

## Technik inteligentních elektroinstalací (kód: 26-042-M)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo průmyslu a obchodu  
**Skupina oborů:** Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)  
**Týká se povolání:** Technik inteligentních elektroinstalací  
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 4

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Stanovení pracovních postupů, prostředků a metod	4
Kontrola zapojení sběrnicevého systému	4
Kontrola zapojení radiofrekvenčního systému	4
Měření elektrických veličin	3
Odzkoušení a nastavení uživatelských funkcí sběrnicevého a radiofrekvenčního systému v interiéru	4
Vytvoření uživatelského manuálu systému, zaškolení koncového uživatele	4
Instalace nových přístrojů do sběrnicevého a radiofrekvenčního systému, znovunastavení systému	4
Vedení dokumentace systému inteligentní instalace	4

### Platnost standardu

Standard je platný od: 24.10.2014 do: 15.03.2021

## **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.

Vstupní podmínkou pro připuštění uchazeče ke zkoušce je předložení platného oprávnění dle § 6 vyhlášky č. 50/1978 Sb.

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.

Kompetence Vedení evidence o práci a provozní dokumentace zařízení je prakticky ověřována ve vazbě na plnění kritérií kompetencí Měření základních elektrických veličin – Instalace nových přístrojů do sběrnicevého a radiofrekvenčního systému, znovunastavení systému.

Podmínkou úspěšné zkoušky je dodržení zásad a pravidel BOZP.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Střední odborné učiliště elektrotechnické Plzeň

Elektrotechnický cech Plzeňského regionu

Elektroservis, Jan Sládek a spol.