# Lakýrník a natěrač

Lakýrník a natěrač provádí lakýrnické a natěračské práce různými druhy nátěrových hmot v interiérech a exteriérech budov, na stavebních nebo strojírenských konstrukcích, nábytku a dalších předmětech nebo objektech.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Stavebnictví a zeměměřictví |
| **Odborný podsměr:** | stavební řemesla |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| **Alternativní názvy:** | Varnisher, Doper, Painter |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Zpracování podkladů, výpočet natíraných ploch, množství nátěrů a spotřeby materiálu pro zakázku.
* Organizace a zřízení pracoviště a přesun hmot.
* Dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a protipožární ochrany.
* Volba vhodných pracovních postupů a hodnocení podmínek pro lakýrnické a natěračské práce.
* Příprava podkladu pro lakýrnické a natěračské práce.
* Příprava nátěrových hmot k použití.
* Nanášení nátěrových hmot ručně nebo stříkáním na různé povrchy.
* Provádění a opravy nátěrů na kov, dřevo a jiné podklady.
* Konečná úprava laků a nátěrů broušením a leštěním.
* Kontrola provedených nátěrů vizuálně a měřicími přístroji.
* Obsluha, seřízení a údržba zařízení.

## CZ-ISCO

* Stavební lakýrníci a natěrači
* Malíři (včetně stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

#### Malíři (včetně stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři (CZ-ISCO 7131)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha |  |  |  | 28 049 Kč | 34 541 Kč | 46 708 Kč |
| Moravskoslezský kraj | 26 983 Kč | 35 278 Kč | 48 428 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 7131 | Malíři (včetně stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři | 32 631 Kč | 28 579 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 7131 | Malíři (vč. stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři | http://data.europa.eu/esco/isco/C7131 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž prachem | x | x |  |  |
| Zátěž chemickými látkami | x | x |  |  |
| Zátěž invazivními alergeny | x | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | x |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | x |  |  |
| Práce ve výškách | x | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | x |  |  |
| Zátěž teplem | x |  |  |  |
| Zátěž chladem | x |  |  |  |
| Zátěž hlukem | x |  |  |  |
| Zátěž vibracemi | 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 |  |  |  |
| 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** |
| RVP | Malíř a lakýrník | 39-41-H/01 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru malíř-natěrač, malířské a natěračské práce | 3657E |
| KKOV | Střední vzdělání s výučním listem v oboru lakýrník, lakýrnické práce | 2361H |
| RVP | Malířské a natěračské práce | 36-57-E/01 |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Lakýrník a natěrač / lakýrnice a natěračka (39-002-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e73.A.2019 | Úpravy a dokončování lakovaných povrchů broušením a leštěním | 3 | Nutné |
| g11.D.2117 | Návrh pracovních postupů provádění a oprav nátěrů na kov, dřevo a jiné podklady | 3 | Nutné |
| g11.B.1046 | Obsluha, seřízení a údržba zařízení na nanášení nátěrových hmot stříkáním | 3 | Nutné |
| g11.A.2062 | Nanášení nátěrů štětcem, válečkem a stříkacím zařízením | 3 | Nutné |
| g11.D.2123 | Návrh barevného řešení lakovaných a natíraných předmětů | 3 | Nutné |
| g11.D.3926 | Posuzování stavu podkladu před nanášením nátěrových hmot; stanovení způsobu přípravy podkladu | 3 | Nutné |
| g11.A.2068 | Provádění laků a nátěrů na kov, dřevo a jiné podklady | 3 | Nutné |
| g11.A.2069 | Opravy laků a nátěrů na kov, dřevo a jiné podklady | 3 | Nutné |
| g11.D.1092 | Čtení stavebních výkresů a dokumentace | 3 | Nutné |
| g11.D.1099 | Výpočet množství nátěrů (v metrech čtverečných) a spotřeby materiálů | 3 | Nutné |
| g11.A.1107 | Tmelení a broušení tmelených ploch při lakýrnických a natěračských pracích | 3 | Nutné |
| g11.A.1108 | Příprava nátěrových hmot pro lakýrnické a natěračské práce | 3 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| g11.\_.0001 | technické kreslení ve stavebnictví | 3 | Nutné |
| g11.\_.0030 | lakýrnické a natěračské nátěrové hmoty a další prostředky | 3 | Nutné |
| g11.\_.0044 | technologie lakýrnických a natěračských prací | 3 | Nutné |
| l24.\_.0022 | bezpečnost práce a požární ochrana ve stavebnictví | 3 | Nutné |
| e73.\_.0048 | nátěrové hmoty, spojovací materiál, tmely a jiné | 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 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 1 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 0 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 0 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 0 |
| 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 | 0 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 0 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 0 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 0 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 0 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 0 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 2 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 0 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 2 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 3 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 2 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 3 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 0 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 0 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Alergická onemocnění

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