

Závodní lomu 1

Závodní lomu 1 řídí hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem na povrchovém dole nebo lomu.

Odborný směr: Těžba a úprava nerostných surovin
Odborný podsměr: úprava nerostných surovin
Kvalifikační úroveň: Magisterský studijní program
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Řízení odborných hornických činností v lomu ve výstavbě, otvírce, přípravě, dobývání, zajištění a v likvidaci.
- Projednávání prováděné hornické činnosti se státní správou.
- Schvalování příslušné provozní a technické dokumentace.
- Zajišťování spolupráce s Policií ČR, orgány státního dozoru a odborovými orgány.
- Kontrolní činnost.
- Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu.
- Řízení likvidace a zdolávání havárie – zdolávání závažných provozních nehod (havárií).
- Rozhodování o vedení a uložení dokumentace, záznamů a knih k zajištění bezpečnosti práce a provozu.

CZ-ISCO

- 13222 - Řídící pracovníci v těžbě
- 31211 - Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby
- 1322 - Řídící pracovníci v těžbě a geologii
- 3121 - Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Řídící pracovníci v těžbě a geologii (CZ-ISCO 1322)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Moravskoslezský kraj	40 047 Kč	105 058 Kč	193 188 Kč	-	-	-

Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství (CZ-ISCO 3121)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Středočeský kraj	44 991 Kč	62 372 Kč	86 100 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	44 253 Kč	55 789 Kč	64 795 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	46 118 Kč	63 395 Kč	78 146 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	45 207 Kč	54 799 Kč	68 630 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	49 219 Kč	83 592 Kč	118 212 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
1322	Řídící pracovníci v těžbě a geologii	85 688 Kč	-
3121	Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby, hutní výroby a slévárenství	57 345 Kč	-
13222	Řídící pracovníci v těžbě	81 993 Kč	-
31211	Mistři a příbuzní pracovníci v oblasti těžby	60 721 Kč	-

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
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru nerostné suroviny	2102T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

Poznámka ke vzdělání:

Odborné a bezpečné řízení hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem na lomech s celkovou roční těžbou užitkového nerostu vyšší než 500 tisíc tun.

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 - Hornická činnost a činnost prováděná hornickým způsobem na povrchu - odborná způsobilost podle vyhlášky č. 26/1989 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a bezpečnosti provozu při hornické činnosti a při činnosti prováděné hornickým způsobem na povrchu

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
d11.D.3008	Schvalování projektů otvírky, přípravy, dobývání, zajištění a likvidace dolu nebo lomu	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.3011	Kontrola vedení provozní a technické dokumentace	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
I24.C.2012	Zajišťování spolupráce s Policií ČR, orgány státního dozoru a odborovými orgány při vyšetřování pracovních úrazů a mimořádných událostí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
I24.C.2013	Zajišťování spolupráce s odborovými orgány v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a hygieny práce	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.Z.1800	Řízení likvidace a zdolávání závažných provozních nehod (havárií)	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.2570	Posuzování a navrhování pracovních postupů a výrobních technologií a jejich změn s ohledem na bezpečnostní a hygienické předpisy	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.2951	Vydávání osnov teoretického a praktického školení zaměstnanců	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.8017	Určování způsobu vedení a uložení dokumentace, záznamů a knih	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.3010	Schvalování zavedení dopravy osob	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.2580	Stanovování podmínek pro dopravu osob lanem na úklonných dopravních cestách a lhůty kontrol dopravních cest a jejich vybavení	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.2950	Vydávání osnov teoretického a praktického zácviku nových pracovníků	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
I22._.0078	požární prevence	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
I24._.0001	bezpečnost práce	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0061	technologie trhacích prací	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f21._.0001	základy ekologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
d11._.0002	technologie povrchového dobývání	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
l23._.0084	báňské záchranářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0092	automatizace v hornictví	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
j15._.0002	geologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j15._.0003	mineralogie	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
g15._.0006	geodézie	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0060	strojnictví, hornické stroje a zařízení	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0058	hornická geomechanika	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0070	báňské projektování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j15._.0005	petrografie	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
i41._.0070	horní právo	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: 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	3
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	3
5.1	Řešení technických problémů	3
4.4	Ochrana životního prostředí	2
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	3
4.1	Ochrana zařízení	3
3.3	Autorská práva a licence	3
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	2
3.1	Tvorba digitálního obsahu	2
2.5	Netiketa	3
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	3

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	3
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	3
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	3
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	3
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	3

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

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	4
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
1.3	Kompetence ke kreativitě	4
1.2	Kompetence k flexibilitě	4
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
4.6	Kompetence k výkonnosti	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	5
4.4	Kompetence k řešení problémů	5
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	4
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	4
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	4
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	3

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Duševní poruchy a poruchy chování

WorkUnitTypeEnum.2

30607

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