

Samostatný elektrotechnik / samostatná elektrotechnička pro elektromagnetickou kompatibilitu (kód: 26-063-R)

Autorizující orgán:

Ministerstvo průmyslu a obchodu

Skupina oborů:

Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)

Týká se povolání:

Samostatný elektrotechnik pro elektromagnetickou kompatibilitu

Kvalifikační úroveň NSK - EQF:

6

Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|--|--------|
| Používání technické a výkresové dokumentace pro návrh způsobu odrušení elektrotechnického zařízení | 6 |
| Prokázání znalosti předpisů a norem k elektromagnetické kompatibilitě | 6 |
| Měření elektrických veličin a parametrů, vyhodnocení naměřených hodnot | 6 |
| Prokázání znalosti pojmů z oblasti elektromagnetické kompatibility | 6 |
| Měření rušivých signálů | 6 |
| Orientace v oblasti elektromagnetického stínění | 6 |
| Omezování rušení | 6 |
| Testování elektromagnetické odolnosti | 6 |
| Zásady ochrany zdraví a majetku, ochrana před úrazem elektrickým proudem, bezpečnost při obsluze a práci na elektrickém zařízení | 6 |

Platnost standardu

Standard je platný od: 15.10.2022