

Technik měření v elektroenergetice (kód: 26-073-M)

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

Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Bezpečnost práce při obsluze a práci na elektrických zařízeních a první pomoc při úrazu elektrickým proudem | 4 |
| Měření impedance smyčky | 4 |
| Měření odporu uzemnění transformátorových stanic, rozvodných skříní a opěrných bodů NN | 4 |
| Měření izolačního odporu kabelů | 4 |
| Vyhledávání a trasování kabelů NN | 4 |
| Vedení dokumentace a záznamů o provedené práci | 4 |
| Měření elektrických a neelektrických veličin a parametrů, vyhodnocení naměřených hodnot | 4 |

Platnost standardu

Standard je platný od: 29.11.2016 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 je vyžadována (odkaz na povolání v NSP - http://katalog.nsp.cz/zdravotniPodminky.aspx?id_jp=103300).

Výkon této pozice je omezen těmito onemocněními:

Onemocnění oběhové soustavy, závažná endokrinní onemocnění, závažná onemocnění dýchacích cest a plic, závažná onemocnění ledvin a močových cest, závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému.

Uchazeč musí splňovat podmínky elektrotechnické způsobilosti podle § 6 vyhlášky 50/1978 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Podmínkou úspěšné zkoušky je dodržení zásad a pravidel BOZP v jejím průběhu.

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, Vejprnická 56

ČEZ Distribuční služby, s. r. o.

ELEKTROSERVIS