# Obráběč keramiky (kód: 28-009-H)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo průmyslu a obchodu
**Skupina oborů:** Technická chemie a chemie silikátů (kód: 28)
**Týká se povolání:** Keramik
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 3

## Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|---|---|
| Orientace v normách, v technických a výtvarných podkladech pro výrobu a zpracování keramiky | 3 |
| Volba postupu práce a technologických podmínek při obrábění keramiky | 3 |
| Vytváření keramických výrobků obráběním | 3 |
| Opracovávání výrobků v kožovitém i v suchém stavu a manipulování s výrobky | 3 |
| Obsluha zařízení na vytváření keramických výrobků obráběním | 3 |
| Posuzování kvality keramických polotovarů | 3 |

## Platnost standardu

Standard je platný od: 17.06.2010 do: 10.02.2016

## 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. Dále stanoví, které pomůcky uchazeč při zkoušce smí používat.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost je vyžadována (odkaz na povolání v NSP - http://katalog.nsp.cz/karta_tp.aspx?id_jp=101230&kod_sm1=35).
Ověřováním kritérií hodnocení pro jednotlivé kompetence je třeba získat celkový přehled o způsobilosti zkoušeného uchazeče vykonávat povolání v určitém úseku keramické výroby. Uchazeč prokáže znalosti o surovinách a používaných materiálech. Vysvětlí princip jednotlivých technologických operací a funkci strojů a zařízení, které se používají ve výrobě. Kritéria hodnocení jsou komplexnějšího charakteru, proto se může zkoušející zaměřit na určitý konkrétní úkol, který je pro ověřovanou kompetenci stěžejní a je v souladu s požadovaným zaměřením DK.
Při ověřování kompetencí formou praktického předvedení a zvládnutí konkrétní činnosti sleduje zkoušející dodržování hygienických a bezpečnostních zásad. Dále posuzuje hospodárné využití surovin a bezpečné provádění všech úkonů. Hodnotí se také kvalita zhotoveného výrobku. Předmětem hodnocení zkoušeného uchazeče je také estetická stránka výrobku, kreativita a manuální zručnost.
U všech kritérií, kde je způsobem ověření slovní vysvětlení nebo vyjádření, je tím míněno stručné slovní doplnění předvedené činnosti v souladu s technologickým postupem.

## Autoři standardu

### Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard byl připraven Sektorovou radou pro sklářský a keramický průmysl, v níž byly zastoupeny:
Silikátový svaz
Asociace sklářského a keramického průmyslu ČR
Svaz výrobců bižuterie
Národní ústav odborného vzdělávání v Praze

Na tvorbě kvalifikačního standardu se dále podílelo:
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR