# Vazač břemen

Vazač břemen váže břemena na jeřáb k provedení jejich přepravy.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Stavebnictví a zeměměřictví |
| **Odborný podsměr:** | nezařazeno do odborného podsměru |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Výběr vhodných druhů vázacích prostředků.
* Kontrola používaných vázacích prostředků.
* Vázání břemen.
* Přeprava a ukládání břemen.
* Spolupráce s jeřábníkem.

## CZ-ISCO

* Ostatní pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)
* Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby)

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 17 332 Kč | 33 388 Kč | 46 599 Kč | 26 104 Kč | 32 991 Kč | 38 622 Kč |
| Středočeský kraj | 17 584 Kč | 25 437 Kč | 42 184 Kč | 24 195 Kč | 29 492 Kč | 36 952 Kč |
| Jihočeský kraj |  |  |  | 24 229 Kč | 30 211 Kč | 37 926 Kč |
| Plzeňský kraj | 17 346 Kč | 30 365 Kč | 39 936 Kč | 29 006 Kč | 33 106 Kč | 38 451 Kč |
| Ústecký kraj | 18 339 Kč | 29 022 Kč | 41 166 Kč | 22 123 Kč | 26 037 Kč | 32 371 Kč |
| Liberecký kraj | 17 300 Kč | 28 357 Kč | 42 590 Kč |  |  |  |
| Královéhradecký kraj | 17 365 Kč | 24 303 Kč | 39 553 Kč | 21 740 Kč | 28 107 Kč | 32 721 Kč |
| Pardubický kraj | 18 511 Kč | 28 181 Kč | 40 454 Kč | 22 009 Kč | 27 206 Kč | 32 699 Kč |
| Kraj Vysočina |  |  |  | 27 634 Kč | 30 188 Kč | 36 233 Kč |
| Jihomoravský kraj | 17 945 Kč | 27 001 Kč | 38 434 Kč | 23 473 Kč | 28 365 Kč | 36 336 Kč |
| Olomoucký kraj | 17 315 Kč | 23 729 Kč | 35 964 Kč | 22 638 Kč | 29 545 Kč | 34 698 Kč |
| Zlínský kraj |  |  |  | 18 350 Kč | 26 888 Kč | 34 156 Kč |
| Moravskoslezský kraj | 17 480 Kč | 27 424 Kč | 37 605 Kč | 20 110 Kč | 26 309 Kč | 34 784 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 9333 | Pomocní manipulační pracovníci (kromě výroby) | 29 282 Kč | 28 411 Kč |

## ESCO

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

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka |  |  | x |  |
| Zátěž chladem |  | x |  |  |
| Zátěž hlukem |  | x |  |  |
| Zraková zátěž |  | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž |  | x |  |  |
| Práce ve výškách |  | x |  |  |
| Zátěž teplem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | x |  |  |  |
| Zátěž prachem | x |  |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x |  |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny | x |  |  |  |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x |  |  |  |
| Zátěž ionizujícím zářením | x |  |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | 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 ve skupině oborů strojírenství a strojírenská výroba | 23xxH |
| RVP | Strojírenství a strojírenská výroba | 23-xx-H/xx |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

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

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Vazač/vazačka břemen (37-043-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| g12.B.5553 | Orientace ve všeobecných pojmech v oblasti zdvihacích zařízení | 3 | Nutné |
| g12.D.2563 | Orientace v požadavcích na osoby odpovědné za bezpečnost práce při vázání a přepravě břemen | 3 | Nutné |
| g12.D.2561 | Orientace v požadavcích na vázací prostředky, jejich konstrukci, způsoby značení, vybavení vazače a zásadách pro použití vázacích prostředků | 3 | Nutné |
| g12.D.2562 | Orientace v zásadách kontroly technického stavu vázacích prostředků | 3 | Nutné |
| e81.D.2114 | Orientace v zakázaných a rizikových manipulacích a postupech při úrazu elektrickým proudem | 3 | Nutné |
| g12.A.3056 | Aplikování požadavků na přípravu a vlastní vázání břemen | 3 | Nutné |
| g12.A.3057 | Aplikování požadavků na přepravu a ukládání břemen | 3 | Nutné |
| g12.B.5554 | Aplikování spolupráce jeřábníka a vazače | 3 | Nutné |
| g12.D.2621 | Dodržování zásad BOZP při provozu jeřábu | 3 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| h27.\_.0002 | požadavky na vázací prostředky jejich konstrukce a způsoby značení | 3 | Nutné |
| h27.\_.0003 | zásady použití vázacích prostředků | 3 | Nutné |
| h27.\_.0004 | všeobecné pojmy z oblasti zdvihacích zařízení | 3 | Nutné |
| h27.\_.0005 | bezpečnost práce u zdvihacích zařízení | 3 | Nutné |
| h27.\_.0008 | zakázané a rizikové manipulace u zdvihacích zařízení | 3 | Nutné |
| l24.\_.0009 | bezpečnost práce, požární ochrana a první pomoc při úrazu elektrickým proudem | 3 | Nutné |
| h27.\_.0009 | ochranné prostředky a pomůcky vazače břemen | 3 | Nutné |
| h27.\_.0010 | kontrola vázacích prostředků | 3 | Nutné |
| h27.\_.0011 | vlivy úhlů sklonu pramenů vázacích prostředků | 3 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b03 | Numerická způsobilost | 1 |
| 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  | 2 |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií  | 2 |
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí  | 2 |
| 4.1 | Ochrana zařízení  | 2 |

*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 | 2 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 2 |

*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
* 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
* Poruchy vidění
* Závažná onemocnění páteře
* Poruchy chování
* Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
* Poruchy prokrvení končetin

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

* Chladová alergie
* Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu
* Záchvatovité a kolapsové stavy

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