Servisní pracovník (kód: 23-048-H)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Strojírenství a strojírenská výroba (kód: 23)
Týká se povolání: Mechanik výtahů
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v technické dokumentaci, čtení výkresů, schémat, mazacích plánů	3
Provádění preventivní údržby	3
Udržování šachetních dveří výtahu	3
Udržování vodítek výtahu	3
Udržování případně výměna výtahového stroje	3
Udržování případně výměna klece výtahu včetně vybavení a příslušenství	3
Výměna nosných prostředků výtahu	3
Objasnění funkce elektrických zařízení výtahu	3
Provádění oprav elektrické instalace v šachtě výtahu	3
Provádění oprav elektrické instalace ve strojovně výtahu	3
Seřizování mechanických částí výtahu	3
Provádění provozních prohlídek výtahu	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 11.07.2008 do: 31.07.2014

Organizační a metodické pokyny

Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba stanoví, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy. Dále stanoví, které pomůcky uchazeč při zkoušce nesmí používat.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen se zkušebním pracovištěm a souvisejícími požadavky BOZP a PO. Absolvent musí předložit doklad o seznámení s požadavky BOZP a PO vztahujícími se k činnosti servisního pracovníka a současně svým podpisem potvrdí, že je zdravotně způsobilý k výkonu zkoušky.
Vstupní požadavky – minimální úroveň je dána základním vzděláním uchazeče. Podmínkou je předchozí získání dílčí kvalifikace „Elektromechanik pro TZ“. V případě, že uchazeč tuto dílčí kvalifikace nezískal, je součástí zkoušky i ověření kompetencí podle hodnotícího standardu „Elektromechanik pro TZ“.
Úroveň znalostí a dovedností servisního pracovníka bude ověřována provedením jedné nebo více vzájemně navazujících operací, ze kterých se skládá preventivní údržba výtahu prováděná k zajištění bezpečného provozu výtahu, výměna vadných nebo opotřebených částí, seřizování a prohlídky výtahu.
Zkušební úkoly se volí z oblasti následujících činností:
orientace v technické dokumentaci, čtení výkresů, schémat zapojení, mazacích plánů;
preventivní údržba výtahu a jeho částí (šachetní dveře, vodítka, pohon, klec výtahu);
oprava/výměna mechanických částí;
výměna nosných prostředků;
elektrické zařízení výtahu;
oprava/výměna elektrických zařízení a přístrojů;
elektrická instalace v šachtě a strojovně;
seřizování mechanických částí;
provozní prohlídka výtahu.

Při ověřování splnění kritérií založených na formě praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, kvalitě zhotoveného produktu i k časovému hledisku zvládání operací uchazečem.

Učební texty UVP ČR a bezpečnostní předpisy UVP ČR, na splnění jejichž požadavků je odkazováno u některých kompetencí hodnoticího standardu této dílčí kvalifikace, jsou dostupné na webových stránkách UVP ČR – www.uvp-cr.cz.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Sektorová rada průřezová
Unie výtahového průmyslu ČR
NÚOV
MPO ČR
HK ČR