# Pracovník výroby dýh, překližek a vrstveného dřeva

Pracovník výroby dýh, překližek a vrstveného dřeva rozměrově a tvarově upravuje, sesazuje a slepuje jednotlivé listy dýh do konečného formátu, obsluhuje stroje a zařízení na výrobu dýh, překližek a jiných tvarových výlisků z dýh.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Dřevařská výroba a nábytkářství |
| **Odborný podsměr:** | dřevařská prvovýroba |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Alternativní názvy:** | Plywood worker, Dýhař, Překližkář |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Volba pracovních postupů, prostředků a metod při výrobě dýh, překližek a vrstveného dřeva.
* Výběr a kontrola výchozího materiálu dle zadání výroby.
* Třídění a příprava surovin pro zpracování.
* Nastavení zařízení pro rozměrovou a tvarovou úpravu dýhových listů.
* Nastavení spojovacího zařízení v závislosti na použité technologii spojování a typu spojovacího materiálu.
* Obsluha ovládacích panelů automatizovaných linek ve výrobě dýh a překližek.
* Obsluha a údržba rámových, pásových a kotoučových pil na zpracování dřeva a dřevařských polotovarů.
* Obsluha válečkových, pásových, tryskových a jiných sušáren ve výrobě dýh a překližek.
* Monitorování výrobního zařízení pro plastifikaci dřeva a sušení dýh.
* Sesazení jednotlivých listů dle zadání.
* Spojení připravených listů.
* Doprava, skladování a ekologické zpracování dřevního odpadu, resp. výrobků na bázi dřeva.
* Kontrola hotového polotovaru a jeho případná oprava.
* Běžná údržba strojů, nástrojů a vybavení.
* Zaznamenávání technických údajů a výsledků práce.

## CZ-ISCO

* Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva
* Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

#### Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva (CZ-ISCO 8172)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Středočeský kraj | 26 333 Kč | 32 591 Kč | 46 108 Kč |  |  |  |
| Plzeňský kraj | 32 906 Kč | 40 612 Kč | 56 801 Kč |  |  |  |
| Kraj Vysočina | 36 235 Kč | 42 708 Kč | 55 851 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 8172 | Obsluha automatizovaných strojů a zařízení na prvotní zpracování dřeva | - | 31 981 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 8172 | Obsluha strojů a zařízení na zpracování dřeva | http://data.europa.eu/esco/isco/C8172 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž teplem |  | x |  |  |
| Zátěž chladem | x | x |  |  |
| Zátěž vibracemi | x | x |  |  |
| Zátěž prachem | x | x |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x | x |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny | x | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin |  | x |  |  |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | x | x |  |  |
| Zátěž hlukem | 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 |  |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x |  |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | 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 s výučním listem v oboru truhlář, truhlářské práce | 3356H |
| RVP | Truhlář | 33-56-H/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru bednář, bednářské práce | 3351E |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru zpracovatel dřeva | 4157H |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru tesař, tesařské práce | 3664E |
| RVP | Tesař | 36-64-H/01 |
| RVP | Zpracovatel dřeva | 41-57-H/01 |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Pracovník/pracovnice výroby sesazenek (33-018-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e32.D.1020 | Volba postupu práce pro výrobu vrstveného dřeva | 3 | Nutné |
| e32.A.1020 | Příprava materiálu k výrobě ohýbaného vrstveného dřeva | 3 | Nutné |
| e31.A.6011 | Manipulace s polotovary a výrobky ve výrobě dýh a překližek, jejich třídění podle stupňů kvality, značkování, skladování, balení, nakládání a vykládání | 3 | Nutné |
| e31.B.2004 | Obsluha automatizovaných linek ve výrobě dýh a překližek | 3 | Nutné |
| e31.B.1011 | Obsluha válečkových, pásových, tryskových a jiných sušáren ve výrobě dýh a překližek | 3 | Nutné |
| e31.B.1006 | Obsluha rámových, pásových a kotoučových pil na zpracování dřeva a dřevařských polotovarů | 3 | Nutné |
| e31.B.1009 | Obsluha hydraulických lisů pro lisování mnohovrstvých tvarových překližek | 3 | Nutné |
| e31.D.3012 | Posuzování jakosti surovin a polotovarů, kontrola kvality výrobků ve výrobě dýh a překližek, třídění podle stupňů kvality, značkování | 3 | Nutné |
| e31.B.4004 | Seřizování, ošetřování a údržba dřevozpracujících strojů a zařízení ve výrobě dýh, překližek a vrstveného dřeva | 3 | Nutné |
| e32.D.8001 | Zaznamenávání technických údajů a výsledků práce | 3 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e31.\_.0001 | dřevěné materiály a polotovary | 3 | Nutné |
| e31.\_.0009 | materiály na bázi dřeva, druhy, vlastnosti, technologie zpracování | 3 | Nutné |
| e31.\_.0008 | technologie výroby dýh, překližek a vrstveného dřeva | 3 | Nutné |
| e31.\_.0019 | technologie zpracování dřeva | 3 | Nutné |
| e31.\_.0006 | technologie výroby kompozitních materiálů | 3 | Nutné |
| e32.\_.0050 | hydrotermická úprava a ochrana dřeva | 3 | Nutné |
| f22.\_.0002 | nakládání s odpady | 3 | Nutné |
| l24.\_.0018 | bezpečnost práce a požární ochrana | 3 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 1 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 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 |
| 5.2 | Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií | 2 |
| 5.1 | Řešení technických problémů | 2 |
| 4.4 | Ochrana životního prostředí | 1 |
| 4.3 | Ochrana zdraví a duševní pohody | 1 |
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí | 1 |
| 4.1 | Ochrana zařízení | 1 |
| 3.3 | Autorská práva a licence | 1 |
| 3.2 | Integrace a přepracování digitálního obsahu | 1 |
| 3.1 | Tvorba digitálního obsahu | 1 |
| 2.4 | Netiketa | 1 |
| 2.3 | Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií | 2 |
| 2.2 | Sdílení prostřednictvím digitálních technologií | 1 |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií | 1 |
| 1.3 | Správa dat, informací a digitálního obsahu | 1 |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu | 2 |
| 5.4 | Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích | 2 |

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

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 3 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 3 |

*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 onemocnění dýchacích cest a plic
* Závažná onemocnění ledvin, močových cest
* Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
* Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
* Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
* Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
* Alergická onemocnění
* Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
* Závrať jakékoliv etiologie
* Duševní poruchy a poruchy chování
* Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění
* 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.*