

## Elektrotechnik měřících přístrojů (kód: 26-029-M)

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Autorizující orgán:</b>            | Ministerstvo průmyslu a obchodu                                 |
| <b>Skupina oborů:</b>                 | Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26) |
| <b>Týká se povolání:</b>              | Elektrotechnik měřících přístrojů                               |
| <b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b> | 4   |

### Odborná způsobilost

| Název  | Úroveň |
|--|--------|
| Orientace v technické dokumentaci a normách a jejich využití při práci na elektrotechnických a elektronických zařízeních           | 4      |
| Konstrukce elektronických měřících zařízení  | 4      |
| Navrhování elektronických obvodů měřících zařízení   | 4      |
| Měření elektrických veličin a parametrů, vyhodnocení naměřených hodnot   | 4      |
| Testování elektrických nebo elektronických výrobků   | 4      |
| Analyzování vnějších vlivů působících na užité vlastnosti surovin, materiálů, polotovarů a výrobků v elektrotechnické výrobě       | 4      |
| Kontrola dodržení požadavků ekodesignu z hlediska použitých materiálů v návrhu elektrického nebo elektronického zařízení           | 4      |
| Evidování technických dat o průběhu a výsledcích práce   | 4      |
| Zpracování dokumentace k realizaci laboratorního vzoru, funkčního vzoru a prototypu měřícího přístroje podle předložených kritérií | 4      |
| Dodržování bezpečnosti práce   | 4      |

### Platnost standardu

Standard je platný od: 29.10.2013 do: 20.10.2019

## **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 úspěšného vykonání zkoušky je dodržení zásad a pravidel BOZP v celém průběhu zkoušky.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

Kvalifikační standard připravila SR pro elektrotechniku, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:  
B-support, s. r. o.