Elektrotechnik koncových vysokofrekvenčních zařízení (kód: 26-016-M)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)
Týká se povolání: Elektrotechnik koncových vysokofrekvenčních zařízení
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 4

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci na elektrotechnických a elektronických zařízeních	4
Návrh a montáž vysokofrekvenční kabelové trasy	4
Výběr a testování kabelových svazků a kabelových propojek	4
Návrh a montáž vysílacích a přijímacích zařízení včetně antén	4
Uvádění do provozu, nastavování a ladění instalovaného zařízení	4
Revize, údržba a opravy instalovaných vysokofrekvenčních zařízení	4
Zpracování a vedení provozně-technické dokumentace instalovaných zařízení	4
Zaškolování uživatelů a obsluh zařízení	4
Dodržování bezpečnosti práce při montáži, revizi, údržbě	4

Platnost standardu

Standard je platný od: 21.08.2019 do: 14.10.2022

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), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.

Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - https://nsp.cz/jednotka-prace/elektrotechnik-koncovych-#zdravotni-zpusobilost).

Podmínkou pro připuštění ke zkoušce je předložení platného Osvědčení o elektrotechnické způsobilosti dle vyhlášky č. 50/1978 Sb., § 9, ve znění pozdějších předpisů.

Pro ověření kritérií **Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci na elektrotechnických a elektronických zařízeních** c), d), **Návrh a montáž vysokofrekvenční kabelové trasy** a), b), c), d), f), **Výběr a testování kabelových propojektů** a), b), c), **Uvádění do provozu, nastavování a ladění instalovaného zařízení** c), e), **Revize, údržba a opravy instalovaných vysokofrekvenčních zařízení** b), c), d), e), f), **Zpracování a vedení provozně-technické dokumentace instalovaných zařízení** a), b), c), d), **Zaškolování uživatelů a obsluh zařízení** c), d), **Dodržování bezpečnosti práce při montáži, revizi, údržbě** a), b), c), d), připraví autorizovaná osoba tři úlohy s konkrétním zadáním, jedno ze zadání si uchazeč vybere.

Pro ověření kritérií **Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci na elektrotechnických a elektronických zařízeních** b), **Návrh a montáž vysokofrekvenční kabelové trasy** e), **Návrh a montáž vysílacích a přijímacích zařízení včetně antén** a), **Uvádění do provozu, nastavování a ladění instalovaného zařízení** b), d), f), připraví autorizovaná osoba tři zadání, jedno ze zadání si uchazeč vybere.

Pro ověření kritérií **Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci na elektrotechnických a elektronických zařízeních** a), **Návrh a montáž vysílacích a přijímacích zařízení včetně antén** a), b), d), e), f), **Zaškolování uživatelů a obsluh zařízení** a), b), připraví autorizovaná osoba jedno zadání.

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:
Elektrotechnická asociace České republiky
Vojenský technický ústav, s. p.