

## Ostříč nástrojů (kód: 23-010-H)

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

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Dodržování bezpečnosti práce, správné používání pracovních pomůcek	3
Ruční ostření jednobřítých nástrojů z RO a SK	3
Lapování břitů jednobřítých nástrojů ze SK	3
Ruční a strojní ostření vrtáků	3
Strojní ostření vícebřítých nástrojů na univerzálních nástrojových bruskách	3
Ostření složitých či mnohobřítých nástrojů na speciálních nástrojových bruskách	3
Ruční vybrušování a ostření jednoduchých tvarových nožů a vrtáků, úprava ostří tvarových nožů žlábkováním	3
Měření a kontrola délkových rozměrů, geometrických tvarů, vzájemné polohy prvků a jakosti povrchu	3
Volba a příprava příslušenství nástrojových brusek před ostřením nástrojů, příprava k jejich ostření	3
Ošetřování a údržba běžných obráběcích strojů, nářadí, nástrojů a pomůcek	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 29.04.2019 do: 20.10.2022

## **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 práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam. Zdravotní způsobilost pro vykonání zkoušky není vyžadována.

Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů a ke kvalitě zhotoveného produktu.

## **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., Žďár nad Sázavou

MEDIN, a. s., Nové město na Moravě

VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou, pracoviště Strojírenská