# Pracovník údržby a technického dozoru

Pracovník údržby a technického dozoru zodpovídá za řešení a konzultace technických problémů méně důležitého charakteru na jemu svěřených objektech a zajišťuje běžnou údržbu strojů, zařízení a budov.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Povolání bez oboru a mezioborová |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Další odborné podsměry:** | nezařazeno do odborného podsměru, nezařazeno do odborného podsměru |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Alternativní názvy:** | Pracovník údržby, Technický pracovník |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Běžná údržba mechanického strojního vybavení.
* Běžná údržba a opravy méně závažných závad na elektrospotřebičích.
* Demontáž starého vybavení.
* Příležitostný odvoz/dovoz materiálu/zboží z/na svěřené objekty.
* Konzultace při výběru a rozhodování o nákupu technického vybavení.
* Periodické odečty měřících zařízení (vodoměry, plynoměry, elektroměry).
* Zajištění údržbářských prací na exteriérech i interiérech svěřených budov a prostor.
* Montáž nově dodaného vybavení.

## CZ-ISCO

* Správci objektů
* Správci objektů

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Správci objektů (CZ-ISCO 5153)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 17 426 Kč | 24 838 Kč | 41 681 Kč | 22 208 Kč | 27 398 Kč | 38 512 Kč |
| Středočeský kraj | 15 512 Kč | 28 006 Kč | 47 312 Kč | 20 922 Kč | 26 097 Kč | 35 125 Kč |
| Jihočeský kraj | 23 904 Kč | 31 330 Kč | 46 556 Kč | 21 448 Kč | 27 041 Kč | 35 827 Kč |
| Plzeňský kraj | 22 317 Kč | 36 009 Kč | 50 275 Kč | 21 452 Kč | 26 611 Kč | 35 303 Kč |
| Karlovarský kraj |  |  |  | 21 143 Kč | 25 687 Kč | 34 662 Kč |
| Ústecký kraj |  |  |  | 20 185 Kč | 25 718 Kč | 34 283 Kč |
| Liberecký kraj |  |  |  | 20 553 Kč | 24 835 Kč | 33 502 Kč |
| Královéhradecký kraj |  |  |  | 21 052 Kč | 26 732 Kč | 34 499 Kč |
| Pardubický kraj |  |  |  | 21 241 Kč | 25 841 Kč | 34 666 Kč |
| Kraj Vysočina |  |  |  | 20 498 Kč | 25 531 Kč | 33 696 Kč |
| Jihomoravský kraj |  |  |  | 20 540 Kč | 25 574 Kč | 34 296 Kč |
| Olomoucký kraj |  |  |  | 20 078 Kč | 25 343 Kč | 33 491 Kč |
| Zlínský kraj |  |  |  | 21 015 Kč | 26 359 Kč | 34 326 Kč |
| Moravskoslezský kraj |  |  |  | 19 832 Kč | 24 797 Kč | 33 040 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 5153 | Správci objektů | 25 877 Kč | 25 006 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 5153 | Správci objektů | http://data.europa.eu/esco/isco/C5153 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž prachem | x | x |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Práce ve výškách | x | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | x |  |  |
| Zátěž teplem | x |  |  |  |
| Zátěž chladem | x |  |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | 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 |  |  |  |
| 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 |  |  |  |
| Duševní zátěž | 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 | Střední vzdělání s výučním listem v oboru elektrikář, elektrotechnické práce | 2651H |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru mechanik opravář, opravářské práce | 2366H |
| RVP | Elektrikář | 26-51-H/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru zámečník, zámečnické práce a údržba | 2351H |
| RVP | Strojní mechanik | 23-51-H/01 |

### Legislativní požadavky

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

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e71.A.1008 | Ruční obrábění a zpracovávání kovových materiálů a plastů řezáním, stříháním, pilováním, vrtáním, broušením a ohýbáním | 3 | Nutné |
| e81.A.3029 | Montáž a zapojování elektroinstalací a elektrických zařízení | 3 | Nutné |
| e81.A.6911 | Provedení prací pod napětím nízkého napětí | 3 | Nutné |
| e81.B.4432 | Obsluha a údržba ručního elektrického a pneumatického nářadí a strojků | 3 | Nutné |
| g11.A.2054 | Nanášení malířských nátěrů štětkou, štětcem a válečkem | 3 | Výhodné |
| e74.C.2902 | Vedení evidence servisních zásahů a oprav technických zařízení | 3 | Nutné |
| e74.A.4171 | Opravy a servisní zásahy v rámci povolených oprávnění | 3 | Nutné |
| g11.A.2068 | Provádění laků a nátěrů na kov, dřevo a jiné podklady | 3 | Nutné |
| h31.A.4111 | Provádění opravárenských a údržbářských prací menšího rozsahu, např. zednických, zámečnických, sklenářských apod. | 3 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e81.\_.0011 | vnitřní elektrické rozvody a silnoproudá zařízení | 3 | Výhodné |
| e81.\_.0039 | osvětlovací tělesa a jejich vlastnosti | 3 | Nutné |
| e81.\_.0015 | elektrické stroje a přístroje | 3 | Nutné |
| e81.\_.0004 | měření elektrických veličin | 3 | Nutné |
| g11.\_.0003 | stavební technologie | 3 | Výhodné |
| g11.\_.0048 | technologie malířských prací | 3 | Výhodné |
| g11.\_.0044 | technologie lakýrnických a natěračských prací | 3 | Výhodné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 3 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |

*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** |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 4 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 3 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 2 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 3 |

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