

## Samostatný elektrotechnik projektant / samostatná elektrotechnička projektantka pro automatickou identifikaci RFID (kód: 26-046-R)

Autorizující orgán:

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Skupina oborů:

Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)

Týká se povolání:

Samostatný elektrotechnik projektant pro automatickou identifikaci (RFID)

Kvalifikační úroveň NSK - EQF:

6

### Odborná způsobilost

| Název  | Úroveň |
|--|--------|
| Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci  | 6      |
| Zásady ochrany zdraví a majetku, ochrana před úrazem elektrickým proudem, bezpečnost při obsluze a práci na elektrickém zařízení | 6      |
| Základní pojmy a vztahy v elektrotechnice  | 6      |
| Zpracovávání finančních rozpočtů projektových nebo investičních akcí v oblasti RFID  | 6      |
| Poskytování konzultační a poradenské činnosti  | 6      |
| Provádění technických výpočtů při navrhování aplikace automatické identifikace   | 6      |
| Provádění technologické přípravy výroby a montáže automatické identifikace   | 6      |
| Návrh a montáž systému pro automatickou identifikaci RFID  | 6      |
| Měření elektrických veličin a jejich parametrů, vyhodnocování naměřených hodnot  | 6      |
| Nastavení a testování elektrických nebo elektronických zařízení automatické identifikace   | 6      |
| Vyhotovování záznamů a dokumentace   | 6      |

## **Platnost standardu**

Standard je platný od: 01.09.2023