a potravinářství	42 987 Kč	-

Příklady činností

Příklady činností ze soukromého sektoru

	Tarifní stupeň
Řešení havarijních stavů technických a technologických zařízení.	7
Řízení výrob s pevně danou technologií, chodem strojího zařízení a přesně vymezenými pracovními operacemi a návaznostmi na další technologické a pracovní úseky (stáčírna, másárna, bourárna, kynárna, spilka apod., šrotování, tukování, granulace, obsluha a seřízení granulátoru, extruderu, nastřikovacího zařízení a dalších).	7
Zajišťování náhradních dílů, plánů prohlídek, údržeb a běžných, středních a generálních oprav svěřených zařízení.	7
Zajišťování údržby a organizace provádění oprav v době nucené odstávky (např. údržba sušárny mléka v době odstávky páry z teplárny).	7
Řízení prací při nakládce a vykládce volně ložených sypkých substrátů, pytlovaných nebo paletovaných zásilek, expedici, balení, úklidu apod.	7
Zabezpečování preventivních výrobních opatření ve spolupráci s vedoucím provozu.	7
Kontrola spotřeby materiálů a energií v návaznosti na stanovené normy a použité technologie.	7
Spolupráce na analýze příčin nekvalitní výroby, provádění rozborů všech pracovních operací, které vedou ke vzniku nekvalitního výrobku.	7

Pracovní podmínky

Typ JP	ID			
Povolání	7257			
Název	1	2	3	4
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x	x		
Duševní zátěž		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Zátěž teplem	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Práce ve výškách	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			
Zraková zátěž	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž prachem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž chladem	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
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru potravinářství	2941M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Potravinářství a potravinářská chemie	29-xx-M/xx
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů potravinářství a potravinářská chemie	29xxM
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru aplikovaná chemie	2844M
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru analytická chemie aplikovaná	2843M
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů potravinářství a potravinářská chemie	29xxL
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru průmyslová chemie	2842L
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru průmyslová chemie	2842M
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru chemická technologie	2841M
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru aplikovaná chemie	2844L
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru analytická chemie aplikovaná	2843L

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Technik pro kontrolu kvality a bezpečnosti potravin v masném průmyslu (29-077-M)
- Technik pro řízení výroby v masném průmyslu (29-078-M)
- Technolog zpracování masa (29-079-M)
- Technik pro kontrolu kvality a bezpečnosti potravin v mlékárenství (29-080-M)
- Technolog v mlékárenské a sýrařské výrobě (29-081-M)
- Technik/technička pro řízení výroby v mlékárenství (29-082-M)
- Technolog mlýnské výroby (29-083-M)
- Technik mlýnské laboratoře (29-084-M)
- Technik pro řízení výroby těstovin (29-086-M)
- Technik pro řízení mlýnské výroby (29-087-M)
- Technik pro kontrolu kvality a bezpečnosti potravin v konzervárenství (29-093-M)
- Technik pro kontrolu kvality a bezpečnosti potravin v pekárenství (29-095-M)
- Technolog v pekárenství (29-096-M)

Povolání

7257

- Technik pro řízení výroby v pekárenství (29-097-M)
- Operátor výroby másla (29-067-M)

Legislativní požadavky

- povinné - Zdravotní průkaz pracovníka v potravinářství dle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e11.Z.1510	Sestavování operativních plánů potravinářské výroby	4	Nutné
e11.D.2220	Volba výrobních zařízení pro potravinářskou výrobu	4	Nutné
e11.Z.1310	Řízení technologického úseku potravinářské výroby	4	Nutné
e11.Z.1410	Určování optimálního využívání výrobních a pracovních kapacit na pracovištích potravinářské výroby	4	Nutné
e11.Z.1210	Operativní řešení organizačních a provozních problémů v potravinářské výrobě	4	Nutné
e11.Z.1110	Koordinace průběhu a vazeb výrobních činností v potravinářské výrobě	4	Nutné
e11.C.2110	Zařizování preventivních prohlídek a oprav strojů a zařízení pro potravinářskou výrobu	4	Nutné
e11.D.3310	Kontrola plnění operativních plánů krmivářské výroby	4	Nutné
e11.D.3710	Kontrola provozuschopnosti strojů a zařízení v potravinářské výrobě	4	Nutné
e11.C.2097	Zařizování prohlídek, údržby a oprav strojů a zařízení pro krmivářskou výrobu	4	Nutné
e11.D.3210	Kontrola dodržování technologických postupů a bezpečnostních předpisů v potravinářské výrobě	4	Nutné
e11.D.5310	Vypracovávání výpočtů a dalších podkladů pro plánování a řízení potravinářské výroby	4	Nutné
e11.C.2096	Zabezpečování školení obsluh strojů a zařízení pro krmivářskou výrobu	4	Nutné
e11.D.8710	Zpracování podkladů pro odměňování pracovníků v potravinářské výrobě	4	Nutné
e11.D.5510	Plánování potřeby surovin a náhradních dílů pro potravinářskou výrobu	4	Nutné
e11.D.8910	Vedení záznamů o provozu a opravách strojů a zařízení v potravinářské výrobě	4	Nutné
e11.D.8110	Vedení provozní dokumentace potravinářské výroby	4	Nutné
h43.D.2012	Dodržení sanitačních a hygienických předpisů	4	Nutné

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e11._.0003	potravinářská chemie	4	Nutné
e11._.0099	ekonomika a řízení potravinářské výroby	4	Nutné
e11._.0005	technologie potravinářské výroby	4	Nutné
e17._.0043	technologie výroby krmných směsí	4	Nutné
e17._.0003	krmivářské suroviny, jejich skladování	4	Nutné
i51._.0011	management pro mistry	4	Nutné
e11._.0001	potravinářské suroviny, jejich skladování	4	Nutné
e11._.0002	základní druhy strojů a zařízení v potravinářské výrobě	4	Nutné
e11._.0092	hygiena potravin	4	Nutné
e17._.0092	hygiena výroby krmiv a výživy zvířat	4	Nutné
e11._.0061	systémy a standardy kvality v potravinářství	4	Nutné
f22._.0002	nakládání s odpady	4	Nutné
e11._.0091	zásady správné hygienické a výrobní praxe	4	Nutné
e11._.0006	řízení alergenů	4	Nutné
e11._.0004	sanitační chemie	4	Nutné
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	4	Nutné
k12._.0099	hygienické předpisy	4	Nutné

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	2
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	2
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	1

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	2
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	2
5.1	Řešení technických problémů	2
4.4	Ochrana životního prostředí	1
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	1
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	1
4.1	Ochrana zařízení	1
3.3	Autorská práva a licence	1
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	1
3.1	Tvorba digitálního obsahu	2
2.4	Netiketa	1
2.3	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	2
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	2
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	2
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	2
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	2
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	2

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	4
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	3

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic.
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením.
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce.
- Duševní poruchy.
- Poruchy chování.
- Závažná psychosomatická onemocnění.
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu.

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění.

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