

## Správce/správkyně operačních systémů pro malé a střední organizace (kód: 18-001-M)

Autorizující orgán:

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Skupina oborů:

Informatické obory (kód: 18)

Týká se povolání:

Správce operačních systémů pro malé a střední organizace

Kvalifikační úroveň NSK - EQF:

4

### Odborná způsobilost

| Název                                                                                                             | Úroveň |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Analýza a návrh infrastruktury počítačové sítě, výběr hardware a software pro použití v malé a střední organizaci | 4      |
| Instalace operačního systému a jeho konfigurace                                                                   | 4      |
| Konfigurace síťových připojení                                                                                    | 4      |
| Instalace periférií a jejich konfigurace                                                                          | 4      |
| Monitorování provozu operačních systémů, jejich diagnostika a optimalizace výkonu                                 | 4      |
| Zabezpečení dat před zneužitím                                                                                    | 4      |
| Ochrana dat před zničením                                                                                         | 4      |
| Základy programování skriptů a dávek                                                                              | 4      |
| Instalace a správa klientského software                                                                           | 4      |
| Virtualizace a cloudová řešení pro malé a střední organizace                                                      | 5      |

## **Platnost standardu**

Standard je platný od: 21.10.2022