Elektromechanik pro výtahy (kód: 26-011-H)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26)
Týká se povolání: Technik výtahů; Mechanik výtahů
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 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: 17.06.2010 do: 10.06.2017

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 . Dále stanoví, které pomůcky smí uchazeč při zkoušce používat.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost je vyžadována – doklad o zdravotní způsobilosti pro práci na elektrických zařízeních.
Uchazeč předloží přihlášku ke zkoušce, občanský průkaz či jiný doklad osvědčující jeho totožnost, doklad o splnění vstupních požadavků.
Vstupní požadavky – minimální úroveň je dána získáním dílčí kvalifikace „montér výtahů“ podle zákona č. 179/2006 Sb.

Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů.
Při ověřování kritérií formou prokazování znalostí se vychází z aktuálních publikací knižnice „ELEKTRO vydavatelství a nakladatelství IN-EL, spol. s r. o.“, popřípadě z nových učebních textů vypracovaných Unií výtahového průmyslu ČR.

Uchazeč má při ověřování odborných znalostí uvedených v jednotlivých kritériích každé kompetence povoleny 2 mylné odpovědi s možností pokračování zkoušky. V případě překročení tohoto počtu u každého jednotlivého kritéria kompetence bude zkouška ukončena jako neúspěšná.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard byl připraven Sektorovou radou průřezovou, v níž byly zastoupeny:
Unie výtahového průmyslu ČR (UVP ČR)
Elektrotechnický svaz český
Česká společnost pro jakost
Svaz průmyslu a dopravy ČR
Česká svářečská společnost – ANB
CERT – ACO, s. r. o.
ATG, s. r. o.
Certifikační sdružení pro personál
Komora BOZP a PO ČR
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
Národní ústav odborného vzdělávání v Praze
Hospodářská komora ČR

Sektorovou radou elektrotechnickou, v níž byly zastoupeny:
Českomoravská elektrotechnická asociace
Elektrotechnický svaz český
GiTy, a. s.
TESLA Jihlava, a. s.
Unie elektrotechniků ČR
Národní ústav odborného vzdělávání v Praze