

Špecialista bezpečnosti podzemnej bane



Charakteristika

Špecialista bezpečnosti podzemnej bane **riadi bezpečnostných technikov**, koordinuje a kontroluje oblasť vyplývajúcu z právnych noriem a predpisov upravujúcich bezpečnosť a ochranu zdravia **pri práci v hlbinej bani**.

Alternatívne názvy

- Bezpečnostný technik inžinier hlbinného dolu
- Safety, Health & Environment Manager

Požadovaný stupeň vzdelania

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa

Optimálne školské vzdelanie

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnosť a ochr. zdravia pri práci-integrovaná bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochr. osôb a majetku-bezpečnostnoprávna ochr.osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku - riadenie bezpečnostných systémov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnosť a ochr. zdravia pri práci-integrovaná bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-hasičské a záchranárske služby
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-technická bezpečnosť osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochr. osôb a majetku-bezpečnostnoprávna ochr.osôb a majetku

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku - riadenie bezpečnostných systémov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku - hasičské a záchranárske služby
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-technická bezpečnosť osôb a majetku

Alternatívne vzdelávacie cesty

- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore baníctvo - baníctvo a geotechnika
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore baníctvo-zachranárska,požiarna a bezpečnostná technika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnosť technických systémov
- Úplné stredné odborné vzdelanie v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezp. a ochr. zdravia pri práci-integrovaná bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - krízový manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore obč. bezp. - bezpečnosť a ochrana kritickej infraštruktúry
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezpečnostné verejno-správne služby
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezp.verejno-správ.služ.-bezpečnostnoprávne služ.vo ver.spr.
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochr.osôb a maj.-bezpečnostnoprávna ochr.osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochr. osôb a majetku - riadenie bezpečnostných systémov
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-protipožiarna ochrana a bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochr. osôb a majetku-bezpečnostnoprávna ochr.osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore riadenie procesov získavania a spracovania surovín
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore riadenie procesov získavania a spracovania surovín
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore banská mechanizácia, doprava a hlbinné vŕtanie
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore banská mechanizácia, doprava a hlbinné vŕtanie
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore hlbinné dobývanie ložísk nerastov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore hlbinné dobývanie ložísk nerastov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore technika a technológia ložiskových geologických prác
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore technika a technológia ložiskových geologických prác
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore baníctvo a banícka geológia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore baníctvo a banícka geológia
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore baníctvo /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore baníctvo - baníctvo a geotechnika /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore baníctvo-zachranárska,požiarna a bezpečnostná technika /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore baníctvo
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore geologické inžinierstvo
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore geologické inžinierstvo
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore riadenia výrobných procesov

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore riadenia výrobných procesov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnosť technických systémov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore sociálne vedy a bezpečnosť pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore sociálne vedy a bezpečnosť pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore požiarne ochrana
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore požiarne ochrana
- Úplné stredné odborné vzdelanie v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci /Bc/
- Vyššie odborné vzdelanie v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci - integrovaná bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezp.a ochr.zdrav.pri práci-kultúra a bezpečnosť práce /Bc/
- Úplné stredné odborné vzdelanie v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezp.a ochr.zdrav.pri práci-kultúra a bezpečnosť práce
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore verejné zdravotníctvo zdravie pri práci
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore verejné zdravotníctvo - zdravie pri práci
- Vyššie odborné vzdelanie v odbore bezpečnostná služba - požiarne ochrana
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnostná služba - požiarne ochrana
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezpečnostná služba - požiarne ochrana
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezpečnostná služba - požiarne ochrana
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - krízový manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť-ochrana pred hospodárskymi katastrofami
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - ochrana pred prírodnými a hospodárskymi katastrofami
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - bezpečnosť a ochrana kritickej infraštruktúry
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - bezpečnostný manažment
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - ochrana pred hospodárskymi katastrofami
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - ochrana pred prírodnými a hospodárskymi katastrofami
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore občianska bezpečnosť - komunálna bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore bezpečnostné verejno-správne služby /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore bezp.verejno-správ.služ.-bezpečnostnoprávne služ.vo ver.spr.
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-bezpečnostný manažment /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-ochr.osôb a majetku pred požiarom/Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochr.osôb a maj.-bezpečnostnoprávna ochr.osôb a majetku /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochr. osôb a majetku - riadenie bezpečnostných systémov /Bc/
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochrana osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-bezpečnostný manažment

- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-protipožiarna ochrana a bezpečnosť
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochr. osôb a majetku-bezpečnostnoprávna ochr.osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ochrana osôb a majetku-ochr.osôb a majetku pred požiarom
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore ochrana osôb a majetku
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore súkromná bezpečnostná služba
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore súkromná bezpečnostná služba

