

# Obsluha křemačnřho zařřzení

Obsluha křemačnřho zařřzení řřdř a kontroluje provoz křemačnř pece určene pro zpopelňování lidských pozůstatků, upravuje zpopelněné lidské ostatky pro rozptyl, přesyp a vsyp a ukládá je do uren.

<b>Odborný směr:</b>	Služby provoznř a osobnř
<b>Odborný podsměr:</b>	pohřebnř služby
<b>Kvalifikačnř úroveň:</b>	Střednř vzdělánř s vřučnřm listem třřleté
<b>Alternativnř názvy:</b>	Topič v křematoriu, Pracovnřk křemačnřho zařřzení, Operátor křemačnřho zařřzení a zpopelňovacř linky
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovnř činnosti

- Převzetř rakve s mrtvřm lidskřm tělem, její uložení do chladřcřho prostoru.
- Kontrola a identifikace těla zemřelého.
- Vedenř evidence těl zemřelých včeteň označeni rakve nespalitelnou značkou.
- Příprava rakve k zavezení, obsluha hydraulické zdviže, zavezení rakve do křemačnř pece.
- Kontrola průběhu zpopelňování, ukončeni křemace.
- Vyhrabání popela z křemačnř pece, jeho vychlazenř, úprava popela v křemulátoru pro uloženi do urny, označeni urny.
- Prováděni pravidelné údržby křemačnř pece a odsavačů a kontrolnřch přřstrojů pro usměřňování a sledování spalovacřho procesu včeteň drobných oprav.
- Řřzení a kontrola provozu chladřcřch zařřzení.
- Zajišťěni a údržba čistoty v technologické časti křematoria.
- Zajišťěni a úprava popela pro rozptyl, přesyp a vsyp na veřejnřm pohřebišti.

## CZ-ISCO

- 81825 - Obsluha zařřzení spaloven
- 8182 - Obsluha parnřch turbřn, kotlů a přřbuznřch zařřzení

## Hrubé mřsřcňnř mzdy podle krajů v roce 2020

Obsluha parnřch turbřn, kotlů a přřbuznřch zařřzení (CZ-ISCO 8182)

Kraj	Mzdová sfěra			Platová sfěra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavnř mřsto Praha	-	-	-	24 716 Kč	32 129 Kč	43 888 Kč
Středočeskř kraj	-	-	-	20 508 Kč	32 302 Kč	41 162 Kč
Plzeňskř kraj	30 046 Kč	40 379 Kč	50 496 Kč	24 995 Kč	36 280 Kč	43 058 Kč
Ústeckř kraj	21 798 Kč	39 753 Kč	50 035 Kč	-	-	-
Křálověhradeckř kraj	-	-	-	25 235 Kč	33 280 Kč	45 209 Kč
Pardubickř 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
Jihomoravskř kraj	21 138 Kč	38 597 Kč	46 955 Kč	24 086 Kč	32 187 Kč	37 894 Kč
Olomouckř kraj	-	-	-	25 581 Kč	29 624 Kč	33 296 Kč
Zlřnskř kraj	27 018 Kč	34 850 Kč	41 043 Kč	-	-	-
Moravskoslezskř 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

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem		x		
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Duševní zátěž		x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková 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			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	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.D.1993	Aplikování základních zásad pohřbívání v poradenství pro pozůstalé	3	CompetenceSuitabilityEnum.1

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

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	0
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
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](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	2
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	1
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativitě	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	0

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

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- Onemocnění ledvin
- Závažná endokrinní onemocnění
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

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