# Obvodní báňský inspektor

Obvodní báňský inspektor zajišťuje úkoly státní báňské správy náležející do působnosti příslušného OBÚ.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| **Odborný podsměr:** | státní správa |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Nadřízené povolání:** | Báňský inspektor |
| **Příbuzné specializace:** | Obvodní báňský inspektor, Vedoucí báňské inspekce, Ústřední báňský inspektor |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Výkon vrchního dozoru nad hornickou činností a činností prováděnou hornickým způsobem v oblasti báňské a při používání a ničení výbušnin ve vymezeném rozsahu.
* Kontrolní činnost se speciálním zaměřením na postup těžebních prací dle POPD, povolení činnosti hornickým způsobem, realizování trhacích prací, zajišťování a likvidace povrchových těžeben, stanovování a rušení dobývaných prostorů.
* Odborný dozor na pracovištích ve ztížených a zdraví škodlivých pracovních podmínkách u organizací realizujících hornickou činnost a činnost prováděnou hornickým způsobem lomovým dobýváním.
* Vyřizování stížností týkajících se oprávnění k hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, realizace průzkumu ložisek nerostů, jejich ochrany a dobývání, včetně zahlazení následků dobývání.
* Zajišťování koncepčních řešení zvlášť složitých úkolů při výkonu státní báňské správy a výkonu vrchního dozoru v rámci obvodu úřadu.
* Vedením agendy úhrad z plochy dobývacího prostoru a vytěžených nerostů, vedení rezervních fondů na odstraňování škod a sanaci prostředí po skončení hornické činnosti.
* Spolupráce s příslušnými Inspektoráty BP a Policii ČR.
* Zajišťování školení, instruktáží a seminářů.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Ostatní důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech
* Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech (CZ-ISCO 2146)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Středočeský kraj | 29 984 Kč | 40 554 Kč | 61 816 Kč |  |  |  |
| Ústecký kraj | 38 296 Kč | 50 859 Kč | 67 733 Kč |  |  |  |
| Moravskoslezský kraj | 37 687 Kč | 46 353 Kč | 66 745 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2146 | Důlní a hutní inženýři a specialisté v příbuzných oborech | - | 48 326 Kč |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Komplexní zajišťování inspekční činnosti báňské správy, nad bezpečností a ochranou zdraví při práci, bezpečností technických zařízení, požární ochranou v podzemí a pracovními podmínkami v organizacích, které vykonávají hornickou činnost nebo činnost prováděnou hornickým způsobem, nad bezpečností a ochranou zdraví při práci a bezpečnosti provozu při výzkumu, vývoji, výrobě, uvádění do oběhu, používání a ničení výbušnin, nad ochranou a využíváním ložisek nerostů, bezpečností provozu, zajištěním chráněných objektů a veřejného zájmu před vlivy hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem a dohledu nad důslednou likvidací následků těžební činnosti na zemský povrch a na životní prostředí. |  |
| Koordinace a stanovování metodických postupů a zásad provádění inspekčních činností v oborech báňské správy včetně poradenství organizacím podléhajícím dozoru státní báňské správy. |  |
| Vytváření koncepce a systému kontroly nad tvorbou finančních rezerv, které jsou organizace povinny vytvářet na vypořádání důlních škod, sanace a rekultivace území dotčeného těžbou a sjednocení podmínek rozhodování orgánů státní báňské správy pro čerpání z těchto rezerv. |  |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž teplem | x | x |  |  |
| Zátěž chladem | x | x |  |  |
| Zátěž hlukem | x | x |  |  |
| Zátěž prachem | x | x |  |  |
| Zraková zátěž | x | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Duševní zátěž |  | x |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení |  | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost |  | x |  |  |
| Zátěž vibracemi | 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 |  |  |  |
| Práce ve výškách | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | 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** |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru hornictví a geologie | 2101T |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru stroje a zařízení | 2302T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru silnoproudá elektrotechnika | 2642T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru nerostné suroviny | 2102T |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.D.2031 | Zpracovávání koncepce systému kontroly nad tvorbou finančních rezerv, které jsou organizace povinny vytvářet na vypořádání důlních škod, sanace a rekultivace území dotčeného důlní těžbou | 7 | Nutné |
| i21.D.3031 | Provádění kontrolní činnosti báňské správy se speciálním zaměřením na postup těžebních prací, realizování trhacích prací, likvidaci povrchových těžeben a stanovování a rušení dobývaných prostorů | 7 | Nutné |
| i21.D.3032 | Provádění kontrolní a inspekční činnosti báňské správy nad bezpečností a ochranou zdraví při práci, požární ochranou v podzemí a bezpečností technických zařízení v organizacích provádějících hornickou činnost | 7 | Nutné |
| i21.D.3033 | Provádění kontrolní a inspekční činnosti báňské správy při používání výbušnin, nad ochranou a využíváním ložisek nerostů a nad zajištěním chráněných objektů a veřejného zájmu před vlivy hornické činnosti | 7 | Nutné |
| i21.D.3034 | Provádění kontrolní a inspekční činnosti báňské správy nad důslednou likvidací následků těžební činnosti | 7 | Nutné |
| i21.D.8031 | Vedení agendy úhrad z plochy dobývacího prostoru a vytěžených nerostů, vedení rezervních fondů na odstraňování škod a sanaci prostředí po skončení hornické činnosti | 7 | Nutné |
| i21.C.1031 | Provádění poradenské a informační činnosti organizacím podléhajícím dozoru státní báňské správy | 7 | Nutné |
| i21.C.2031 | Vyřizování stížností týkajících se oprávnění k hornické činnosti, realizace průzkumu ložisek nerostů, jejich ochrany a zahlazování následků hornické činnosti | 7 | Nutné |
| i21.C.6031 | Zajišťování školení, instruktáží a seminářů k problematice bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a bezpečnosti technických zařízení v důlních provozech, v rámci plnění úkolů státní báňské správy | 7 | Nutné |
| i21.Z.2031 | Koordinování činností s Inspektoráty práce a Policií ČR při vyšetřování závažných porušení bezpečnosti práce, požární ochrany nebo péče o technická zařízení v prostorách důlních provozů, vedoucích k ohrožení zdraví a životů zaměstnanců | 7 | Nutné |
| i21.Z.2032 | Koordinování metodických postupů a zásad provádění inspekčních činností v oborech báňské správy | 7 | Nutné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.\_.0003 | inspekce státní báňské správy | 7 | Nutné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c10\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c15\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c9\_manualu.pdf*

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Onemocnění oběhové soustavy
* Poruchy termoregulace
* Onemocnění ledvin
* Závažná endokrinní onemocnění
* Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
* Závažná onemocnění ledvin, močových cest
* Poruchy sluchu
* Chronické záněty středouší
* Tinnitus
* Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
* Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
* Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
* Poruchy vidění
* Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
* Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění
* Drogová závislost v anamnéze
* Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
* Závažná nervová onemocnění
* Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
* Poruchy prokrvení končetin

### Onemocnění vylučující výkon povolání / specializace povolání.e

* Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
* Chladová alergie
* Prognosticky závažné poruchy sluchu
* Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
* Prognosticky závažné poruchy vidění
* Záchvatovité a kolapsové stavy
* Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

*Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu této pozice je možné pouze po konzultaci s lékařem.*