# Odborně způsobilá osoba v prevenci rizik BOZP

Odborně způsobilá osoba v prevenci rizik BOZP zajišťuje plnění úkolů zaměstnavatele v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Ochrana majetku, osob a zdraví |
| **Odborný podsměr:** | BOZP a PO |
| **Kvalifikační úroveň:** | Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání |
| **Alternativní názvy:** | OSH Specialist |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Provádění preventivních kontrol BOZP na pracovištích.
* Analyzování a hodnocení rizik BOZP.
* Sledování a dodržování právních předpisů BOZP.
* Školení osob v oblasti BOZP včetně vedoucích pracovníků.
* Koordinování prošetřování pracovních úrazů a nemocí z povolání.
* Vyhodnocování příčin pracovních úrazů, jejich zdrojů a navrhování opatření k zabránění jejich opakování.
* Podávání návrhů na zařazení prací do kategorií.
* Zpracovávání a aktualizace dokumentace BOZP.
* Sledování platnosti odborné a zdravotní způsobilosti zaměstnanců
* Jednání s kontrolními a inspekčními orgány.

## CZ-ISCO

* Technici bezpečnosti práce a ochrany zdraví, racionalizace výroby, ergonomických studií
* Technici v ostatních průmyslových oborech

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Technici v ostatních průmyslových oborech (CZ-ISCO 3119)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 26 403 Kč | 38 356 Kč | 59 218 Kč | 27 548 Kč | 32 499 Kč | 54 359 Kč |
| Středočeský kraj | 27 266 Kč | 40 020 Kč | 66 341 Kč | 26 464 Kč | 34 246 Kč | 47 486 Kč |
| Jihočeský kraj | 24 628 Kč | 42 126 Kč | 59 824 Kč | 24 932 Kč | 33 351 Kč | 46 629 Kč |
| Plzeňský kraj | 30 845 Kč | 41 238 Kč | 62 522 Kč | 29 186 Kč | 38 738 Kč | 54 244 Kč |
| Karlovarský kraj |  |  |  | 32 037 Kč | 38 407 Kč | 54 438 Kč |
| Ústecký kraj | 30 716 Kč | 42 189 Kč | 76 827 Kč | 29 662 Kč | 37 761 Kč | 46 885 Kč |
| Liberecký kraj | 26 510 Kč | 40 891 Kč | 68 259 Kč | 27 072 Kč | 34 717 Kč | 53 835 Kč |
| Královéhradecký kraj | 27 153 Kč | 38 236 Kč | 53 162 Kč | 27 854 Kč | 34 456 Kč | 43 433 Kč |
| Pardubický kraj | 23 776 Kč | 33 909 Kč | 54 677 Kč | 27 966 Kč | 35 610 Kč | 48 448 Kč |
| Kraj Vysočina | 24 740 Kč | 36 979 Kč | 60 180 Kč | 26 538 Kč | 34 588 Kč | 47 482 Kč |
| Jihomoravský kraj | 23 127 Kč | 37 118 Kč | 60 178 Kč | 27 442 Kč | 35 997 Kč | 49 320 Kč |
| Olomoucký kraj |  |  |  | 29 050 Kč | 37 908 Kč | 45 792 Kč |
| Zlínský kraj | 28 423 Kč | 34 510 Kč | 58 620 Kč | 24 133 Kč | 29 119 Kč | 39 000 Kč |
| Moravskoslezský kraj | 17 692 Kč | 36 147 Kč | 53 772 Kč | 30 519 Kč | 38 417 Kč | 44 311 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 3119 | Technici v ostatních průmyslových oborech | 35 814 Kč | 37 991 Kč |
| 31198 | Technici bezpečnosti práce a ochrany zdraví, racionalizace výroby, ergonomických studií | 33 124 Kč | 38 180 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 3119 | Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech jinde neuvedení | http://data.europa.eu/esco/isco/C3119 |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Komplexní zajišťování bezpečnosti a zdravotní nezávadnosti práce v organizacích se značným rizikem ohrožení bezpečnosti a zdraví zaměstnanců včetně metodických a specializovaných prací, například při práci s výbušninami, jedy, municí. | 10 |
| Komplexní zajišťování metodických, organizačních, řídících a kontrolních činností v oblasti bezpečnosti a zdravotní nezávadnosti pracovního a životního prostředí. | 9 |
| Provádění rozborů úrazovosti a nemocnosti, šetření havárií a poruch ve výrobě a provozu s důsledky na zdraví a životy zaměstnanců včetně havárií a poruch zaviněných zaměstnanci. | 8 |
| Zajišťování styku s vnějšími orgány bezpečnosti a hygieny. | 8 |
| Školení a ověřování úrovně znalostí zaměstnanců z oblasti bezpečnosti a zdravotní nezávadnosti práce. | 8 |
