

## Strojírenský technik konstruktér / strojírenská technička konstruktérka (kód: 23-104-M)

Autorizující orgán:	Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů:	Strojírenství a strojírenská výroba (kód: 23)
Týká se povolání:	Strojírenský technik konstruktér
Kvalifikační úroveň NSK - EQF:	4

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace ve strojírenských normách a v technické dokumentaci	4
Uplatňování technologičnosti, unifikace a typizace při zpracovávání konstrukčních řešení	4
Vypracovávání konstrukční dokumentace strojírenských výrobků a jejich částí	4
Zpracovávání konstrukčních řešení jednoduchých strojírenských výrobků, jednoduchých přípravků, nástrojů, nářadí apod.	4
Pevnostní výpočty nenáročných strojních součástí a kovových konstrukcí jednoduše namáhaných	4
Zpracování postupů, návodů a dalších podkladů pro testování, používání a technické podmínky výrobku	4
Volba materiálů a polotovarů pro konstruované součásti, navrhování způsobů jejich tepelného zpracování a povrchových úprav	4
Vedení technické dokumentace strojírenské výroby	4

## **Platnost standardu**

Standard je platný od: 21.10.2022