

## Montér výtahů specialista (kód: 23-047-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
Objasnění funkce elektrických zařízení výtahu	3
Zapojování přístrojů a elektrické instalace výtahu v šachtě	3
Zapojování přístrojů a elektrické instalace výtahu ve strojovně	3
Měření elektrických veličin	3
Seřizování mechanických částí výtahu	3
Přezkoušení elektrického výtahu po ukončení montáže	3
Přezkoušení hydraulického výtahu po ukončení montáže	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 montéra výtahu specialisty a současně svým podpisem potvrdí, že je zdravotně způsobilý k výkonu zkoušky.

Vstupní požadavky – minimální úroveň je dána základním vzděláním. Podmínkou je předchozí získání dílčích kvalifikací „Montér výtahů“ a „Elektromechanik pro TZ“. V případě, že uchazeč tuto dílčí kvalifikaci nezískal, je součástí zkoušky i ověření kompetencí podle hodnoticích standardů „Montér výtahů“ a „Elektromechanik pro TZ“.

Úroveň získaných znalostí a dovedností montéra výtahu specialisty bude ověřována provedením jedné nebo více vzájemně navazujících operací, ze kterých se skládá postup montáže výtahu, ožívování výtahu, montážní zkouška a seřizování až do fáze předání výtahu zákazníkovi.

Zkušební úkoly se volí z oblasti následujících činností:

- orientace v technické dokumentaci, čtení výkresů, schémat zapojení, mazacích plánů;
- zapojování přístrojů elektrické instalace výtahu v šachtě včetně vlečných kabelů;
- zapojování rozváděče a elektrických přístrojů ve strojně;
- měření elektrických veličin;
- seřizování mechanických částí, ověření funkce;
- ověřování funkce bezpečnostních zařízení;
- montážní zkouška 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 hodnoticího standardu této dílčí kvalifikace, jsou dostupné na webových stránkách UVP ČR – [www.uvp-cr.cz](http://www.uvp-cr.cz).

## **Autoři standardu**

### **Autoři kvalifikačního standardu**

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