# Malíř

Malíř provádí malířské práce různými druhy nátěrových hmot v interiérech a exteriérech budov na vnitřních a vnějších omítkách nebo jiných podkladech. Navrhuje barevné řešení natíraných ploch, zhotovuje dekorativní omítky a používá dekorativní malířské techniky.

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

## Pracovní činnosti

* Zpracování podkladů pro zakázku (smlouva, výpočet množství nátěrů a spotřeby materiálů, zpracování rozpočtu nákladů.
* Organizace a zřízení pracoviště, přesun hmot, ochrana nenatíraných ploch před znečištěním, kontrola pracoviště z hlediska BOZP a PO a hygiena práce.
* Hodnocení podmínek pro malířské práce (vlhkost, teplota, prašnost).
* Volba různých technologií a pracovních postupů přípravy podkladů.
* Posouzení podkladu pro nátěry.
* Příprava podkladu pro malířské práce (odstraňování starých nátěrů, tmelení a broušení).
* Výpočet natíraných ploch a spotřeby materiálů.
* Volba, používání, úprava a ošetřování nářadí a zařízení.
* Volba nátěrových hmot podle účelu nátěru.
* Příprava nátěrových hmot k použití (úprava konzistence a barevného odstínu).
* Nanášení nátěrových hmot ručně nebo stříkáním na různé povrchy.
* Používání dekorativních malířských technik.
* Aplikace jednoduchých nápisů, emblémů a dekorativních vzorů, používání šablon.
* Úklid pracoviště.
* Nakládaní s nebezpečnými odpady.

## CZ-ISCO

* Malíři interiérů
* Malíři (včetně stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha |  |  |  | 23 295 Kč | 29 146 Kč | 35 277 Kč |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 7131 | Malíři (včetně stavebních lakýrníků a natěračů), tapetáři | 28 204 Kč | 20 218 Kč |
| 71311 | Malíři interiérů | 28 238 Kč | - |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zátěž chemickými látkami |  | x | x |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin |  | x | x |  |
| Práce ve výškách |  | x | x |  |
| Pracovní doba, směnnost |  | x | x |  |
| Zátěž chladem | x | x |  |  |
| Zátěž prachem | x | x |  |  |
| Zraková zátěž | x | x |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x | x |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | x | x |  |  |
| Lokální zátěž jemné motoriky |  | x |  |  |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | x |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | x |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | x |  |  |
| Zátěž teplem | 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 |  |  |  |
| 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** |
| 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 štukatér, štukatérské práce | 3663H |
| 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 |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Malíř/malířka (39-001-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| g11.D.2130 | Návrh pracovních postupů provádění a oprav maleb a nátěrů interiérech a exteriérech | 3 | Nutné |
| g11.D.3927 | Posuzování stavu podkladu před prováděním maleb; stanovení způsobu přípravy podkladu | 3 | Nutné |
| g11.D.2129 | Orientace v technologických postupech provádění a oprav maleb a nátěrů interiérech a exteriérech | 3 | Nutné |
| g11.D.2902 | Zabezpečení pracoviště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, hygieny práce a požární ochrany; používání osobních ochranných pracovních prostředků | 3 | Nutné |
| g11.D.1109 | Orientace v technické dokumentaci provádění a oprav malířských prací a nátěrů | 3 | Nutné |
| g11.A.3326 | Upevňování lišt a jiných dekorativních prvků na stěny a stropy při provádění malířských prací | 3 | Nutné |
| g11.D.5016 | Výpočet množství maleb (v metrech čtverečných) a spotřeby materiálů | 3 | Nutné |
| g11.A.3325 | Příprava nátěrových hmot k použití v souladu s instrukcemi výrobce a míchání barev do stanoveného odstínu | 3 | Nutné |
| g11.A.2100 | Příprava podkladu před prováděním maleb a nátěrů | 3 | Nutné |
| g11.A.2101 | Provádění a opravy všech druhů maleb v jednom nebo více odstínech v interiérech a exteriérech | 3 | Nutné |
| g11.D.3899 | Posuzování kvality materiálů dostupnými prostředky | 3 | Nutné |
| g11.A.2054 | Nanášení malířských nátěrů štětkou, štětcem a válečkem | 3 | Nutné |
| g11.A.6040 | Nakládání s odpady | 3 | Nutné |
| e73.A.2031 | Tmelení ploch a broušení tmelených ploch | 3 | Nutné |
| g11.A.3322 | Provádění dekorativních omítek a linkrust | 3 | Nutné |
| g11.D.2122 | Návrh barevného řešení malovaných prostorů | 3 | Nutné |
| g11.A.6034 | Příprava, používání a údržba nářadí, zařízení a pracovních pomůcek | 3 | Nutné |
| g11.D.2121 | Orientace v nátěrových hmotách a pomocných prostředcích pro malířské práce | 3 | Nutné |
| g11.A.2059 | Provádění maleb dekorativními technikami, linkování | 3 | Nutné |
| g11.A.2060 | Provádění nátěrů fasád | 3 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| g11.\_.0028 | malířské nátěrové hmoty a další prostředky | 3 | Nutné |
| g11.\_.0048 | technologie malířských 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 |
| i32.\_.0001 | ekonomika podnikatelského subjektu obecně | 2 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 0 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 2 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 1 |
| 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 | 2 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 0 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 2 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 2 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 3 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 2 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 3 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 0 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 3 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 3 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 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
* Pozitivní alergická anamnéza
* Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
* Klaustrofobie

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

* Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí
* Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
* Záchvatovité a kolapsové stavy

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