Samostatný elektrotechnik 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
Orientace v technické a výkresové dokumentaci	6
Orientace v předpisech a normách k elektromagnetické kompatibilitě	6
Měření elektrických veličin a parametrů, vyhodnocení naměřených hodnot	6
Orientace v základních pojmech 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: 01.12.2015 do: 18.10.2021

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.

Vstupní požadavky – minimální úroveň je dána získáním vysokoškolského bakalářského vzdělání oboru elektrotechnika, elektronika nebo oboru aplikovaná elektronika a certifikátem Samostatné činnosti na elektrických zařízeních - odborná způsobilost podle 50/1978 Sb.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační 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:
B-support, s. r. o.
Rašínova vysoká škola Brno
EGO Praha