

Brusič a rytec drahých kamenů

Brusič a rytec drahých kamenů brousí přírodní a syntetické drahé kameny pro další klenotnické a uměleckořemeslné zpracování podle výtvarných návrhů a vytváří rytiny do drahých kamenů všemi technikami podle výtvarných návrhů.

Odborný směr:	Umělecká řemesla
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Podřízené specializace:	Brusič drahých kamenů, Rytec drahých kamenů
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Tvorba výtvarných návrhů v měřítku odpovídajícím originálu.
- Výběr a příprava materiálů a pracovních nástrojů.
- Rozlišování brusných a leštících hmot, jejich používání podle tvrdosti broušeného materiálu.
- Stanovení pracovních postupů pro opracování a zpracování drahých kamenů.
- Čtení a vyhodnocování výkresů, plánů, technických pokynů a jejich přenesení na materiál.
- Vytváření uměleckořemeslného výrobku ručně nebo s použitím nástrojů.
- Konečná úprava uměleckořemeslného výrobku.
- Jednoduché opravářské a údržbářské práce na nástrojích a jejich výroba podle individuální potřeby.

CZ-ISCO

- 73130 - Klenotníci, zlatníci a šperkaři
- 7313 - Klenotníci, zlatníci a šperkaři

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7313	Klenotníci, zlatníci a šperkaři	http://data.europa.eu/esco/isco/C7313

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- 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	Umělecký rytec	82-51-H/09

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Vojenské lyceum	78-42-M/07