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: 21.10.2022 do: 31.08.2023

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 a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost není vyžadována.
Podmínkou úspěšné zkoušky je dodržení všech zásad BOZP a minimálně elektrotechnická způsobilost pro samostatnou činnost ve smyslu vyhlášky č. 50/1978 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro elektrotechniku, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
Českomoravská elektrotechnická asociace (ELA)