# Manipulační pracovník v dopravě a logistice

Manipulační pracovník v dopravě a logistice provádí podle stanovených technologických postupů a norem pomocné, přípravné, obslužné a manipulační práce pomocí mechanizačních zdvihacích zařízení.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Doprava a logistika |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Kvalifikační úroveň:** | Základní vzdělání; Střední vzdělání bez výučního listu; Střední vzdělání s výučním listem dvouleté |
| **Alternativní názvy:** | Dělník v dopravě, Manipulační dělník, Pomocný dělník, Pomocný pracovník v dopravě, Pracovník v dopravní infrastruktuře, Pomocný pracovník ve skladu, Manipulační pracovník se zbožím ve skladu, Transport assistant, Transport worker |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Pomocné a manipulační práce v dopravním nebo dopravně-servisním provozu.
* Pomocné a manipulační práce při stavbě a údržbě dopravních tratí.
* Úklidové práce ve skladu, v dopravním nebo dopravně-servisním provozu.
* Nakládka a vykládka surovin, materiálu nebo zboží z / na dopravní prostředek.
* Mytí a čištění dopravních prostředků, dopravní techniky a technologických prostor.
* Pomocné a manipulační práce ve skladech nebo logistických centrech.
* Provádění denní údržby a drobných oprav dle provozních pokynů.
* Balení zboží, výrobků a podle norem.
* Obsluha jednoduchých strojů a zařízení.
* Řízení motorového vozíku v rámci haly, skladu bez přejezdu na veřejnou pozemní komunikaci.
* Obsluha jednoduchých zdvihacích strojů a zařízení.
* Pomocné a manipulační práce při zabezpečování zdvihacích zařízení.
* Řízení pohybu mechanizačních a zdvihacích zařízení.

## CZ-ISCO

* Pomocní manipulační pracovníci v dopravě
* Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby) (CZ-ISCO 9333)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 14 860 Kč | 22 857 Kč | 35 638 Kč | 22 506 Kč | 28 928 Kč | 34 972 Kč |
| Středočeský kraj | 15 659 Kč | 25 343 Kč | 36 477 Kč | 20 498 Kč | 24 705 Kč | 32 230 Kč |
| Jihočeský kraj |  |  |  | 21 338 Kč | 25 917 Kč | 32 565 Kč |
| Plzeňský kraj | 23 202 Kč | 32 371 Kč | 38 875 Kč | 25 338 Kč | 29 208 Kč | 32 077 Kč |
| Ústecký kraj |  |  |  | 16 342 Kč | 22 918 Kč | 30 423 Kč |
| Královéhradecký kraj |  |  |  | 19 448 Kč | 26 066 Kč | 32 495 Kč |
| Pardubický kraj | 16 123 Kč | 25 592 Kč | 33 199 Kč | 20 348 Kč | 24 483 Kč | 29 861 Kč |
| Kraj Vysočina | 17 926 Kč | 26 876 Kč | 34 478 Kč | 22 490 Kč | 25 816 Kč | 30 513 Kč |
| Jihomoravský kraj | 14 603 Kč | 23 751 Kč | 32 264 Kč | 20 446 Kč | 26 619 Kč | 31 290 Kč |
| Olomoucký kraj | 15 693 Kč | 24 362 Kč | 33 580 Kč | 21 685 Kč | 26 540 Kč | 29 853 Kč |
| Zlínský kraj | 18 292 Kč | 23 402 Kč | 34 761 Kč | 14 887 Kč | 23 119 Kč | 27 306 Kč |
| Moravskoslezský kraj | 14 625 Kč | 21 898 Kč | 31 834 Kč | 18 511 Kč | 23 424 Kč | 31 150 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 9333 | Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby) | 26 079 Kč | 24 462 Kč |
| 93332 | Pomocní manipulační pracovníci v dopravě | 23 915 Kč | 25 162 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 9333 | Pomocní manipulační pracovníci | http://data.europa.eu/esco/isco/C9333 |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Ruční přesun hmot, polotovarů a výrobků o hmotnosti nad 50 kg. Manipulace s předměty a materiálem s použitím mechanizačních prostředků. | 3 |
| Ruční manipulace s hmotami, materiály, polotovary a výrobky nebo zbožím o hmotnosti od 15 kg do 50 kg. Nakládání a skládání přepravovaných hmot, výrobků nebo zboží na vozidlo (závozník). | 2 |
| Ruční manipulace s hmotami, materiály, polotovary a výrobky nebo zbožím o hmotnosti do 15 kg. Obsluha jednotlivých dopravníků a násypek. | 1 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž teplem | x | x |  |  |
| Zátěž chladem | x | x |  |  |
| Zátěž prachem | x | x |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | x | 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 |  |  |  |
| Práce ve výškách | x |  |  |  |
| Duševní zátěž | 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 | Střední vzdělání bez maturitní zkoušky i výučního listu ve skupině oborů obchod | 66xxJ |
| KKOV | Střední vzdělání bez maturitní zkoušky i výučního listu ve skupině oborů doprava a spoje | 37xxJ |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání bez maturitní zkoušky i výučního listu | xxxxJ |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem | xxxxE |
| KKOV | Základní vzdělání v oboru základní škola | 7901C |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Manipulační pracovník/pracovnice se zbožím ve skladu (66-007-E)

