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 světlotechnických a optoelektronických zařízeních	6

Platnost standardu

Standard je platný od: 16.12.2022