

## Elektromechanik/elektromechanika pro výtahy (kód: 26-011-H)

|                                       |                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Autorizující orgán:</b>            | Ministerstvo průmyslu a obchodu                                 |
| <b>Skupina oborů:</b>                 | Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26) |
| <b>Týká se povolání:</b>              | Elektromechanik pro výtahy                                      |
| <b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b> | 3                                                               |

### Odborná způsobilost

| Název                                                                                                                                    | Úroveň |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Orientace v základních pojmech a vztazích v elektrotechnice                                                                              | 3      |
| Bezpečnost při obsluze a práci na elektrických zařízeních výtahů                                                                         | 3      |
| Ochrana před úrazem elektrickým proudem                                                                                                  | 3      |
| Jištění elektrických zařízení výtahů a kladení vedení                                                                                    | 3      |
| Orientace v technické dokumentaci elektrického zařízení výtahu, používání dokumentace při montáži a servisu elektrického zařízení výtahu | 3      |
| Měření elektrických veličin, vyhodnocení naměřených hodnot                                                                               | 3      |
| Provádění činností při montáži, instalaci a opravách elektrických zařízení výtahů                                                        | 3      |
| První pomoc při úrazu elektrickou energií                                                                                                | 3      |

### Platnost standardu

Standard je platný od: 16.12.2022

## 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.

Vstupní požadavky:

- Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována pro oblast práce ve výškách a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - <https://www.nsp.cz/jednotka-prace/elektromechanik-pro-vytah#zdravotni-zpusobilost>).
- V případě, že uchazeč není držitelem stupně odborné způsobilosti elektrotechnik, či vedoucí elektrotechnik, autorizovaná osoba před začátkem zkoušky provede školení a přezkoušení dle § 9, nařízení vlády č. 194/2022 Sb. o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činností na elektrickém zařízení a na odbornou způsobilost elektrotechnice, a to na činnosti na elektrických zařízeních, se kterými uchazeč při zkoušce přijde do styku a bude s nimi manipulovat. O školení a přezkoušení provede autorizovaná osoba písemný záznam. Čas na školení a přezkoušení není zahrnut do doby vykonávání zkoušky, a ani do doby přípravy na zkoušku.

Praktické ověření kompetence "Provádění činností při montáži, instalaci a opravách elektrických zařízení výtahů" se provádí na výtahu a výtahovém zařízení, které je zcela odpojeno od přívodu elektrické energie.

### Požadavky pro činnost dle této profesní kvalifikace:

Pro výkon povolání/činnosti je potřeba splňovat požadavky na odbornou způsobilost v elektrotechnice, a to minimálně v rozsahu § 6 (elektrotechnik), nařízení vlády č. 194/2022 Sb. o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činností na elektrickém zařízení a na odbornou způsobilost v elektrotechnice.

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

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

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:  
PS Unie výtahového průmyslu ČR