

## Opravář strojů a zařízení (kód: 23-001-H)

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

### Odborná způsobilost

| Název  | Úroveň |
|--|--------|
| Orientace ve strojírenských normách a v technické dokumentaci strojů, přístrojů a zařízení                                     | 3      |
| Volba postupu práce, potřebných nástrojů, pomůcek a náhradních dílů pro provádění montáže, demontáže a oprav strojů a zařízení | 3      |
| Měření a kontrola délkových rozměrů, geometrických tvarů, vzájemné polohy prvků a jakosti povrchu                              | 3      |
| Ruční obrábění a zpracovávání kovových materiálů a plastů řezáním, stříháním, pilováním, vrtáním, broušením a ohýbáním         | 3      |
| Kontrola a provádění funkčních zkoušek strojů, zařízení a výrobních linek  | 3      |
| Sestavování částí strojů, zařízení a výrobních linek a jejich montáž a oživování   | 3      |
| Sestavování točivých strojů, jejich montáž dle výkresové dokumentace   | 3      |
| Provádění údržby, oprav a generálních oprav strojů a zařízení  | 3      |

### Platnost standardu

Standard je platný od: 29.06.2015 do: 14.03.2020

## **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 není vyžadována.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard profesní kvalifikace 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:

ŽDAS, a. s.

SŠT Žďár nad Sázavou

IMONT press, s. r. o.