# Industriální archeolog

Industriální archeolog provádí archeologický výzkum, průzkum a dohled včetně přípravných heuristických prací. Vědecky zpracovává, analyzuje a interpretuje zachované historické a archeologické prameny.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Věda, vzdělávání, sport |
| **Odborný podsměr:** | vysokoškolské vzdělávání a věda |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Alternativní názvy:** | archeolog |
| **Nadřízené povolání:** | Archeolog |
| **Příbuzné specializace:** | Industriální archeolog, Archeolog pravěku, Archeolog starověku, Archeolog středověku, Archeolog novověku |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Provádění archeologických výzkumů a průzkumů.
* Provádění přípravných heuristických prací.
* Rešerše a vyhodnocení archeologických dat z literatury i z terénní dokumentace.
* Návrh zajišťování ochrany, záchrany a prezentace archeologických nalezišť a výsledků archeologických výzkumů při stavebním a územním řízení.
* Provádění expertiz archeologického zájmu pro rozhodování státní správy a samosprávy.
* Utváření, odborné vedení, vědecké zpracovávání a zprostředkovávání archeologických sbírek.
* Zpracování komplexních dokumentací a vyhodnocování výsledků výzkumů.
* Studium materiálních pozůstatků průmyslu minulosti, antropologické studium industriálního období.
* Archeologické průzkumy zanedbaných továrních oblastí.

## CZ-ISCO

* Archeologové
* Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech (CZ-ISCO 2632)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 32 964 Kč | 42 202 Kč | 69 840 Kč |  |  |  |
| Jihomoravský kraj | 29 365 Kč | 41 641 Kč | 58 209 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2632 | Sociologové, antropologové a specialisté v příbuzných oborech | 35 582 Kč | 43 293 Kč |
| 26323 | Archeologové | 35 955 Kč | 40 002 Kč |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Tvorba komplexních koncepcí zachování národního a světového archeologického fondu a archeologického dědictví. | 14 |
| Tvorba celostátních komplexních koncepcí zachování archeologického fondu nebo archeologických lokalit prohlášených za Národní kulturní památky. | 13 |
| Metodické usměrňování a celostátní koordinace archeologie. | 13 |
| Provádění archeologických výzkumných prací včetně koordinace ochrany, záchrany a prezentace archeologických nalezišť celostátního významu a vyhodnocování výsledků výzkumu. | 12 |
| Tvorba koncepcí zachování archeologického fondu v přímých vazbách na další obory pro výkon státní správy nebo samosprávy. | 12 |
| Zpracování a zhodnocování archeologických fondů celostátního významu. | 12 |
| Provádění archeologických výzkumných prací na významných rozsáhlých nalezištích značné historické hodnoty. | 11 |
| Koordinace záchrany, ochrany a prezentace archeologických nalezišť včetně vyhodnocování výsledků výzkumu. | 11 |
| Tvorba koncepcí a syntéz zabezpečení ochrany a záchrany archeologického fondu v přímých vazbách na další obory pro výkon státní správy nebo samosprávy. | 11 |
| Komplexní odborné zpracovávání archeologických nálezů a sbírek. | 11 |
| Provádění archeologických průzkumů nalezišť včetně jejich vyhodnocování. | 10 |
| Zajišťování ochrany a záchrany archeologických nalezišť a nálezů v přímých vazbách na péči o památkový fond jak na úrovni odborných organizací památkové péče, tak na úrovni výkonu státní správy v přenesené působnosti nebo samosprávy, zejména při stavebním a územním řízení. | 10 |
| Zpracování komplexní evidence, dokumentace a podmínek ochrany archeologického fondu. | 10 |
| Provádění základních archeologických průzkumových prací a průzkumů včetně záchranných prací. | 9 |
| Zajišťování ochrany a záchrany archeologických nalezišť a nálezů. | 9 |
| Utváření a zprostředkovávání archeologických sbírek a fondů. | 9 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž teplem |  | x |  |  |
| Zátěž chladem |  | x |  |  |
| Zátěž prachem |  | x |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny |  | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž |  | x |  |  |
| Duševní zátěž |  | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost |  | x |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | x |  |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x |  |  |  |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x |  |  |  |
| Zátěž ionizujícím zářením | x |  |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x |  |  |  |
| Zraková 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 |  |  |  |

*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 | Doktorský studijní program v oboru historické vědy | 7105V |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru historické vědy | 7105T |
| KKOV | Bakalářský studijní program v oboru historické vědy | 7105R |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e81.B.4001 | Obsluha základních analytických přístrojů | 7 | Výhodné |
| j34.A.6021 | Manipulace s předměty a materiály při provádění archeologických výzkumných prací, zajišťovacích a záchranných výzkumů a průzkumů | 7 | Nutné |
| j34.Z.2021 | Koordinace záchrany, ochrany a prezentace archeologických nalezišť, zejména národních kulturních památek celostátního nebo mezinárodního rozsahu | 7 | Nutné |
| j34.E.2021 | Zajišťování ochrany a záchrany archeologických nalezišť a výsledků archeologických výzkumů při stavebním a územním řízení | 7 | Nutné |
| j34.Z.4021 | Utváření, odborné vedení, vědecké zpracovávání a zprostředkovávání archeologických sbírek | 7 | Nutné |
| j34.D.2021 | Zpracovávání koncepcí a expertiz archeologického zájmu pro rozhodování orgánů státní správy a samosprávy v regionálním, nadregionálním a celostátním rozsahu | 7 | Nutné |
| j34.D.9021 | Zpracovávání komplexních dokumentací a vyhodnocování výsledků archeologických výzkumů | 7 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| j16.\_.0004 | antropologie | 7 | Výhodné |
| j34.\_.0003 | muzeologie | 7 | Výhodné |
| j34.\_.0002 | archeologie | 7 | Nutné |
| j34.\_.0001 | historie | 7 | Nutné |
| j34.\_.0005 | metodologie | 7 | Nutné |
| i41.\_.0098 | související právní předpisy | 6 | Výhodné |

*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 | 2 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 2 |
| b05 | Právní povědomí | 2 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 3 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 3 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 2 |

*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 | 5 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 4 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 4 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 5 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 4 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 4 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 5 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 4 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 0 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 4 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 4 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 4 |
| 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
* Onemocnění ledvin
* Závažná endokrinní onemocnění
* Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
* Závažná onemocnění ledvin, močových cest
* Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
* Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
* Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
* Alergická onemocnění
* Pozitivní alergická anamnéza
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Poruchy prokrvení končetin

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