

Samostatný technik / samostatná technička scénického osvětlení (kód: 26-050-R)

| | |
|---------------------------------------|---|
| Autorizující orgán: | Ministerstvo průmyslu a obchodu |
| Skupina oborů: | Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26) |
| Týká se povolání: | Samostatný technik scénického osvětlení |
| Kvalifikační úroveň NSK - EQF: | 6 |

Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|---|--------|
| Zásady ochrany zdraví a majetku, ochrana před úrazem elektrickým proudem, bezpečnost při obsluze a práci na elektrickém zařízení | 6 |
| Orientace v postupech a metodách osvětlování natáčených filmových, divadelních a televizních scén | 6 |
| Kontrola a provádění funkčních zkoušek osvětlovací techniky | 6 |
| Plánování inovací, rekonstrukcí a pravidelných oprav systému osvětlovací a reprodukční techniky | 6 |
| Orientace v harmonogramu natáčení jednotlivých scén filmu, divadelního představení apod. a v systémech záznamu, evidence o průběhu a stavu natáčení | 6 |
| Vyhotovování záznamů a dokumentace | 6 |
| Měření světelných veličin a parametrů | 6 |
| Měření elektrických veličin, vyhodnocení naměřených hodnot | 6 |
| Vypracování návrhu rozmístění osvětlovací a projekční techniky pro osvětlení jednotlivých scén | 6 |
| Navrhování technického řešení osvětlování natáčecích scén | 6 |
| Výpočet max. přípustného příkonu elektrické energie s důrazem na odebíraný proud | 6 |
| Průběžné měření a regulace úrovní odběrů elektrické energie osvětlovací a projekční techniky scénického osvětlení | 6 |
| Zapojení osvětlovací a projekční techniky do elektrických napájecích a signálových cest | 6 |
| Sestavování světelného scénáře představení a záznam světelných scén pro regulaci scénického osvětlení | 6 |
| Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci na světlotechických a optoelektronických zařízeních | 6 |

Platnost standardu

Standard je platný od: 16.12.2022