

Galvanizér (kód: 23-060-H)

| | |
|--------------------------------|---|
| Autorizující orgán: | Ministerstvo průmyslu a obchodu |
| Skupina oborů: | Strojírenství a strojírenská výroba (kód: 23) |
| Týká se povolání: | Zušlechťovač kovů |
| Kvalifikační úroveň NSK - EQF: | 3 |

Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|---|--------|
| Rozlišit materiály, které budou pokovovány a materiály pro vytváření povlaků, respektovat při zpracování jejich technologické, chemické a mechanické vlastnosti | 3 |
| Prokázat znalost způsobů antikorozi ochrany materiálu | 3 |
| Popsat technologický postup povrchové úpravy kovů nanášením kovových povlaků a jejich jednotlivé operace | 3 |
| Orientace v normách a v technických podkladech pro chemické, elektrochemické a žárové vytváření povlaků | 3 |
| Příprava povrchů součástí před povrchovými úpravami - opalování, odrezování, odmašťování, tryskání | 3 |
| Manipulace s polotovarem nebo výrobkem | 3 |
| Příprava lázní pro moření, fosfátování, eloxování | 3 |
| Obsluha zařízení pro chemické, elektrochemické a žárové vytváření povlaků | 3 |
| Pokovování součástí roztavenými kovy | 3 |
| Měření a kontrola výsledků, tloušťky nanesené vrstvy a jakosti povrchu | 3 |

Platnost standardu

Standard je platný od: 06.02.2013 do: 05.04.2019

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). Zdravotní způsobilost je vyžadována (odkaz na povolání v NSP - http://katalog.nsp.cz/karta_p.aspx?id_jp=118&kod_sm1=37).

Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet k bezpečnému provádění všech úkonů a zejména k používání osobních ochranných pomůcek.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard připravila SR pro strojírenství, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

VÍTKOVICE, a. s.

VÍTKOVICE GEARWORKS, a. s.

VÍTKOVICE POWER ENGINEERING, a. s.

Žďas, a. s.

Šmeral Brno, a. s.