# Specialista státní kontroly elektronických komunikací

Specialista státní kontroly elektronických komunikací zpracovává metodiku, koordinuje a zajišťuje státní odborný dozor nad elektronickými komunikacemi.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| **Odborný podsměr:** | státní správa |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Zpracování metodiky, koordinace a usměrňování výkonu státní kontroly elektronických komunikací v celostátním měřítku.
* Stanovování postupů a zásad monitorování rádiového spektra ve vazbě na součinnost v rámci mezinárodního systému a na jiné resorty, například obrany, vnitra, dopravy, životního prostředí, statistiku a ochranu hospodářské soutěže.
* Koordinace kontroly využívání rádiového spektra, státní kontroly elektronických komunikací a ochrany elektronických komunikací.
* Tvorba koncepce v oblasti státní kontroly elektronických komunikací a ochrany elektronických komunikací.
* Zajišťování kontroly v oblasti oprávnění k provozování přístrojů, využívání kmitočtů a poskytování služeb ekektronických komunikací, ve vydaných rozhodnutích, opatřeních a oprávněních.
* Provádění rozborové a hodnotící činnosti včetně návrhů opatření.
* Zajišťování odborných prací v rámci měření a vyhodnocování využití a obsazenosti rádiového spektra.
* Zjišťování zdrojů rušení provozu elektronických komunikačních zařízení a sítí, poskytování služeb elektronických komunikací nebo provozování radiokomunikačních služeb včetně vydávání opatření k odstranění rušení.
* Rozhodování ve správním řízení v oblasti působnosti.
* Řízení, plánování a vyhodnocování provozu Automatizovaného systému monitorování rádiového spektra (ASMKS).
* Vypracování měřících metod a postupů pro zabezpečení provozu ASMKS.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Inženýři kontroly a řízení kvality v oblasti elektronických komunikací
* Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací) (CZ-ISCO 2153)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 47 511 Kč | 86 196 Kč | 134 840 Kč |  |  |  |
| Středočeský kraj | 41 653 Kč | 59 564 Kč | 82 833 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2153 | Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací) | 44 673 Kč | 65 784 Kč |
| 21535 | Inženýři kontroly a řízení kvality v oblasti elektronických komunikací | - | 71 605 Kč |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Koordinace a usměrňování výkonu státní kontroly elektronických komunikací v celostátním a mezinárodním měřítku. | 0 |
| Koordinace a zajišťování výkonu státní kontroly elektronických komunikací. Koordinace a sjednocování postupů orgánů státní kontroly elektronických komunikací při výkonu státní správy a kontroly elektronických komunikací z celostátního hlediska. | 0 |
| Stanovování směrů rozvoje elektronických komunikací. | 0 |
| Systémová koordinace odborných specializovaných oblastí elektronických komunikací, včetně přidělování čísel, rozhodování sporů, přidělování a využívání rádiového spektra. | 0 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Duševní zátěž |  | 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 |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x |  |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | 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 |  |  |  |
| Zraková zátěž | x |  |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x |  |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | 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 slaboproudá elektrotechnika | 2601T |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika | 26xxT |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů doprava a spoje | 37xxT |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.D.2329 | Zpracovávání postupů a zásad monitorování rádiového spektra ve vazbě na součinnost v rámci mezinárodního systému a na jiné resorty, například obrany, vnitra, dopravy, životního prostředí, statistiku a ochranu hospodářské soutěže | 7 | Nutné |
| i21.D.2901 | Zpracovávání koncepce v oblasti státní kontroly elektronických komunikací a ochrany elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.2902 | Zpracovávání měřících metod a postupů pro zabezpečení provozu Automatizovaného systému monitorování rádiového spektra (ASMKS) v oblasti elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.3327 | Provádění kontroly a státního odborného dozoru v oblasti oprávnění k provozování telekomunikačních přístrojů, využívání kmitočtů a poskytování služeb elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.4322 | Provádění měření a vyhodnocování využití a obsazenosti rádiového spektra, v rámci zajišťování státního odborného dozoru nad elektronickými komunikacemi | 7 | Nutné |
| i21.D.6322 | Analyzování zdrojů rušení provozu elektronických komunikačních zařízení a sítí, v rámci zajišťování státního odborného dozoru nad elektronickými komunikacemi | 7 | Nutné |
| i21.D.8322 | Vedení dokumentace o koordinování a zajišťování státního odborného dozoru nad elektronickými komunikacemi | 7 | Nutné |
| i21.C.2323 | Vyřizování agendy správních rozhodnutí v oblasti státního odborného dozoru nad elektronickými komunikacemi | 7 | Nutné |
| i21.Z.1321 | Řízení provozu Automatizovaného systému monitorování rádiového spektra (ASMKS), v rámci zajišťování státního odborného dozoru nad elektronickými komunikacemi | 7 | Nutné |
| i21.Z.2322 | Koordinování státní správy v jednotlivých oblastech elektronických komunikací, včetně přidělování čísel, přidělování a využívání rádiového spektra a rozhodování sporů | 7 | Nutné |
| i21.Z.2323 | Koordinování kontroly využívání rádiového spektra a ochrany elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.Z.2324 | Celostátní koordinování a sjednocování postupů orgánů státní kontroly při výkonu státní správy a kontroly elektronických komunikací | 7 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.\_.0032 | státní odborný dozor v oblasti elektronických komunikací | 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.

* 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.*