# Technik mechanických zábran

Technik mechanických zábran provádí montáž, údržbu, revizi, opravy a správu mechanických bezpečnostních zábranných systémů zvyšujících účinnost běžných standardů zabezpečení majetku a osob, a to včetně klíčového hospodářství a nouzového otevírání zámkových systémů.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Ochrana majetku, osob a zdraví |
| **Odborný podsměr:** | technické bezpečnostní služby |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Podřízené specializace:** | Zámkař, Montér mechanických zábran |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Čtení a použití technických podkladů, konstrukčních a výrobních výkresů.
* Zpracování jednoduchých náčrtků k doplnění pracovních postupů pro výrobu a montáž jednoduchých kovodělných výrobků.
* Stanovení pracovních kroků, prostředků, pomůcek a metod k výrobě, montáži, opravám a servisu mechanických zábran, zámků a klíčů.
* Výroba, montáž a opravy mechanických zábran v souladu s platnými normami a předpisy.
* Montáž, opravy a servis mechanických a elektromechanických zámků včetně trezorových.
* Instalace zařízení napájeného bezpečným napětím.
* Otevírání mechanických zábranných systémů, tj. zámků z obecných kovů, visacích zámků, cylindrických vložek, bezpečnostních zámkových systémů a úschovných objektů a automobilů.

## CZ-ISCO

* Montážní dělníci mechanických zařízení
* Montážní dělníci mechanických zařízení

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

#### Montážní dělníci mechanických zařízení (CZ-ISCO 8211)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 30 937 Kč | 45 891 Kč | 57 811 Kč |  |  |  |
| Středočeský kraj | 33 151 Kč | 59 043 Kč | 73 339 Kč |  |  |  |
| Jihočeský kraj | 32 982 Kč | 41 480 Kč | 48 729 Kč |  |  |  |
| Plzeňský kraj | 30 071 Kč | 41 072 Kč | 54 655 Kč |  |  |  |
| Liberecký kraj | 29 152 Kč | 37 461 Kč | 52 929 Kč |  |  |  |
| Královéhradecký kraj | 35 383 Kč | 75 137 Kč | 81 376 Kč |  |  |  |
| Pardubický kraj | 21 643 Kč | 31 148 Kč | 41 904 Kč |  |  |  |
| Kraj Vysočina | 31 116 Kč | 40 194 Kč | 47 078 Kč |  |  |  |
| Olomoucký kraj | 32 290 Kč | 38 597 Kč | 46 460 Kč |  |  |  |
| Moravskoslezský kraj | 32 135 Kč | 46 717 Kč | 60 903 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 8211 | Montážní dělníci mechanických zařízení | - | 42 256 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 8211 | Montážní dělníci mechanických zařízení | http://data.europa.eu/esco/isco/C8211 |

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

#### Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| RVP | Strojní mechanik | 23-51-H/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Zámkař/zámkařka (69-038-H)

## Kompetenční požadavky

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

*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*