# Ústřední báňský inspektor

Ústřední báňský inspektor zajišťuje úkoly státní báňské správy náležející do působnosti ústředního správního úřadu.

|  |  |
| --- | --- |
| **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

* Spolupráce s příslušnými Inspektoráty BP a Policii ČR.
* Spolupráce na tvorbě koncepce a systému kontroly státní báňské správy a systému kontroly státní báňské správy a vrchního dozoru nad bezpečností a ochranou zdraví při práci.
* Vedení příslušné dokumentace.
* Tvorba nových právních předpisů v oboru hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem a v oblasti výbušin.
* Výkon vrchního dozoru při hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem v oblasti báňské, strojní a elektrozařízení.
* Výkon státní báňské správy na úseku finančních rezerv na sanace, rekultivace a na důlní škody.
* Koordinace a stanovování metodických postupů a zásad provádění inspekční činnosti při vrchním dozoru nad výrobou a zpracováním výbušnin a pyrotechnických výrobků, ničení a používání výbušnin v organizacích vyrábějících výbušniny a při povolování používání výbušnin.
* Povolování pomůcek, výrobků, přepravy, vývozu a dovozu v oblasti výbušnin a pyrotechniky v rozsahu působnosti státní báňské správy.
* 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.
* Rozhodování o odvoláních proti rozhodnutím obvodních báňských úřadů.
* Příprava metodických materiálů pro řízení a koordinaci činnosti obvodních báňských úřadů.
* Zpracování návrhů koncepce ochrany a hospodárného využívání nerostného bohatství.
* Koordinace řešení projektů výzkumu a vývoje vysoké vědecké hodnoty a celostátního významu zadávané Českým báňským úřadem pro oblast hornické činnosti prováděné hornickým způsobem, bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, problematiky vyplývající z povolování hornické činnosti v hlubinném dobývání.
* Koordinace a řízení specializované a systémové práce zahrnující rozpracování programů výzkumu a vývoje státní báňské správy ČR do jednotlivých projektů, jejich specifikace a zadávání v systému veřejných zakázek.
* Sledování rozhodujících trendů vývoje vědy a výzkumu a tvůrčí aplikace nových metod a získaných poznatků do činností a do normotvorné a legislativní praxe státní báňské správy.

## 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** |
| Tvorba koncepce státní báňské správy a vrchního dozoru nad bezpečností a ochranou zdraví při práci, bezpečností technických zařízení, požární ochranou v podzemí a nad pracovními podmínkami v organizacích vykonávajících hornickou činnost nebo činnost prováděnou hornickým způsobem. |  |
| Tvorba koncepce státní báňské správy a vrchního dozoru nad ochranou dobývání a využívání nerostů, bezpečnosti provozu, zajištění chráněných objektů a obecného zájmu před účinky hornické činnosti, popřípadě činnosti prováděné hornickým způsobem. |  |
| Tvorba koncepce státní báňské správy a vrchního dozoru nad výzkumem, vývojem, výrobou, zpracováním, uváděním do oběhu, používáním, odpalováním, ničením a zneškodňováním výbušnin. |  |

## 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 nerostné suroviny | 2102T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru silnoproudá elektrotechnika | 2642T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru stroje a zařízení | 2302T |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.D.2032 | Zpracovávání koncepce ochrany a hospodárného využívání nerostného bohatství, podmínek provádění hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem | 7 | Nutné |
| i21.D.2033 | Zpracovávání koncepce státní báňské správy a vrchního dozoru nad bezpečností provozu a zajištěním chráněných objektů a obecného zájmu před účinky hornické činnosti, případně činnosti prováděné hornickým způsobem | 7 | Nutné |
| i21.D.2034 | Zpracovávání koncepce státní báňské správy a vrchního dozoru nad výzkumem, vývojem, výrobou, zpracováním, uváděním do oběhu, používáním, odpalováním, ničením a zneškodňováním výbušnin | 7 | Nutné |
| i21.D.2035 | Zpracovávání koncepce státní báňské správy a vrchního dozoru nad bezpečností a ochranou zdraví při práci, bezpečností technických zařízení a požární ochranou v podzemí, v organizacích vykonávajících hornickou činnost | 7 | Nutné |
| i21.D.2037 | Zpracovávání metodických materiálů pro řízení a koordinaci činnosti obvodních báňských úřadů | 7 | Nutné |
| i21.D.3036 | Sledování a posuzování vývoje vědy a výzkumu a aplikace nových metod a poznatků do činností a do normotvorné a legislativní praxe státní báňské správy | 7 | Nutné |
| i21.D.9033 | Zpracovávání nových právních předpisů v oboru hornické činnosti, činnosti prováděné hornickým způsobem a v oblasti výbušnin, v rámci zajišťování úkolů státní báňské správy, náležejících do působnosti ústředního správního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.C.2032 | Vyřizování stížností týkajících se oprávnění k hornické činnosti, realizace průzkumu ložisek nerostů, jejich ochrany a dobývání, včetně zahlazení následků dobývání | 7 | Nutné |
| i21.Z.2033 | Koordinování spolupráce při zajišťování úkolů v oblasti státní báňské správy s Inspektoráty bezpečnosti práce a Policií ČR | 7 | Nutné |
| i21.Z.2034 | Koordinování řešení projektů výzkumu a vývoje celostátního významu, zadávaných Českým báňským úřadem pro oblast hornické činnosti, bezpečnosti práce a problematiky vyplývající z povolování hornické činnosti v hlubinném dobývání | 7 | Nutné |
| i21.Z.2035 | Koordinování a řízení specializované a systémové práce, zahrnující rozpracovávání programů výzkumu a vývoje státní báňské správy ČR do jednotlivých projektů | 7 | Nutné |
| i21.Z.4031 | Povolování pomůcek, výrobků, přepravy, vývozu a dovozu v oblasti výbušnin a pyrotechniky, v rozsahu působnosti státní 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.*