



Stredná odborná škola elektrotechnická Žilina

Komenského 50

tel: 041/707 49 16, fax: 041/707 49 66 , www.soseza.sk

Profil absolventa

Absolvent študijného odboru grafik digitálnych médií je kvalifikovaný odborný pracovník s primeraným všeobecným vzdelaním schopný samostatne vykonávať, ovládať a riadiť stanovené výrobné operácie, vykonávať všetky bežné prevádzkové práce na základe použitia technickej a grafickej dokumentácie, určiť technologický postup, vie spracovávať grafické návrhy, ovláda postupy grafického spracovania digitálnych médií, grafiku digitálnych médií.

Pozná základy výroby digitálnych médií, typografické pravidlá, technologickú dokumentáciu textových a obrazových a zvukových podkladov, videosekvencií a animácií, použitie hardwaru a softwaru, poznatky o fototechnike a videotechnike, typografiu, spracovanie textov a ilustrácií, sieťové informačné systémy, skladbu a úpravu multimediálnych dát.

Vie čítať a upraviť podkladovú dokumentáciu pre digitálne médiá, použiť rôzne návrhárske techniky, spracovať textové a obrazové predlohy pomocou skenerov, grafických a zalamovacích programov, spájať textové, obrazové a zvukové sekvencie, pracovať s digitálnymi dátami v sieťových a informačných systémoch, spracovať zvukové a video sekvencie a včleniť ich do digitálnych médií, koncipovať a upravovať stránky v sieťových a komunikačných systémoch, upravovať multimediálne produkty, hodnotiť a riadiť kvalitu digitálnych médií, dodržiavať predpisy a opatrenia o ochrane zdravia, bezpečnostné a protipožiarne predpisy.

Vykonaním skúšky odbornej spôsobilosti získa Odbornú spôsobilosť elektrotechnika podľa § 21, vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR č.508/2009 Z. z. na zaistenie bezpečnosti, ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení elektrických.