

Umělecký kameník

Umělecký kameník vytesává plastická a reliéfní sochařská díla ze všech druhů kamene podle návrhů výtvarníků včetně opracování a přípravy kamene a osazování kamenosochařských děl.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Odborný směr: | Umělecká řemesla |
| Odborný podsměr: | nezařazeno do odborného podsměru |
| Kvalifikační úroveň: | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| Alternativní názvy: | Artist-stonecutter |
| Regulovaná jednotka práce: | Ne |

Pracovní činnosti

- Příprava uměleckořemeslného záměru, studium podkladů, zpracování výtvarného návrhu a technické dokumentace.
- Volba materiálu a pracovních postupů pro zhotovení uměleckořemeslného výrobku.
- Příprava a úprava surovin a materiálů.
- Vytváření uměleckořemeslného výrobku ručně nebo s použitím nástrojů.
- Opravy, obnova, údržba a rekonstrukce uměleckořemeslných děl z kamene.
- Zhotovení věrné kopie kamenosochařských prací podle historických předloh.
- Obsluha strojů při výrobě uměleckořemeslných výrobků.
- Konečná úprava uměleckořemeslného výrobku.

CZ-ISCO

- 73193 - Umělečtí kameníci
- 7319 - Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel jinde neuvedení

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel jinde neuvedení (CZ-ISCO 7319)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|--------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|--------|----|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Hlavní město Praha | 16 502 Kč | 16 589 Kč | 33 710 Kč | - | - | - |

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

| CZ-ISCO | | Medián za ČR celkem | |
|---------|--|---------------------|---------------|
| | | Mzdová sféra | Platová sféra |
| 7319 | Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel jinde neuvedení | 16 589 Kč | 31 180 Kč |

ESCO

| Kód podskupiny | Název podskupiny v ESCO | URL - podskupiny v ESCO |
|----------------|--|---|
| 7319 | Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel jinde neuvedení | http://data.europa.eu/esco/isco/C7319 |

Pracovní podmínky

| Typ JP | ID | | | |
|---|-----|---|---|---|
| WorkUnitTypeEnum.1 | 224 | | | |
| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Zátěž hlukem | | x | x | |
| Zátěž vibracemi | | x | x | |
| Zátěž prachem | | x | x | |
| Celková fyzická zátěž | | x | x | |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | | x | x | |
| Zátěž chladem | | x | | |
| Zátěž chemickými látkami | | x | | |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | | x | | |
| Lokální zátěž jemné motoriky | | x | | |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | x | | |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | | x | | |
| Práce ve výškách | x | x | | |
| Duševní zátěž | x | x | | |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | x | | |
| Zátěž teplem | 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 | | | |
| 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 | Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky | 82-51-L/04 |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s výučním listem v oboru výtvarné a uměleckořemeslné práce | 8251H |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru výtvarné a uměleckořemeslné práce | 8251L |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|--|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s výučním listem v oboru kameník, kamenické práce | 3654H |

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| m13.A.1031 | Ruční broušení a leštění reliéfů a soch z kamene pemzou, plátěnými kotouči apod. s používáním chemikálií | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.B.1031 | Obsluha strojů pro broušení a leštění reliéfů a soch pemzou, plátěnými kotouči apod. s používáním chemikálií | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.D.2031 | Volba postupu práce, způsobu zpracování, nástrojů, pomůcek a materiálů pro zhotovování různých sochařských děl ze všech druhů kamene | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.D.7032 | Samostatné zpracování výtvarného záměru, studium podkladů a technické dokumentace pro zhotovování sochařských děl ze všech druhů kamene | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.1032 | Ruční sekání sochařských děl do kamene dle modelů nebo odlitků, včetně vytesávání originálů nebo věrných kopií náročných děl monumentálního charakteru | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.1033 | Ruční vytesávání soch, plastik, reliéfů a jiných uměleckých děl z kamene dle výtvarných návrhů, zhotovování věrných kopií dle historických předloh | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.2031 | Povrchové úpravy jednoduchých i historicky cenných kamenosochařských a architektonických děl v rámci provádění restaurátorských prací | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |
| m13.A.2032 | Povrchové úpravy kamenosochařských prací sekáním plastického písma nebo tesáním složitých druhů písma, emblémů a znaků, včetně zlacení a barvení | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| m13.A.2033 | Povrchové úpravy např. říms, soklů, kamenných zábradlí, schodů apod. v rámci provádění oprav architektonických děl | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.3031 | Příprava a úprava surovin a materiálů pro zhotovování plastických, reliéfních a sochařských děl ze všech druhů kamene | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.3032 | Příprava na vytesávání jednotlivých částí kamenosochařských děl zhotovováním hliněných a sádrových odlitků | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.3033 | Sestavování a osazování jednodušších i historicky cenných kamenosochařských děl monumentálního charakteru v rámci provádění restaurátorských prací | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.3034 | Sestavování a osazování sochařských a kamenosochařských děl v interiéru i exteriéru | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.A.3035 | Sestavování a zhotovování jednoduchých plastik a reliéfů z kamene pomocí tečkovacího strojku a kružidel a jejich skládání a spojování v celek dle výkresu a modelu | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|-----------|--|------------|-----------------------------|
| m13._0003 | uměleckořemeslné zpracování kamene (kromě drahých kamenů) | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62._0056 | druhy přírodního kamene | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62._0057 | technologie opracování přírodního kamene | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m11._0011 | dějiny umění | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13._0013 | zásady a postupy konzervátorských a restaurátorských prací | 3 | CompetenceSuitabilityEnum.1 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--|------------|
| b01 | Počítačová způsobilost | 2 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 0 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 2 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--|------------|
| 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

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|--|------------|
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 3 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 0 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 3 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže | 3 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 3 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 3 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 3 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 4 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 3 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 4 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 4 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 3 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- 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
- Poruchy vidění
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně pouřazových stavů
- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů
- Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému
- Poruchy prokrvení končetin

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
- Chladová alergie
- Prognosticky závažné poruchy sluchu
- Raynaudův syndrom
- Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí
- Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- 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

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.