# Průvodce přírodou

Průvodce přírodou poskytuje průvodcovskou činnost a intepretaci přírody v chráněných územích všech typů, zejména v národních parcích a chráněných krajinných oblastech.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Životní prostředí a nakládání s odpady |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| **Alternativní názvy:** | Guide, Ekoprůvodce |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Poskytování interpretace přírody ve vzdělávacím zařízení ochrany přírody nebo návštěvnickém středisku a kvalifikovaný komentář k projekci filmu, prezentaci, výstavě a expozici (apod.). Tato činnost slouží také jako příprava na exkurzi v terénu.
* Provádění exkurzí v terénu.
* Praktické provádění interpretace přírody a zajištění doprovodu v terénu, přičemž odborné a didaktické zaměření je přizpůsobeno přání klientů, ale zejména je aplikováno podle úrovně a potřeb návštěvnické skupiny (školní děti, studenti středních a vysokých škol, odborníci různých přírodovědných oborů, laici, senioři, zájmové kluby atd.).
* Provádění interpretace výskytů významných druhů rostlin a živočichů a jejich ekologie.
* Zajišťování obecné osvětové činnosti směrem k návštěvníkům chráněných území při průvodcovské činnosti.
* Poskytování odborných informací veřejnosti při výkonu průvodcovské činnosti.
* Poskytování průvodcovské činnosti v plném rozsahu v alespoň jednom světovém jazyku.
* Zajištění specializovaných služeb – horolezectví, jeskyňářství, plavba lodí apod., včetně přežití více dní v terénu.

## CZ-ISCO

* Ostatní průvodci
* Horští průvodci
* Průvodci, delegáti v cestovním ruchu

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 5113 | Průvodci, delegáti v cestovním ruchu | 26 335 Kč | - |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 5113 | Průvodci v cestovním ruchu | http://data.europa.eu/esco/isco/C5113 |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Zajišťování provozu informačního nebo návštěvnického střediska v oblasti ochrany přírody a krajiny. | 9 |
| Vytváření a prezentace odborných a výukových programů v oblasti ochrany přírody a krajiny pro návštěvníky. | 9 |
| Poskytování výkladů s vysokými nároky na informace z humanitních a přírodovědných oborů s případným používáním dvou i více cizích jazyků. | 8 |
| Poskytování odborných informací veřejnosti. | 8 |
| Prezentace odborných a výukových programů pro různé okruhy návštěvníků. | 8 |
| Doprovázení skupin návštěvníků zpřístupněných přírodních objektů a památek nebo kulturních zařízení včetně reprodukce průvodcovských textů s poskytnutím dalších základních informací pro návštěvníky v českém jazyce. | 5 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž teplem |  | x |  |  |
| Zátěž chladem |  | x |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny | x | x |  |  |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění |  | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž |  | x |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) |  | x |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | x |  |  |
| Práce ve výškách | x | x |  |  |
| Duševní zátěž |  | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka |  | x |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení |  | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost |  | x |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | x |  |  |  |
| Zátěž prachem | x |  |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x |  |  |  |
| Zátěž ionizujícím zářením | x |  |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x |  |  |  |
| Zraková zátěž | x |  |  |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x |  |  |  |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x |  |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | 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 (bez vyučení) ve skupině oborů ekologie a ochrana životního prostředí | 16xxM |
| RVP | Ekologie a životní prostředí | 16-01-M/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru lesní hospodářství | 4146M |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru ekologie a ochrana prostředí | 1601L |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem | xxxxE |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Průvodce/průvodkyně přírodou (16-002-M)

### Legislativní požadavky

* doporučené - Řízení osobních automobilů - řidičský průkaz sk. B podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
* doporučené - Řízení autobusů - řidičský průkaz sk. D podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů

### Další vhodné kvalifikace

* doporučené - Průkaz způsobilosti v poskytování základní první pomoci

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| j42.C.1001 | Příprava a prezentace interpretačních aktivit průvodce přírodou | 4 | Nutné |
| f21.D.1013 | Orientace v přírodovědě a v ochraně přírody a krajiny | 4 | Nutné |
| f21.Z.5001 | Organizační příprava a zabezpečení exkurze vedené průvodcem přírodou | 4 | Nutné |
| f21.A.6120 | Distribuce interpretačních materiálů | 4 | Výhodné |
| f21.D.3101 | Evaluace interpretačních aktivit po jejich realizaci | 4 | Výhodné |
| j15.D.1004 | Orientace v terénu a mapách | 4 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| f21.\_.0001 | základy ekologie | 6 | Nutné |
| f21.\_.0011 | ochrana přírody | 6 | Nutné |
| f21.\_.0012 | zachování a tvorba krajiny | 4 | Nutné |
| f21.\_.0013 | řízení národních parků a volného života v přírodě | 4 | Výhodné |
| j16.\_.0001 | biologie | 5 | Nutné |
| j17.\_.0001 | botanika | 5 | Nutné |
| j18.\_.0001 | zoologie | 5 | Nutné |
| j41.\_.0001 | obecná pedagogika | 4 | Nutné |
| j42.\_.0001 | didaktika vyučovaného oboru | 4 | Nutné |
| g15.\_.0010 | kartografické informační systémy | 3 | Výhodné |
| i21.\_.0023 | státní dozor v oblasti ochrany přírody a krajiny | 3 | Výhodné |
| f21.\_.0090 | právní předpisy pro životní prostředí | 3 | Nutné |
| j16.\_.0006 | ochranářská biologie | 6 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

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

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Onemocnění oběhové soustavy
* Poruchy termoregulace
* Závažná endokrinní onemocnění
* Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
* Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
* Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
* Imunodeficitní stavy
* Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
* Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
* Závažná onemocnění páteře
* Závrať jakékoliv etiologie
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění
* Drogová závislost v anamnéze
* Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
* Závažná nervová onemocnění
* Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
* Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému
* Poruchy prokrvení končetin

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