# Specialista ekolog

Specialista ekolog řídí a kontroluje činnost příslušných úseků životního prostředí a zajišťuje metodickou a konzultační činnost v oblasti enviromentální výchovy, vzdělávání a osvěty, včetně posuzování vlivů na životní prostředí.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání vyřazená z kategorického třídění pro svoji neaktuálnost |
| **Odborný podsměr:** | územně samosprávní celky |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Alternativní názvy:** | Ekolog expert, Referent samosprávy, Odborný referent životního prostředí  |
| **Nadřízené povolání:** | Specialista ÚSC pro životní prostředí |
| **Příbuzné specializace:** | Specialista ekolog, Specialista pro ochranu jednotlivých složek životního prostředí |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Řízení a kontrola výkonu státní správy v rozsahu působnosti ÚSC.
* Zpracovávání koncepčních a prognózních materiálů v příslušné oblasti životního prostředí pro ÚSC.
* Rozhodování o odvoláních do rozhodnutí pověřených úřadů a obecních úřadů obcí s rozšířenou působností.
* Povolávání výjimek v příslušné oblasti.
* Ukládání pokut v rozsahu stanoveném příslušným předpisem.
* Koordinace posuzování vlivů na životní prostředí.
* Zodpovědnost za rozpočet a hospodárnost při vynakládání přidělených finančních prostředků.
* Spolupráce se zaměstnavateli, orgány státní správy a dalšími institucemi při řešení problémů životního prostředí.
* Přijímání, prověřování a vyřizování podnětů, petic, stížností a oznámení občanů.
* Osvětová, výchovná a vzdělávací činnost v oblasti ochrany životního prostředí.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie)
* Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie)

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie) (CZ-ISCO 2133)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha |  |  |  | 33 528 Kč | 44 459 Kč | 56 282 Kč |
| Středočeský kraj |  |  |  | 29 981 Kč | 36 319 Kč | 44 730 Kč |
| Jihočeský kraj |  |  |  | 30 885 Kč | 39 237 Kč | 44 589 Kč |
| Plzeňský kraj |  |  |  | 30 290 Kč | 40 390 Kč | 47 244 Kč |
| Ústecký kraj |  |  |  | 29 035 Kč | 37 488 Kč | 42 967 Kč |
| Liberecký kraj |  |  |  | 31 425 Kč | 39 356 Kč | 45 891 Kč |
| Královéhradecký kraj |  |  |  | 29 185 Kč | 37 540 Kč | 48 413 Kč |
| Kraj Vysočina |  |  |  | 29 737 Kč | 36 252 Kč | 42 352 Kč |
| Jihomoravský kraj |  |  |  | 28 540 Kč | 38 016 Kč | 49 265 Kč |
| Olomoucký kraj |  |  |  | 29 030 Kč | 38 613 Kč | 47 283 Kč |
| Moravskoslezský kraj |  |  |  | 30 686 Kč | 39 194 Kč | 48 141 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2133 | Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie) | 39 988 Kč | - |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Analýza, posuzování a vyhodnocování přírodních zdrojů včetně osvědčování podle příslušných (zvláštních) předpisů. | 0 |
| Dokumentace přírodních zdrojů a jednotlivých složek životního prostředí pro účely územního plánování z celostátních hledisek včetně posuzování souladu hledisek životního prostředí a územně plánovací dokumentace. | 0 |
| Koordinace regionálních systémů ochrany životního prostředí. | 0 |
| Příprava a zpracovávání státní politiky jednotlivých složek životního prostředí v regionálních aspektech a souvislostech z celostátních hledisek. | 0 |
| Řešení závažných ekologických havárií. | 0 |
| Zpracování koncepce a hodnocení politiky životního prostředí v daném území. | 0 |
| Zpracování koncepcí ochrany životního prostředí, nakládání s odpady a využívání přírod­ních zdrojů v daném území. Posuzování úplnosti a správnosti řešení ve vztahu k platné právní úpravě u nejsložitějších řízení v ucelených oblastech ochrany životního prostředí. | 0 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zraková zátěž | 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 - 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 ekologie a ochrana životního prostředí | 16xxT |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů právo, právní a veřejnosprávní činnost | 68xxT |
| KKOV | Magisterský studijní program | xxxxT |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů ekonomie | 62xxT |

### Legislativní požadavky

* povinné - Činnosti úředníků samosprávných celků - zvláštní odborná způsobilost a průběžné vzdělávání podle zákona č. 312/2002 Sb., o úřednících uzemních samosprávných celků a o změně některých zákonů a podle vyhlášky č. 512/2002 Sb., o zvláštní odborné způsobilosti úředníků územních samosprávných celků

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.D.2287 | Zpracovávání koncepce politiky životního prostředí v daném území, v rámci řízení a kontroly činnosti příslušného úseku životního prostředí v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.D.2288 | Zpracovávání koncepčních materiálů v příslušné oblasti životního prostředí pro samosprávní orgány kraje | 7 | Nutné |
| i21.D.3955 | Posuzování příslušných podkladů pro rozhodování o odvoláních do rozhodnutí pověřených úřadů a obecních úřadů obcí s rozšířenou působností, v rámci zabezpečování činností na úseku životního prostředí v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.D.3956 | Provádění kontroly na úseku životního prostředí v rozsahu stanoveném zákonnou normou, v rámci řízení a kontroly činnosti v této oblasti, v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.D.3957 | Posuzování příslušných podkladů pro povolování výjimek na úseku životního prostředí, v rámci řízení a kontroly činností v této oblasti, spadajících do působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.D.9289 | Zpracovávání prognózních materiálů v oblasti životního prostředí pro orgány kraje, v rámci řízení a kontroly činnosti příslušného úseku životního prostředí v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.C.2284 | Vyřizování podnětů, petic, stížností a oznámení občanů v oblasti životního prostředí, v rámci řízení a kontroly činnosti příslušného úseku v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.C.6282 | Zabezpečování osvětové, výchovné a vzdělávací činnosti v oblasti ochrany životního prostředí, v rámci řízení a kontroly činnosti příslušného úseku životního prostředí v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.Z.1281 | Řízení výkonu státní správy na příslušném úseku životního prostředí, v rozsahu působnosti odboru nebo oddělení samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.Z.2918 | Koordinování spolupráce se zaměstnavateli, orgány státní správy a dalšími institucemi při řešení problémů na úseku životního prostředí v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |
| i21.Z.2919 | Koordinování regionálních systémů ochrany životního prostředí, v rámci řízení a kontroly činnosti příslušného úseku životního prostředí v působnosti samosprávního úřadu | 7 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i21.\_.0028 | státní dozor, ochrana a péče o lesních ekosystémy | 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.

* Poruchy vidění
* 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.*