

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 vodiček 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 opotřebovaných částí, seřizování a prohlídka 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 zvládnutí operací uchazečem.

Učební texty UVP ČR a bezpečnostní předpisy UVP ČR, na splnění jejichž požadavků je odkazováno u některých kompetencí hodnotícího 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