# Specialista regulace sítí a služeb elektronických komunikací

Specialista regulace sítí a služeb elektronických komunikací zajišťuje výkon státní správy včetně regulace ve věcech elektronických komunikací pro všechny poskytovatele a uživatele služeb elektronických komunikací a operátory sítí elektronických komunikací.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| **Odborný podsměr:** | státní správa |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Nadřízené povolání:** | Specialista regulace služeb elektronických komunikací |
| **Příbuzné specializace:** | Specialista ekonomické regulace a analýz trhů elektronických komunikací, Specialista regulace poštovních služeb, Specialista regulace sítí a služeb elektronických komunikací |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Tvorba zásad celostátní koncepce a strategie politiky elektronických komunikací v oblasti podnikání, číslovacích a síťových plánů a propojování veřejných komunikačních sítí.
* Zajišťování metodické, koordinační, normotvorné a odborné činnosti orgánu státní správy ve vztahu k databázím souvisejících s podnikáním v elektronických komunikacích, využívání čísel, číselných řad, kódů, adres a jmen včetně vazeb na mezinárodní telekomunikační orgány a organizace.
* Stanovování postupů, zásad a regulace sítí a služeb elektronických komunikací, včetně vazeb na mezinárodní systémy a jejich resorty.
* Zpracování odborných stanovisek ke smlouvám a podmínkám propojení a přístupu k sítím elektronických komunikací.
* Zpracování návrhů opatření a podkladů pro tvorbu, popř. změny právních předpisů v oblasti elektronických komunikací.
* Vyhodnocování vydaných regulačních opatření.
* Rozhodování v záležitostech regulace komunikačních činností, oprávnění k využívání čísel a propojení sítí elektronických komunikací.
* Posuzování a vyhodnocování oznámení podnikání, vydávání osvědčení a evidence podnikatelů.
* Zajišťování správních řízení a koordinace řešení sporu mezi operátory veřejných komunikačních sítí a poskytovateli služeb elektronických komunikací v oblasti propojování sítí, přístupu ke službám elektronických komunikací a zpřístupnění.
* Konzultační a poradenská činnost v oblasti regulace sítí a služeb elektronických komunikací.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Ostatní inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)
* Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací)

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 55 792 Kč | 88 840 Kč | 138 960 Kč |  |  |  |
| Středočeský kraj | 47 361 Kč | 63 859 Kč | 93 442 Kč |  |  |  |
| Jihomoravský kraj | 48 352 Kč | 69 559 Kč | 98 617 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2153 | Inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací) | 48 172 Kč | 79 084 Kč |
| 21539 | Ostatní inženýři v oblasti elektronických komunikací (včetně radiokomunikací) | - | 79 084 Kč |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Koordinace správy v jednotlivých oblastech elektronických komunikací, včetně přidělování čísel, rozhodování sporů, přidělování a využívání rádiového spektra. | 0 |
| Stanovování směrů rozvoje elektronických komunikací. | 0 |
| Stanovování zásad státní správy a regulace elektronických komunikací. | 0 |
| Systémová koordinace odborných specializovaných oblastí elektronických komunikací, včetně přidělování čísel, rozhodování sporů, přidělování a využívání rádiového spektra. | 0 |
| Tvorba koncepce koordinovaného využívání rádiového spektra v návaznosti na celostátní systémy a programy elektronických komunikací a jejich harmonizace s mezinárodními dohodami a dokumenty mezinárodních orgánů. | 0 |
| Tvorba pravidel licenční politiky a její harmonizace s mezinárodními organizacemi. | 0 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Duševní zátěž |  | 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 |  |  |  |
| 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 |  |  |  |

*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 ve skupině oborů elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika | 26xxT |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru ekonomika a management | 6208T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru systémové inženýrství a informatika | 6209T |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů právo, právní a veřejnosprávní činnost | 68xxT |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.D.2326 | Zpracovávání koncepce koordinovaného využívání rádiového spektra v návaznosti na celostátní systémy a programy elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.2327 | Zpracovávání celostátní koncepce a strategie politiky elektronických komunikací v oblasti podnikání, číslovacích a síťových plánů a propojování veřejných komunikačních sítí | 7 | Nutné |
| i21.D.2328 | Zpracovávání postupů a zásad regulace sítí a služeb elektronických komunikací, včetně vazeb na mezinárodní systémy a jejich resorty | 7 | Nutné |
| i21.D.3324 | Posuzování a vyhodnocování vydaných regulačních opatření v oblasti sítí a služeb elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.3325 | Posuzování podkladů při rozhodování v záležitostech regulace komunikačních činností, oprávnění k využívání čísel a propojení sítí elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.3326 | Posuzování podkladů při zajišťování správních řízení a při koordinaci řešení sporů mezi operátory veřejných komunikačních sítí a poskytovateli služeb elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.9323 | Zpracovávání odborných stanovisek ke smlouvám a podmínkám propojení a přístupu k sítím elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.9324 | Zpracovávání podkladů pro tvorbu návrhů změn právních předpisů v oblasti sítí a služeb elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.D.9325 | Zpracovávání pravidel licenční politiky v oblasti sítí a služeb elektronických komunikací a její harmonizace s mezinárodními organizacemi | 7 | Nutné |
| i21.C.1321 | Poskytování poradenské a konzultační činnosti v oblasti regulace sítí a služeb elektronických komunikací | 7 | Nutné |
| i21.Z.4321 | Zajišťování metodické, koordinační, normotvorné a odborné činnosti v souvislosti s podnikáním v elektronických komunikacích, využíváním čísel, číselných řad, kódů, adres a jmen | 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 |

*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.*