

## Výrobce kovové bižuterie (kód: 28-019-H)

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Autorizující orgán:</b>            | Ministerstvo průmyslu a obchodu              |
| <b>Skupina oborů:</b>                 | Technická chemie a chemie silikátů (kód: 28) |
| <b>Týká se povolání:</b>              | Výrobce kovové bižuterie                     |
| <b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b> | 3  |

### Odborná způsobilost

| Název   | Úroveň |
|---|--------|
| Orientace v normách, v technických a výtvarných podkladech pro výrobu bižuterie | 3      |
| Volba postupu práce, technologických podmínek pro zhotovování kovové bižuterie  | 3      |
| Tvarování a pájení kovové bižuterie, připevňování různých druhů mechanik        | 3      |
| Povrchové úpravy, dekorativní a ochranné povlaky při výrobě kovové bižuterie    | 3      |
| Spojování jednotlivých dílů bižuterie   | 3      |
| Obsluha zařízení a strojů při výrobě kovové bižuterie                           | 3      |
| Kontrola kvality bižuterních výrobků  | 3      |

### Platnost standardu

Standard je platný od: 05.02.2019 do: 20.10.2022

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.

Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam. Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/vyrobce-kovove-bizuterie#zdravotni-zpusobilost>).

Ověřováním kritérií hodnocení pro jednotlivé odborné kompetence je třeba získat celkový přehled o způsobilosti zkoušeného uchazeče vykonávat pracovní činnosti v určitém úseku bižuterní výroby.

Autorizovaná osoba připraví nabídku různých druhů 5 bižuterních výrobků podle zaměření a místa konání zkoušky, typy pracovních operací (seznam ve formě názvů pracovních operací), vzorky materiálů a umožní uchazeči se s tímto seznámit v předstihu (minimálně 2 týdny) před zkouškou.

Autorizovaná osoba zpracuje přehled doporučené literatury a umožní uchazeči se s ním seznámit v předstihu (minimálně 1 měsíc) před zkouškou.

O formě seznámení uchazeče s nabídkou bižuterních výrobků, pracovních operací, vzorků materiálů a s přehledem doporučené odborné literatury rozhoduje autorizovaná osoba.

Autorizovaná osoba u odborné kompetence **Tvarování a pájení kovové bižuterie, připevňování různých druhů mechanik**, kritérium hodnocení c), zadá jednu z technik: Měkké pájení, tvrdé pájení, a to podle zaměření konkrétní bižuterní výroby a místa konání zkoušky.

U odborné kompetence **Obsluha zařízení a strojů při výrobě skleněné a kovové bižuterie** bude běžná údržba zařízení a stroje provedena na jednoúčelových strojích a nástrojích podle druhu zhotoveného výrobku a podle zadání AOs.

Metodické pokyny pro písemné a ústní ověření: Uchazeč písemně popíše a vysvětlí postup práce při výrobě kovové bižuterie, popíše techniky zadané v kritériích hodnocení a ústně vlastními slovy doplní detaily.

Uchazeč při zkoušce prokáže znalosti o surovinách a používaných materiálech, vysvětlí princip jednotlivých technologických operací a funkci strojů a zařízení, které se používají ve výrobě.

Předmětem hodnocení je kvalita zhotoveného výrobku, estetická stránka výrobku, a manuální zručnost; dále se posuzuje hospodárné využití surovin a bezpečné provádění všech úkonů.

Pracovní oblečení odpovídající bezpečnostním a hygienickým požadavkům si zajistí uchazeč sám.

## Autoři standardu

### Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro sklo, keramiku a zpracování minerálů, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Svaz výrobců bižuterie

Silikátový svaz

Asociace sklářského a keramického průmyslu ČR

Preciosa ORNELA, a. s., Desná

Preciosa, a. s., Jablonec nad Nisou

Střední škola řemesel a služeb, Jablonec nad Nisou

Preciosa BEAUTY, s. r. o., Jablonec nad Nisou