| Zajišťování úkolů souvisejících s připraveností na mimořádné události a krizové stavy. | 8 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Duševní zátěž | x | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x |  |  |  |
| Práce ve výškách | x |  |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x |  |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x |  |  |  |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x |  |  |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x |  |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | x |  |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x |  |  |  |
| Zraková zátěž | x |  |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x |  |  |  |
| Zátěž ionizujícím zářením | x |  |  |  |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x |  |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny | x |  |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x |  |  |  |
| Zátěž prachem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | x |  |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž chladem | x |  |  |  |
| Zátěž teplem | 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 | Bakalářský studijní program v oboru požární ochrana a průmyslová bezpečnost | 3908R |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru ochrana prostředí | 1604R |
| AKVO | Bakalářský studijní program v oboru bezpečnost práce a procesů | 3908R001 |
| RVP | Bezpečnostně právní činnost | 68-42-N/xx |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Vyšší odborné vzdělání | xxxxN |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru strojírenství | 2341R |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru elektrotechnologie | 2602R |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i51.D.1091 | Orientace v právních a ostatních předpisech, technických normách BOZP a jejich aplikace v praxi | 6 | Nutné |
| l24.D.6804 | Šetření pracovních úrazů, navrhování opatření k zabránění jejich opakování a vyhodnocování pracovní úrazovosti v konkrétních podmínkách | 6 | Nutné |
| l24.D.3800 | Odhalování nedostatků v rámci provádění preventivních kontrol BOZP na pracovištích a navrhování opatření k jejich odstranění | 6 | Nutné |
| l24.D.8800 | Zpracování dokumentace BOZP stanovené právními a ostatními předpisy | 6 | Nutné |
| k11.D.3541 | Šetření, evidence a hlášení pracovních úrazů a nemocí z povolání | 6 | Nutné |
| i21.C.2021 | Jednání s kontrolními orgány | 6 | Nutné |
| l24.C.6012 | Provádění školení zaměstnanců v BOZP | 6 | Nutné |
| l24.D.6021 | Vyhledávání a hodnocení rizik BOZP a navrhování opatření k jejich odstranění | 6 | Nutné |
| i52.D.2401 | Navrhování zařazení prací do kategorií | 6 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| l24.\_.0099 | legislativa BOZP | 6 | Nutné |
| l24.\_.0005 | ergonomie | 6 | Nutné |
| i52.\_.0004 | kategorizace prací | 6 | Nutné |
| k11.\_.0054 | pracovní úrazy a nemoci z povolání | 6 | Nutné |
| l24.\_.0003 | pracovní prostředí a pracovní podmínky | 6 | Nutné |
| l24.\_.0012 | systém řízení BOZP ve firmě | 6 | Nutné |
| i21.\_.0021 | státní dozor v oblasti inspekce a bezpečnosti práce | 6 | Nutné |
| l24.\_.0006 | metody identifikace, posuzování a hodnocení rizik | 6 | Nutné |
| l24.\_.0007 | technická bezpečnost | 6 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 3 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 1 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 3 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 3 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 1 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 0 |

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

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

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