Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	101143

Technik údržby těžní jámy

Technik údržby těžní jámy koordinuje práce při zajišťování báňské údržby a provozu těžní jámy.

Odborný směr: Těžba a úprava nerostných surovin
Odborný podsměr: hlubinná a povrchová těžba
Kvalifikační úroveň: Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Kontrola stavu výztuže a zařízení těžní jámy.
- Koordinace prací při opravě a údržbě těžní jámy.
- Spolupráce s odbornými úseky.
- Vedení příslušné technické dokumentace.

CZ-ISCO

- 31177 - Důlní a hutní technici dispečeři a pracovníci v příbuzných oborech
- 31176 - Důlní a hutní technici přístrojů, strojů a zařízení a pracovníci v příbuzných oborech
- 3117 - Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech (CZ-ISCO 3117)

	Mzdová sféra			Platová sféra		
Kraj	**Od**	**Medián**	**Do**	**Od**	**Medián**	**Do**
Středočeský kraj	29 078 Kč	38 362 Kč	60 895 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	34 153 Kč	45 172 Kč	55 563 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	33 512 Kč	46 131 Kč	54 823 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	31 181 Kč	38 084 Kč	84 565 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	28 781 Kč	40 279 Kč	63 382 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	30 250 Kč	43 007 Kč	61 400 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

		Medián za ČR celkem	
CZ-ISCO		**Mzdová sféra**	**Platová sféra**
3117	Důlní a hutní technici a pracovníci v příbuzných oborech	43 314 Kč	46 924 Kč
31176	Důlní a hutní technici přístrojů, strojů a zařízení a pracovníci v příbuzných oborech	48 079 Kč	-
31177	Důlní a hutní technici dispečeři a pracovníci v příbuzných oborech	46 706 Kč	-

Pracovní podmínky

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	101143

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

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

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	101143

Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Geotechnika	21-42-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů hornictví a hornická geologie, hutnictví a slévárenství	21xxM

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Hornická činnost a činnost prováděná hornickým způsobem - odborná způsobilost podle vyhlášky č. 298/2005 Sb., o požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem
- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Činnosti spojené s provozem při svislé dopravě a chůzi - odborná způsobilost podle vyhlášky č. 415/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při svislé dopravě a chůzi

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
d11.D.4642	Provádění indikace v důlních větrech na důlních pracovištích	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d14.D.4356	Kontrola stavu výztuže a zařízení těžní jámy	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
l24._.0001	bezpečnost práce	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0057	indikační a detekční technika	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0092	automatizace v hornictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0099	ekonomika a řízení v hornictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
j15._.0002	geologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
d11._.0060	strojnictví, hornické stroje a zařízení	4	CompetenceSuitabilityEnum.1

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	101143

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	2
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	2
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

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	2
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	2
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	4
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	3
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	4
1.3	Kompetence ke kreativitě	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	2

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

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	101143

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná endokrinní onemocnění
- Poruchy sluchu
- Chronické záněty středouší
- Tinnitus
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Nemoci cév a nervů horních končetin
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Kožní prekancerozy
- Závažné poruchy krvetvorby a krvácivé stavy
- Poruchy vidění
- Závažná onemocnění páteře
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému
- Poruchy prokrvení končetin

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažné poruchy sluchu
- Raynaudův syndrom
- Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
- Stavy po poškození ionizujícím zářením
- Prognosticky závažné poruchy vidění
- Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu
- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

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