

Pracovník zařízení pro ochranu ovzduší

Pracovník zařízení pro ochranu ovzduší provádí na základě manipulačních a provozních předpisů samostatně nebo dle pokynů činnosti spojené se zajištěním správného provozu zařízení pro ochranu ovzduší ve výrobních podnicích.

Odborný směr:	Životní prostředí a nakládání s odpady
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem
Alternativní názvy:	Pracovník pro ovzduší, Pracovník čističky vzduchu
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Údržba zařízení ke kontinuálnímu měření znečištění ovzduší ve výrobním podniku.
- Měření požadovaných kvantitativních nebo kvalitativních hodnot podle návodu (množství, čistota a kvalita vzduchu).
- Spolupráce při provádění opatření podle pokynů při zjištění odchylek od povolených hodnot.
- Nakládání s odpady z provozu zařízení na ochranu ovzduší podle pokynů.
- Vedení provozní dokumentace jako podkladu pro poplatková hlášení.
- Vedení evidence odpadů vzniklých ze zařízení na ochranu ovzduší.
- Obsluha a údržba zařízení na čištění kouřových plynů (látkové a statické filtry, vodní pračky apod.).

Příklady prací

Příklady prací ze soukromého sektoru	Tarifní stupeň
Obsluha a údržba zařízení k zachycení látek znečišťujících ovzduší dle předpisů a návodů (filtry, pračky apod.).	4
Údržba zařízení ke kontinuálnímu měření znečištění.	3
Zajištění okamžité informovanosti nadřízených pracovníků o zjištěných provozních odchylkách ohrožujících kvalitu ovzduší.	3
Shromažďování vzniklých odpadů do předepsaných obalů, prostředků.	3
Udržování havarijních prostředků v použitelném stavu (lopat, smetáků apod.).	3
Zajištění čistoty v okolí zařízení k zachycení látek znečišťujících ovzduší.	3

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x	x		
Zátěž teplem	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x	x		
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž prachem			x	
Zátěž chemickými látkami			x	

Typ JP	ID			
Povolání	102799			
Název	1	2	3	4
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 obecného ohrožení	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zřaková zátěž	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	Chemik	28-52-H/01
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chemik, práce v chemické výrobě	2852H

Typ JP	ID
Povolání	102799

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Technická chemie a chemie silikátů	28-xx-H/xx
RVP	Strojírenství a strojírenská výroba	23-xx-H/xx
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů strojírenství a strojírenská výroba	23xxH
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxH

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Pracovník zařízení pro ochranu ovzduší (16-010-H)

Kompetenční požadavky

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
a02	Kooperace (spolupráce)	2
a06	Výkonnost	2
a08	Řešení problémů	2
a11	Aktivní přístup	2

Popisy úrovní naleznete zde: http://katalog.nsp.cz/Napoveda/Prilohy_Manualu_NSP/Priloha_c10_manualu.pdf#page=2

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	1
b03	Numerická způsobilost	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1

Popisy úrovní naleznete zde: http://katalog.nsp.cz/Napoveda/Prilohy_Manualu_NSP/Priloha_c9_manualu.pdf#page=2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
l24._.0001	bezpečnost práce	3	Nutné
f21._.0023	limity pro látky znečišťující ovzduší	3	Výhodné
f21._.0024	příčiny a řešení havarijních situací ohrožujících životní prostředí	3	Nutné
f22._.0002	nakládání s odpady	3	Výhodné
f24._.0002	techniky a postupy kontroly znečišťování ovzduší	3	Výhodné
i31._.0099	vnitřní organizační směrnice (normativní instrukce, vnitřní předpisy, interní normy)	3	Nutné
f21._.0091	právní a technické předpisy pro ochranu ovzduší	3	Výhodné

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f22.A.5011	Odvoz odpadu z určených prostor	3	Nutné
f21.D.1019	Řízení dokumentace a evidence ke zdrojům znečištění ovzduší v organizaci	3	Nutné
f21.B.1004	Obsluha, seřizování, ošetřování a běžná údržba strojů a zařízení k ochraně ovzduší	3	Nutné
f22.A.2005	Zajištění dopravy a přepravy odpadů	3	Nutné
f13.B.5001	Řízení a obsluha drobné mechanizace	3	Výhodné
f21.D.1001	Orientace v právních předpisech v oblasti životního prostředí	3	Výhodné
f21.D.1005	Orientace v právních předpisech pro ochranu ovzduší	3	Výhodné
f22.D.1013	Shromažďování a skladování odpadů ze zařízení pro ochranu ovzduší	3	Nutné
f22.A.4002	Používání a ošetřování ručního nářadí	3	Výhodné
f21.D.1021	Dodržování bezpečnosti práce na zařízení pro ochranu ovzduší	3	Nutné
f24.A.6003	Měření množství emisí a čistoty a kvality vypouštěného vzduchu dle návodu	3	Nutné

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon typové pozice

- Onemocnění oběhové soustavy.
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic.
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku.
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek.
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek.

Povolání

102799

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