Právny predpis

Výkon tohto zamestnania je regulovaný nasledovnými právnymi predpismi:

- Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon Slovenskej národnej rady č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe

Certifikáty a osvedčenia

Na výkon tohto zamestnania sa vyžaduje nasledovný certifikát:

- Oprávnenie na poradenstvo, výchovu a vzdelávanie v oblasti ochrany práce (v oblasti pôsobnosti dozoru štátnej banskej správy) podľa zákona Slovenskej národnej rady č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov (§ 5 ods. 6)

Odborná prax

Na výkon tohto zamestnania sa odporúča odborná prax:

- aspoň 6 mesiacov

Osobnostné predpoklady

- | | |
|-------------------------|--------------|
| - Analytické myslenie | nadpriemerná |
| - Praktické myslenie | nadpriemerná |
| - Precíznosť (presnosť) | nadpriemerná |
| - Spoľahlivosť | nadpriemerná |
| - Asertivita | bežná |
| - Komunikatívnosť | bežná |
| - Pamäť | bežná |
| - Pozornosť | bežná |
| - Sebaistota | bežná |
| - Sebaovládanie | bežná |
| - Technický talent | bežná |
| - Trpezlivosť | bežná |

Osobnostný typ

- Prakticko-technický typ
- Administratívny typ

Zdravotné obmedzenia

Choroby vylučujúce výkon zamestnania

- Alergia na alergény (látky vyvolávajúce alergické prejavy) v pracovnom prostredí
- Závažné duševné poruchy, ťažké poruchy správania
- Ťažké a prognosticky nepriaznivé choroby dýchacích ciest a pľúc
- Záchvatové a kolapsové stavy

Choroby obmedzujúce výkon zamestnania

- Drogová závislosť v anamnéze
- Duševné poruchy
- Fóbicko-anxiózne poruchy
- Poruchy správania
- Chronické choroby dýchacích ciest a pľúc s ťažšou poruchou funkcie
- Prognosticky závažné choroby chrbtice
- Prognosticky závažné stavy po úrazoch či operáciách pohybového systému
- Závažné chronické choroby kože a spojoviek
- Poruchy zraku
- Epilepsia a iné záchvatové choroby

Mzdy v regiónoch

Kraj	Od	Medián	Do
Bratislavský kraj	1739 Eur	2108 Eur	2789 Eur
Trenčiansky kraj	1482 Eur	1681 Eur	2192 Eur
Nitriansky kraj	1449 Eur	1581 Eur	1919 Eur
Banskobystrický kraj	1329 Eur	1615 Eur	1985 Eur
Košický kraj	1381 Eur	1590 Eur	1896 Eur
Slovenská republika	1477 Eur	1777 Eur	2268 Eur

Doplňujúce informácie

Pracovné podmienky

- Závažnosť hlukom
- Závažnosť chemickými faktormi
- Závažnosť ionizujúcim žiarením
- Závažnosť prachom
- Závažnosť teplom
- Psychická pracovná záťaž
- Práca pod zemou
- Práca v uzavretom alebo polouzavretom priestore
- Zvýšené riziko všeobecného ohrozenia

čiasť
čiasť
čiasť
čiasť
čiasť
čiasť
čiasť
čiasť

Charakter práce

Charakter činností

- Špecializované, tvorivé a vývojové práce

Vedenie podriadených pracovníkov

- Vedenie tímu v administratíve (napr. oddelenia, referátu, koordinácia projektu a pod.)

Zodpovednosť za výsledky a hodnoty

- Veľká zodpovednosť, prípadné straty môžu byť veľké alebo ťažko odstrániteľné (nahraditeľné)

Ďalšie informácie

Doplňujúce informácie nájdete v nasledovných právnych predpisoch:

Vyhláška Slovenského banského úradu č. 21/1989 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankým spôsobom v podzemí.

Vyhláška Slovenského banského úradu č. 29/1989 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankým spôsobom na povrchu.

Klasifikácie

ISCO-08

2149 Technickí špecialisti inde neuvedení (okrem špecialistov v oblasti elektrotechnológií)

SK ISCO-08

2149008 Špecialista bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

Sekcia SK NACE Rev. 2

B Ťažba a dobývanie

M Odborné, vedecké a technické činnosti

Divízia SK NACE Rev. 2

05 Ťažba uhlia a lignitu

07 Dobývanie kovových rúd

08 Iná ťažba a dobývanie

74 Ostatné odborné, vedecké a technické činnosti

Európsky kvalifikačný rámec

Úroveň 7