

Obsluha kremačního zařízení

Obsluha kremačního zařízení řídí a kontroluje provoz kremační pece určené pro zpopelňování lidských pozůstatků, upravuje zpopelněné lidské ostatky pro rozptyl, přesyp a vsyp a ukládá je do uren a kolumbárií.

Odborný směr:	Služby provozní a osobní
Odborný podsměr:	pohřební služby
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Topič v krematoriu, Pracovník kremačního zařízení, Operátor kremačního zařízení a zpopelňovací linky
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Převzetí rakve s mrtvým lidským tělem, její uložení do chladicího prostoru.
- Kontrola a identifikace těla zemřelého.
- Vedení evidence těl zemřelých včetně označení rakve nespalitelnou značkou.
- Příprava rakve k zavezení, obsluha hydraulické zdviže, zavezení rakve do kremační pece.
- Kontrola průběhu zpopelňování, ukončení kremace.
- Řízení a obsluha digitálních spalovacích pecí včetně hydraulických zdviží, odsavačů a kontrolních přístrojů pro usměrňování a sledování spalovacího procesu.
- Provádění pravidelné údržby kremační pece a odsavačů a kontrolních přístrojů pro usměrňování a sledování spalovacího procesu včetně drobných oprav.
- Řízení a kontrola provozu chladících zařízení.
- Zajištění a údržba čistoty v technologické části krematoria.
- Zajištění a úprava popela pro rozptyl, přesyp a vsyp na veřejné pohřebiště.

CZ-ISCO

- 81825 - Obsluha zařízení spaloven
- 8182 - Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení (CZ-ISCO 8182)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	-	-	-	24 716 Kč	32 129 Kč	43 888 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	20 508 Kč	32 302 Kč	41 162 Kč
Plzeňský kraj	30 046 Kč	40 379 Kč	50 496 Kč	24 995 Kč	36 280 Kč	43 058 Kč
Ústecký kraj	21 798 Kč	39 753 Kč	50 035 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	-	-	-	25 235 Kč	33 280 Kč	45 209 Kč
Pardubický kraj	28 089 Kč	36 357 Kč	49 783 Kč	22 205 Kč	28 534 Kč	43 095 Kč
Kraj Vysočina	23 138 Kč	35 052 Kč	45 744 Kč	24 959 Kč	33 004 Kč	38 458 Kč
Jihomoravský kraj	21 138 Kč	38 597 Kč	46 955 Kč	24 086 Kč	32 187 Kč	37 894 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	25 581 Kč	29 624 Kč	33 296 Kč
Zlínský kraj	27 018 Kč	34 850 Kč	41 043 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	27 629 Kč	38 668 Kč	51 025 Kč	20 450 Kč	29 645 Kč	35 037 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8182	Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	35 475 Kč	30 969 Kč
81825	Obsluha zařízení spaloven	38 190 Kč	41 091 Kč

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
8182	Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	http://data.europa.eu/esco/isco/C8182

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem		x		
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Duševní zátěž	x	x		
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	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			
Zrávková zátěž	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			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.1	101825			
Název	1	2	3	4
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
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
-----	-------	-----

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem	xxxxH

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Obsluha kremačního zařízení (69-046-H)

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Odborná způsobilost podle zákona č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice, (u hornických činností též podle vyhlášky č. 392/2003 Sb., o bezpečnosti provozu technických zařízení a o požadavcích na vyhrazená technická zařízení tlaková, zdvihací a plynová při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)
- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Odborná způsobilost podle zákona č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice, (u hornických činností též podle vyhlášky č. 392/2003 Sb., o bezpečnosti provozu technických zařízení a o požadavcích na vyhrazená technická zařízení tlaková, zdvihací a plynová při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
h42.B.4913	Závoz lidských pozůstatků do žároviště krematoria pomocí hydraulické zdviže	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h42.Z.5912	Řízení procesu zpopelňování lidských pozůstatků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h42.A.4912	Údržba a běžné opravy zpopelňovacích zařízení včetně odsavačů a kontrolních přístrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h42.A.5915	Úprava zpopelněných lidských ostatků a ukládání do uren	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h42.D.8915	Vedení evidence zpopelněných lidských ostatků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h42.B.4911	Obsluha spalovacích pecí pro spalování zemřelých, včetně obsluhy hydraulických zdviží, odsavačů a kontrolních přístrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h42.A.6901	Pietní nakládání se zpopelněnými lidskými ostatky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
k13.A.6091	Manipulace s těly zemřelých	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
h42._.0091	pohřebnictví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
i41._.0098	související právní předpisy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74._.0092	technologie zpopelňování	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	0
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b06	Jazyková způsobilost v češtině	0
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

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	1
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	1
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	1
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
2.3	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	1
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	1
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	1
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	1

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	3

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění
- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Klaustrofobie
- Závrať jakékoliv etiologie
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování
- Duševní poruchy
- Poruchy chování

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