# Výrobce a opravář / výrobkyně a opravářka dechových dřevěných hudebních nástrojů (kód: 33-048-M)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo průmyslu a obchodu
**Skupina oborů:** Zpracování dřeva a výroba hudebních nástrojů (kód: 33)
**Týká se povolání:**
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 4

## Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|---|---|
| Orientace v normách a v technických podkladech pro výrobu dechových hudebních nástrojů | 4 |
| Volba materiálů pro výrobu dechových dřevěných hudebních nástrojů | 4 |
| Strojní obrábění dřevěných materiálů při výrobě hudebních nástrojů | 4 |
| Zhotovování a tvarování součástí dřevěných dechových hudebních nástrojů | 4 |
| Sestavování součástí dřevěných dechových hudebních nástrojů a jejich montáž | 4 |
| Povrchové a dekorativní úpravy dřevěných dechových hudebních nástrojů | 4 |
| Výstupní kontrola dechových hudebních nástrojů | 4 |
| Opravy dřevěných dechových hudebních nástrojů | 4 |

## Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022

## 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/pracovnik-vyroby-a-oprava#zdravotni-zpusobilost).

Autorizovaná osoba na začátku zkoušky určí jeden z dechových dřevěných hudebních nástrojů ze skupiny: flétna, hoboj, fagot, klarinet, saxofon. Na tomto zadaném hudebním nástroji budou ověřována vybraná kritéria hodnocení (specifikováno v textu příslušných kritérií).
Uchazeč v průběhu zkoušky opraví nebo vyrobí 2 dílce dechového dřevěného hudebního nástroje a část mechaniky dřevěného dechového hudebního nástroje podle zadání autorizované osoby.
Při zadávání úkolů je nutné zaměřit se zejména na precizní ověřování všech odborných kompetencí v rámci:
- čtení technických nákresů, výkresů a schémat, práce s výtvarnými návrhy a technickou dokumentací
- ruční opracování materiálů (obecné postupy)
- obsluha strojů, pracovní postupy při strojním opracování materiálů

Při ověřování a hodnocení jednotlivých kompetencí je třeba klást důraz na volbu vhodné technologie a materiálu s přihlédnutím ke kvalitě zpracování materiálů a dodržování předpisů BOZP a PO. Předmětem hodnocení je i estetická stránka zpracování a manuální zručnost uchazeče.
Pro způsob ověření kritérií hodnocení formou „Písemné ověření" připraví autorizovaná osoba písemná zadání (otevřené otázky), která budou obsahově vycházet z kritérií hodnocení, na které uchazeč vypracuje odpovědi.

## Autoři standardu

### Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro dřevozpracující a papírenský průmysl, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
RZ Woodwind Manufacturing s. r. o. Kraslice
Výroba a opravy dechových nástrojů Kraslice
ISŠ Cheb, p. o. - Houslařská škola