

Aktiv elektrotehnike

SŠTS Šiška je šola s tradicijo, ugledom in jasnim pogledom v prihodnost. V ta namen izobražujemo za poklice, ki so zanimivi in zaposljivi. To potrjuje dejstvo, da se nam povečuje vpis na programu električar in posledično število dijakov na celotni poklicni vertikali elektrotehnike.

Ne smemo pa prezreti, da je narejen premik v smeri okrevanja gospodarstva, izboljšanja razmer na trgu dela, saj delodajalci iščejo delavce, ki znajo delati z glavo in rokami ter na seznamu štipendij za deficitarne poklice so tudi električarji. Za veliko prizadevnost in opravljeno delo pri promocijskih aktivnostih gre zahvala vsem v aktivu, saj redno izvajamo delavnice za osnovnošolce, sodelujemo na predstavah na njihovih šolah, informativnih dnevih, slovenskih festivalih znanosti, Informativi – sejmu izobraževanja in poklicev in še kje.

Elektro aktiv se je zato v zadnjih nekaj letih kadrovsko zelo okrepil, novo zaposleni so »prinesli« sodobna znanja. Seveda se tudi ostali zavedamo, da je strokovno izpopolnjevanje prioriteta naloga vsakega posameznika in se zato udeležujemo izobraževanj, obiskujemo sejme povezane s stroko, tako doma kot tudi v tujini. Uspešno delo potrjujejo tudi rezultati dijakov, ki permanentno dosegajo najvišja priznanja na državnih srečanjih poklicnih elektro šol kot tudi na srečanjih Zaupajmo v lastno ustvarjalnost in mladih raziskovalcev Slovenije. Poudariti je potrebno tudi sodelovanje z gospodarstvom in Centrom RS za poklicno izobraževanje.

Pri vzgojno-izobraževalnem delu so nam tipična dela poklica električar in elektrotehnik permanentno vodilo. Za kakovostno izvajanje pouka pri posameznih moduli je potrebna izbira ustreznih izdelkov/storitev. Osnovne zahteve po kakovosti izdelkov/storitev in varnem delu pri izvajanju le teh, kakovostno povezovanje učiteljev teorije in prakse, transparentnost podajanja, osvajanja in preverjanje znanj so izredno pomembni. Celotni učni proces poteka tako, da omogoča dijakom pridobiti strokovne in ključne kompetence. Pot do potrebnih kompetenc je določena z IK, izbiro vsebin OK in ID povezanih s programom ter strokovnimi ekskurzijami, s katerimi dijaki pridobijo dodatne kompetence, potrebne za uresničevanje potreb trga dela, PUD-om, aktualnimi vsebinami in pripravo/izvedbo učnih situacij, ki jih želimo čim bolj približati naravi dela v poklicu.

Z izgradnjo poligonov za pouk vseh vrst električnih inštalacij, posodabljanjem delavnic, uporabo maket, tablojev in sistemov smo izboljšali pogoje dela. Z vsebinami, kot so sodobne instalacije, krmilja, regulacije, avtomatizacija, inteligentne instalacije ipd., in novimi privlačnejšimi metodami smo poklica električarja in elektrotehnika napravili atraktivnejša in bolj zanimiva.

ELEKTROTEHNIKA je vpeta v prav vsak korak sodobnega človeka. Tehnološki razvoj in napredek nas nenehno presenečata. Novim dosežkom in novim tehnologijam še ni videti konca, ti pa narekujejo in zahtevajo tudi nova znanja. Učitelji aktiva ELEKTROTEHNIKA bomo sledili trendom razvoja in pridobljeno znanje s pedagoškega in strokovnega področja po zmožnostih prenašali v učno okolje.

Viko Šturm