

Technik kontrolor / technička kontrolorka jakosti ve strojírenství (kód: 23-068-M)

Autorizující orgán:

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Skupina oborů:

Strojírenství a strojírenská výroba (kód: 23)

Týká se povolání:

Technik jakosti ve strojírenství

Kvalifikační úroveň NSK - EQF:

4

Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|---|--------|
| Orientace ve výkresové dokumentaci výrobků, v normách jakosti, kvality ve strojírenství | 4 |
| Kontrola kompletnosti a funkčnosti strojírenských výrobků dle dokumentace | 4 |
| Posuzování materiálových vad kovových a nekovových materiálů | 4 |
| Měření a kontrola délkových rozměrů, geometrických tvarů, vzájemné polohy prvků a jakosti povrchu | 4 |
| Měření a kontrola délkových rozměrů, geometrických tvarů, vzájemné polohy prvků a jakosti povrchu s využitím profilprojektorů, mikroskopů | 4 |
| Měření a kontrola výsledků tepelného zpracování pomocí přístrojů na měření tvrdosti | 4 |
| Provádění nedestruktivních zkoušek materiálů, svárů a součástí prozařováním, ultrazvukem, magnetickou metodou a kapilární metodou | 4 |
| Vyhotovování záznamů a vystavování osvědčení o výsledcích kontrol strojírenských výrobků | 4 |

Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022