

# 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.

<b>Odborný směr:</b>	Služby provozní a osobní
<b>Odborný podsměr:</b>	pohřební služby
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Alternativní názvy:</b>	Topič v krematoriu, Pracovník kremačního zařízení, Operátor kremačního zařízení a zpopelňovací linky
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	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 2024

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

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	34 693 Kč	47 104 Kč	63 859 Kč	27 143 Kč	36 012 Kč	54 183 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	24 886 Kč	38 686 Kč	48 832 Kč
Plzeňský kraj	38 383 Kč	50 394 Kč	63 680 Kč	28 873 Kč	40 181 Kč	56 615 Kč
Liberecký kraj	28 890 Kč	48 834 Kč	57 336 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	-	-	-	30 731 Kč	41 098 Kč	50 643 Kč
Pardubický kraj	36 015 Kč	43 414 Kč	56 782 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	-	-	-	31 341 Kč	37 449 Kč	46 549 Kč
Jihomoravský kraj	31 305 Kč	51 705 Kč	69 499 Kč	28 566 Kč	38 097 Kč	47 445 Kč
Olomoucký kraj	27 414 Kč	37 657 Kč	59 181 Kč	27 795 Kč	34 802 Kč	39 980 Kč
Moravskoslezský kraj	32 656 Kč	48 867 Kč	68 628 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8182	Obsluha parních turbín, kotlů a příbuzných zařízení	44 377 Kč	36 202 Kč
81825	Obsluha zařízení spaloven	46 665 Kč	45 448 Kč

## ESCO

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

## Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- 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](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

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e74_.0092	technologie zpopelňování	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_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
2.4	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](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
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	3

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

- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Závrať jakékoliv etiologie

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Duševní poruchy a poruchy chování

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