### Legislativní požadavky

* povinné - Průkaz obsluhy motorových vozíků příslušné třídy a druhu, při provozu na veřejné pozemní komunikaci – osvědčení k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce

### Další vhodné kvalifikace

* doporučené - Vázání a zavěšování břemen - odborná způsobilost podle ČSN ISO 12480-1 a ČSN ISO 8792

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| h22.B.4037 | Obsluha jednoduchých dopravních strojů a zařízení | 2 | Nutné |
| h22.B.4038 | Obsluha zařízení na dopravu a vykládku surovin a materiálu | 2 | Nutné |
| h13.A.6015 | Ukládání, skladování a ošetřování zboží a materiálu ve skladu | 2 | Nutné |
| h22.A.6030 | Manipulace s materiálem, převážení a přenášení | 2 | Nutné |
| h27.A.0000 | Příjem, příprava a expedice výrobků, polotovarů, součástí a materiálu ve stanoveném balení v požadovaném čase a množství | 2 | Nutné |
| h27.A.0001 | Rozdělení a vkládání výrobků, polotovarů, součástí a materiálu do regálů a zásobníků, dle rozpisek a plánků, kontrola jejich úplnosti | 2 | Nutné |
| h27.A.0002 | Zabezpečení toku prázdných obalů, respektování pravidel nakládání s odpady | 2 | Nutné |
| h44.A.5026 | Provádění úklidu vnitřních ploch dopravních prostředků v různých režimech úklidu | 2 | Nutné |
| h22.A.5001 | Úklid zařízení, mytí a dezinfekce | 1 | Nutné |
| e74.A.6041 | Jednoduchá výměna olejů, maziv apod. | 1 | Nutné |
| h22.A.2000 | Odstraňování porostů podél dopravní cesty | 1 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| i31.\_.0099 | vnitřní organizační směrnice (normativní instrukce, vnitřní předpisy, interní normy) | 2 | Nutné |
| h13.\_.0031 | skladování a ochrana zboží | 2 | Nutné |
| l24.\_.0018 | bezpečnost práce a požární ochrana | 2 | Nutné |
| h25.\_.0001 | pravidla řízení motorových vozíků | 3 | Výhodné |
| h27.\_.0035 | technologie přepravních činností | 2 | Výhodné |
| h27.\_.0034 | logistika ve skladovém hospodářství a řízení zásob | 2 | Výhodné |
| h27.\_.0016 | pravidla obsluhy příslušného zdvihacího zařízení | 3 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c10\_manualu.pdf*

### Digitální kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-4** |
| 1.1 | Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu | 1 |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu | 1 |
| 2.3 | Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií | 1 |
| 4.1 | Ochrana zařízení | 1 |
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí | 1 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c15\_manualu.pdf*

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 2 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 1 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 1 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 2 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 1 |
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 2 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Chladová alergie
* Raynaudův syndrom
* Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí
* Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění
* Stavy po poškození ionizujícím zářením
* Osoby s kardiostimulátorem
* Onemocnění oběhové soustavy
* Onemocnění ledvin
* Závažná endokrinní onemocnění
* Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
* Závažná onemocnění ledvin, močových cest
* Poruchy sluchu
* Chronické záněty středouší
* Tinnitus
* Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
* Nemoci cév a nervů horních končetin
* Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
* Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
* Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
* Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
* Alergická onemocnění
* Imunodeficitní stavy
* Chronická onemocnění jater
* Závažná orgánová onemocnění podle druhu neionizujícího záření
* Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
* Závrať jakékoliv etiologie
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Poruchy prokrvení končetin

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

* Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
* Prognosticky závažné poruchy sluchu
* Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
* Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
* Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
* Prognosticky závažné imunodeficitní stavy
* Prognosticky závažné poruchy vidění
* Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu
* Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku
* Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
* Prognosticky závažná chronická onemocnění pohybového systému, zamezující práci ve vynucené poloze
* Záchvatovité a kolapsové stavy
* Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování
* Závažné poruchy krvetvorby a krvácivé stavy
* Poruchy vidění
* Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
* Závažná onemocnění páteře
* Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů
* Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
* Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze
* Závažná psychosomatická onemocnění
* Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
* Závažná nervová onemocnění
* Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
* Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

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