# Mechanik sportovních potřeb

Mechanik sportovních potřeb diagnostikuje závady, provádí opravy, seřízení a montáž sportovních potřeb popřípadě elektropohonu jízdního kola a koloběžky a popřípadě provádí půjčování sportovních potřeb a sportovního vybavení.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Služby provozní a osobní |
| **Odborný podsměr:** | služby pro domácnosti a firmy |
| **Další odborné podsměry:** | sport |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Alternativní názvy:** | Mechanik lyží a snowboardů, Mechanik jízdních kol, Opravář jízdních kol, Mechanik skiservisu, Mechanik volnočasových potřeb, Mechanik elektrokol, Mechanik elektro-koloběžek, Die Mechaniker von Sportartikeln, Der Monteur von Sportartikeln, Mechnaic of sporting goods, Mechanician of sporting goods, Rigger of sporting goods |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Poskytování poradenství v oblasti volby vhodného sportovního prostředku a potřeb dle typu klienta s ohledem na terén.
* Upravování sportovních potřeb ke zvýšení bezpečnosti zákazníka a tělesných parametrů zákazníka.
* Diagnostika závad u sportovních potřeb.
* Stanovení pracovních postupů, prostředků a metod pro servis sportovních potřeb.
* Sestavení nových sportovních potřeb podle technické dokumentace a poskytování záručního servisu.
* Seřízení a nastavení všech komponentů a dílů sportovních potřeb.
* Kalibrování a opravy sportovních potřeb.
* Testování konstrukčních částí sportovních potřeb.
* Vizuální a mechanická kontrola sportovního vybavení.
* Odstraňování drobných závad na laku a její přelakování u sportovních potřeb.

## CZ-ISCO

* Mechanici a opraváři jízdních kol a příbuzní pracovníci
* Mechanici a opraváři jízdních kol a příbuzní pracovníci

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 7234 | Opraváři jízdních kol a pracovníci v příbuzných oborech | http://data.europa.eu/esco/isco/C7234 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž prachem | x | x |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | x | x |  |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost |  | 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 |  |  |  |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x |  |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x |  |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x |  |  |  |
| Práce ve výškách | x |  |  |  |
| Duševní zátěž | 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** |
| AKSO | Strojní mechanik - stroje a zařízení | 2351H003 |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru zámečník, zámečnické práce a údržba | 2351H |
| RVP | Strojní mechanik | 23-51-H/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru mechanik opravář, opravářské práce | 2366H |
| KKOV | Mechanik opravář | 2366H001 |
| KKOV | Mechanik opravář - stroje a zařízení | 2351H007 |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Mechanik/mechanička jízdních kol (23-069-H)
* Mechanik/mechanička skiservisu (69-067-H)
* Mechanik/mechanička pro prodej jízdních kol (23-116-H)
* Mechanik/mechanička výroby jízdních kol (23-117-H)
* Mechanik/mechanička elektrokol (23-115-H)
* Cyklomechanik/cyklomechanička sportovního týmu (23-114-M)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| m31.D.1083 | Volba postupu práce a nástrojů pro opravy sportovních potřeb a zhotovování jejich částí | 3 | Nutné |
| m31.D.1084 | Volba a výběr materiálu, kompatibilních komponentů a náhradních dílů sportovních potřeb | 4 | Nutné |
| m31.A.1158 | Sestavování a provádění montáže, demontáže sportovních potřeb | 3 | Nutné |
| m31.A.1149 | Seřízení bezpečnostního vázání | 3 | Nutné |
| m31.D.1085 | Diagnostika závady sportovních potřeb a volba vhodného způsobu opravy | 3 | Nutné |
| m31.A.1159 | Provádění oprav sportovních potřeb včetně seřízení a nastavení potřebných parametrů | 4 | Nutné |
| m31.A.1152 | Broušení hran lyží a snowboardů na servisních strojích, případně ruční broušení | 3 | Nutné |
| e74.D.6520 | Diagnostika závad elektropohonu a elektronické výbavy jízdního kol, navržení způsobu opravy a nastavení potřebných parametrů | 4 | Nutné |
| m31.B.4411 | Provádění údržby a servisu technických zařízení a pomůcek určeného sportovcům | 3 | Nutné |
| h14.D.2014 | Výběr vhodného produktu dle požadavků a parametrů zákazníka | 3 | Nutné |
| m31.A.1153 | Voskování skluznic lyží a snowboardů | 2 | Nutné |
| m31.A.1161 | Ošetřování a provádění pravidelných prohlídek sportovních potřeb a jejich příslušenství ke zvýšení bezpečnosti | 4 | Nutné |
| m31.A.1162 | Příprava a sestavení sportovních potřeb a sportovního vybavení pro prodej | 3 | Nutné |
| h14.A.2995 | Zajišťování a poskytování doplňkových služeb spojených s prodejem a přípravou sportovních potřeb | 4 | Nutné |
| h14.A.2994 | Sestavení sportovních potřeb a sportovního vybavení a jejich příprava pro prodej | 4 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| m31.\_.0024 | montáž a seřizování sportovních potřeb | 3 | Nutné |
| m31.\_.0017 | sportovní terminologie | 3 | Výhodné |
| m31.\_.0023 | technologie oprav a konstrukční specifika sportovních potřeb | 3 | Nutné |
| l24.\_.0018 | bezpečnost práce a požární ochrana | 3 | Nutné |
| m31.\_.0021 | čtení technické dokumentace v oblasti sportu | 3 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 2 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 0 |
| b03 | Numerická způsobilost | 1 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 0 |
| b05 | Právní povědomí | 0 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 1 |
| 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 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 4 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 3 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 4 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 3 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Poruchy vidění
* Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
* Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy

### Onemocnění vylučující výkon povolání / specializace povolání.e

* Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku
* Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
* Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování
* Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů

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