

# Kontrolor kvality a hygieny potravin a krmiv

Kontrolor kvality a hygieny potravin a krmiv zajišťuje vstupní, mezioperační a výstupní kontrolu potravinářských a krmivářských surovin, polotovarů a hotových výrobků.

<b>Odborný směr:</b>	Potravinářství a krmivářství
<b>Odborný podsměr:</b>	nezařazeno do odborného podsměru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
<b>Alternativní názvy:</b>	Krmivářský technik kontrolor jakosti, Kontrolor kvality v potravinářství, Food anFeed quality and hygiene inspector
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Zajišťování a provádění zkoušek kvality surovinových vstupů, jejich třídění, označování, ukládání a ošetřování.
- Provádění, zajišťování, koordinace a metodické řízení vstupní, mezioperační a výstupní kontroly potravinářských a krmivářských surovin, polotovarů a hotových výrobků v průběhu výrobních procesů.
- Podílení se na nápravných a preventivních opatřeních při řízení kvality neshodného produktu.
- Analyzování příčin snížené kvality produkce a navrhování opatření k nápravě.
- Podílení se na procesu vytváření, udržování a rozvoji systému kvality dle norem ISO nebo odvětvových standardů na konkrétním pracovišti.
- Využívání metodiky analýzy nebezpečí na kritických kontrolních bodech (HACCP) při řízení kvality a bezpečnosti potravin.
- Sledování vlivů působících na kvalitu a navrhování opatření k zajišťování nápravy.
- Monitorování výskytu nežádoucích a zakázaných látek v nakupovaných surovinách a výrobcích.
- Vypracování protokolu o kvalitě vstupů a rozhodování o jejich používání.
- Rozhodování o zastavení expedice, nápravách a použití nekvalitních výstupů.
- Vyhodnocování výsledků, formulace závěrů a vydávání posudků.
- Řízení provozu laboratoře.
- Spolupráce při tvorbě interních směrnic a norem kvality a kontrola jejich dodržování.
- Projednávání, vyřizování a uplatňování reklamací.
- Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

- 31165 - Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech
- 3116 - Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

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

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	29 209 Kč	43 859 Kč	63 453 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	31 597 Kč	50 159 Kč	71 788 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	29 160 Kč	37 641 Kč	62 748 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	34 971 Kč	49 321 Kč	70 761 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	22 474 Kč	42 287 Kč	64 047 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	34 708 Kč	47 142 Kč	69 406 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	30 044 Kč	51 151 Kč	70 037 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	33 772 Kč	45 736 Kč	68 934 Kč	-	-	-

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Pardubický kraj	26 685 Kč	38 283 Kč	56 684 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	26 308 Kč	42 126 Kč	74 226 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	30 539 Kč	42 493 Kč	57 795 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	28 744 Kč	40 731 Kč	58 050 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	27 652 Kč	45 378 Kč	75 034 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	33 256 Kč	42 396 Kč	63 368 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

### Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3116	Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	44 655 Kč	39 105 Kč
31165	Chemičtí technici kontroly kvality, laboranti a pracovníci v příbuzných oborech	40 443 Kč	39 061 Kč

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
3116	Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C3116">http://data.europa.eu/esco/isco/C3116</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Duševní zátěž	x	x		
Pracovní doba, směnnost		x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.1	7261			
Název	1	2	3	4
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			
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			

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) v oboru analýza potravin	2942M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Aplikovaná chemie	28-44-M/01
RVP	Analýza potravin	29-42-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru průmyslová chemie	2842L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru průmyslová chemie	2842M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru chemická technologie	2841M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru aplikovaná chemie	2844L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru analytická chemie aplikovaná	2843L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru analýza potravin	2942L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru analytická chemie aplikovaná	2843M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru aplikovaná chemie	2844M

## Další vzdělání

### Profesní kvalifikace

- Samostatný technik / samostatná technička pro kontrolu jakosti a hygieny v krmivářství (29-064-R)
- Technik/technička pro řízení kvality a hygieny v potravinářství (29-041-M)
- Technik/technička pro kontrolu kvality a bezpečnosti potravin v mlékárenství (29-080-M)
- Technik/technička pro kontrolu kvality a bezpečnosti potravin v konzervárenství (29-093-M)
- Technik/technička pro kontrolu kvality a bezpečnosti potravin v pekárenství (29-095-M)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e11.D.2511	Volba metod kontroly kvality krmivářských výrobků	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3511	Vstupní, výstupní a mezioperační kontrola surovin, materiálů, polotovarů a výrobků v krmivářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3510	Vstupní, výstupní a mezioperační kontrola surovin, materiálů, polotovarů a výrobků v potravinářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.Z.1112	Využívání metodiky analýzy nebezpečí na kritických kontrolních bodech (HACCP) při řízení kvality a bezpečnosti potravin	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.4121	Kvalitativní zkoušky surovin, materiálů, polotovarů a výrobků v krmivářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.4120	Kvalitativní zkoušky surovin, materiálů, polotovarů a výrobků v potravinářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i54.D.6134	Analyzování příčin snížené kvality produkce a navrhování opatření k nápravě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.2510	Volba metod kontroly kvality potravinářských výrobků	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j13.D.6232	Hodnocení výsledků zkoušek výrobků, hodnocení jejich způsobilosti	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3120	Kontrola dodržování technologických postupů v krmivářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3110	Kontrola dodržování technologických postupů v potravinářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.8510	Vypracování protokolů o výsledcích kontrol v potravinářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11.D.3610	Uplatňování a vyřizování reklamací v potravinářské výrobě (včetně zjišťování závad)	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i54.Z.2065	Uplatňování přístupů k zabezpečování kvality	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
h43.D.2012	Dodržení sanitačních a hygienických předpisů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e11._.0061	systemy a standardy kvality v potravinářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e17._.0062	systemy a standardy kvality v krmivářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0091	zásady správné hygienické a výrobní praxe	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0006	řízení alergenů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0092	hygiena potravin	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
i54._.0023	management kvality	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0003	potravinářská chemie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0004	sanitační chemie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74._.0010	zásady kontroly a seřizování měřidel	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0022	konzervářská technologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0005	technologie potravinářské výroby	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0002	základní druhy strojů a zařízení v potravinářské výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e11._.0001	potravinářské suroviny, jejich skladování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
k12._.0099	hygienické předpisy	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](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](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_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	4
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	4

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Duševní poruchy
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění

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