# Statistik referent

Statistik referent vykonává práce souvisejících se sběrem, zpracováním a logickými kontrolami statistických údajů, jednodušší, dílčí statistické práce vč. základních metodických a analytických výstupů, které jsou organickou součástí širších statistických procesů.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| **Odborný podsměr:** | státní správa |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Navrhování vazeb mezi ukazateli jednotlivých statistických zjišťování.
* Příprava a zpracování podkladů pro tvorbu technických projektů jednotlivých statistických zjišťování.
* Zpracování a vedení statistických evidencí, zpracování statistických výkazů.
* Kontrola správnosti a úplnosti statistických údajů.
* Zpracování dílčích rozborů a statistických šetření.
* Zpracování standardních výstupů.
* Pořizování a vedení statistických údajů a evidencí.
* Příprava podkladů a odborné zpracování dílčích částí statistických analýz.

## CZ-ISCO

* Úředníci v oblasti statistiky
* Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví (CZ-ISCO 4312)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 29 140 Kč | 42 950 Kč | 70 087 Kč | 27 630 Kč | 38 179 Kč | 59 462 Kč |
| Středočeský kraj |  |  |  | 26 162 Kč | 31 671 Kč | 40 153 Kč |
| Jihočeský kraj |  |  |  | 24 320 Kč | 31 073 Kč | 38 864 Kč |
| Plzeňský kraj | 26 830 Kč | 32 154 Kč | 44 611 Kč |  |  |  |
| Ústecký kraj | 31 085 Kč | 37 563 Kč | 53 745 Kč | 25 604 Kč | 32 435 Kč | 39 261 Kč |
| Liberecký kraj |  |  |  | 26 150 Kč | 31 759 Kč | 43 398 Kč |
| Královéhradecký kraj | 23 887 Kč | 27 185 Kč | 34 989 Kč | 25 581 Kč | 31 916 Kč | 36 103 Kč |
| Kraj Vysočina |  |  |  | 24 906 Kč | 29 424 Kč | 39 016 Kč |
| Jihomoravský kraj |  |  |  | 25 222 Kč | 30 497 Kč | 34 795 Kč |
| Olomoucký kraj | 23 866 Kč | 30 963 Kč | 38 899 Kč | 25 841 Kč | 30 307 Kč | 39 645 Kč |
| Zlínský kraj |  |  |  | 26 420 Kč | 31 252 Kč | 38 759 Kč |
| Moravskoslezský kraj |  |  |  | 25 870 Kč | 31 661 Kč | 39 702 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 4312 | Úředníci v oblasti statistiky, finančnictví a pojišťovnictví | 31 962 Kč | 37 897 Kč |
| 43121 | Úředníci v oblasti statistiky | 32 339 Kč | - |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Provádění prověrek správnosti statistických dat na místě jejich zjišťování. | 8 |
| Odborné zpracovávání dílčích částí statistických analýz. | 8 |
| Organizace statistického zjišťování ve vymezené věcné nebo územní působnosti včetně zajišťování požadavků na charakteristiky statistického souboru. | 8 |
| Zajišťování rozsáhlých sběrů dat a kontrola průběhu zpracování. | 7 |
| Vedení celostátních evidencí. | 7 |
| Vedení časových řad, údržba statistických souborů a příprava statistických podkladů pro další použití. | 6 |
| Odborné zpracovávání podkladů pro tvorbu projektů statistických zjišťování. | 6 |
| Vedení celostátních statistik ve vymezené oblasti. | 6 |
| Sběr, kontrola a zpracovávání dat a údajů při provádění statistických šetření. | 6 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x | x |  |  |
| Duševní zátěž | x | x |  |  |
| Zátěž teplem | x |  |  |  |
| Zátěž chladem | x |  |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | x |  |  |  |
| Zátěž prachem | 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 |  |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x |  |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | 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 |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x |  |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | 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 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru ekonomika a podnikání | 6341L |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru ekonomika odvětví (oborů) | 6443M |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru ekonomika a podnikání | 6341M |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Bakalářský studijní program ve skupině oborů informatické obory | 18xxR |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru kvantitativní metody v ekonomice | 6207R |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru hospodářská politika a správa | 6202R |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou | xxxxK |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru systémové inženýrství a informatika | 6209R |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) | xxxxM |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru sociologie | 6703R |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru ekonomika odvětví (oborů) | 6443L |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| j12.D.2004 | Tvorba technických projektů jednotlivých statistických zjišťování | 7 | Výhodné |
| j12.D.3003 | Kontrola správnosti a úplnosti statistických údajů | 4 | Nutné |
| j12.D.2007 | Navrhování vazeb mezi ukazateli jednotlivých statistických zjišťování | 4 | Nutné |
| j12.D.8213 | Příprava a zpracování podkladů pro tvorbu technických projektů jednotlivých statistických zjišťování | 4 | Nutné |
| j12.D.8224 | Zpracování a vedení statistických evidencí, zpracování statistických výkazů | 4 | Nutné |
| j12.D.6213 | Zpracování dílčích rozborů a statistických šetření | 4 | Nutné |
| j12.D.8223 | Zpracování standardních výstupů | 4 | Nutné |
| j12.D.8009 | Pořizování a vedení statistických údajů a evidencí | 4 | Nutné |
| j12.D.8212 | Příprava podkladů a odborné zpracování dílčích částí statistických analýz | 4 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| j12.\_.0001 | matematická (teoretická) statistika | 4 | 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 | 0 |
| b03 | Numerická způsobilost | 3 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 2 |
| b05 | Právní povědomí | 2 |
| 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 | 3 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 3 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 3 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 0 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 3 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 3 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 2 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění

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