

Střelmistr

Střelmistr provádí práce spojené s bezpečným přiváděním malých hmotností výbušnin k výbuchu nebo jejich zneškodňování a ničení.

Odborný směr:	Těžba a úprava nerostných surovin
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Základní vzdělání; Střední vzdělání bez výučního listu; Střední vzdělání s výučním listem dvouleté
Alternativní názvy:	Střelmistr pro vrtné a geofyzikální práce, Střelmistr v dole, Střelmistr pro povrchové dobývání, Střelmistr pro zvláštní druhy prací, Střelmistr pro stavební práce a destrukce
Regulovaná jednotka práce:	Ano
Předpis regulující výkon povolání:	Povolání je vykonáváno v souladu se zákonem č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě a vyhlášky č. 72/1988 Sb., o výbušninách.

CZ-ISCO

- 75420 - Střelmistři
- 7542 - Střelmistři

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7542	Střelmistři	http://data.europa.eu/esco/isco/C7542

Kvalifikace k výkonu povolání

Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Chemické práce	28-52-E/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chemik, práce v chemické výrobě	2852E
KKOVTypeEnum.3	Chemické práce	2852E01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů hornictví a hornická geologie, hutnictví a slévárenství	21xxH
KKOVTypeEnum.1	Základní vzdělání v oboru základní škola	7901C

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Činnosti spojené s nakládáním s výbušninami - odborná způsobilost podle zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě a vyhlášky č. 72/1988 Sb., o používání výbušnin

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e52.A.6021	Manipulace s výbušinami, příjem, výdej a skladování	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.A.6611	Příprava a provedení trhacích prací dle technologického postupu	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.5611	Vyhodnocování spotřeby výbušnin a jejich účinnosti	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.2611	Zpracovávání technologických postupů trhacích prací	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.3611	Kontrola dodržování technologických postupů při přípravě a provádění trhacích prací	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.3614	Kontrola uložení výbušnin a rozbušek při dopravě ze skladu střeliva na pracoviště	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3093	Sestavování a instalace odpalovacího vedení a odpalovacího zařízení při provádění trhacích prací	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.B.1048	Obsluha zařízení pro provádění trhacích prací	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
e51.D.1020	Vedení předepsaných záznamů při práci s výbušninami	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11.D.4644	Provádění indikace a detekce důlního ovzduší v důlních větrech na důlních pracovištích	2	CompetenceSuitabilityEnum.1
d11.C.2611	Zajišťování provozního styku s výrobcí výbušnin a střelního pomůček	2	CompetenceSuitabilityEnum.1

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
j15._.0008	geotechnika	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l21._.0072	zásady součinnosti s jednotkami IZS, Policie ČR a vymezenými osobami	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0093	výbušniny, trhavy a třaskaviny, pyrotechnické výrobky	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0061	technologie trhacích prací	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0001	technologie dobývání, ražení a vrtných prací	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0057	indikační a detekční technika	2	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11._.0061	principy a postupy při odstřelování staveb	2	CompetenceSuitabilityEnum.2
d11._.0058	hornická geomechanika	2	CompetenceSuitabilityEnum.1

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
d12._.0091	legislativní předpisy a technické normy v hornictví a pro hornické činnosti	2	CompetenceSuitabilityEnum.1

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	1
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	1
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	1
5.1	Řešení technických problémů	1
4.4	Ochrana životního prostředí	1
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	1
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	2
4.1	Ochrana zařízení	2
3.3	Autorská práva a licence	1
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	1
3.1	Tvorba digitálního obsahu	1
2.5	Netiketa	1
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	2
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	1
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	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
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
4.5	Kompetence k samostatnosti	2
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	2
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	1
3.2	Kompetence ke koncepčnímu myšlení	2
3.1	Kompetence k analytickému myšlení	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	1
2.5	Kompetence k sebepoznání a porozumění druhým	2
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	1
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	1
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	2
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	3
1.3	Kompetence ke kreativě	2
1.2	Kompetence k flexibilitě	2
4.6	Kompetence k výkonnosti	1

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

Zdravotní podmínky

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