

# *Elektroinstalater*

Elektroinstalater ugrađuje električne instalacije, postavlja uređaje električne rasvjete, održava postavljene uređaje, otklanja moguće kvarove, obilježava instalacije, postavlja cijevi i vodove, ugrađuje razvodne ormare, priključuje elemente, električne uređaje i elektroopremu. U radu se služi standardnim elektroinstalaterskim alatom (kombinirana kliješta, čekić, ključevi raznih veličina, bušilica, instrumenti za mjerenje napona i ispitivanje jakosti struje). Bitan dio posla elektroinstalatera sastoji se od preventivnog održavanja električne opreme (sklopke, električni provodnici i električne komponente).

Elektroinstalater uglavnom radi stojeći, ponekad na visini, izložen negativnim atmosferskim utjecajima, djelovanju buke i prašine.

## **Zapreke za rad:**

- smetnje vida i sluha, neraspoznavanje boja, teže bolesti unutarnjih organa, oštećenja lokomotornog sustava (ruku, nogu i kralježnice), strah od visine, sklonost vrtoglavicama, psihička nestabilnost, bolesti koje uzrokuju gubitak svijesti

## **Predmeti značajni za upis:**

- hrvatski jezik
- prvi strani jezik
- matematika

## **Posebni zahtjevi:**

- obvezna zdravstvena svjedodžba liječnika medicine rada
- sklopljen Ugovor o naukovanju sa licenciranom obrtničkom radionicom

## **Način obrazovanja:**

- Jedinostveni model obrazovanja kod kojeg opće obrazovne predmete i stručno teorijski dio naukovanja izvodi škola, a praktični dio naukovanja licencirana obrtnička ili druga radionica. Po završetku naukovanja naučnik polaže pomoćnički ispit koji je državno priznat i stječe zvanje kvalificiranog radnika.
- Nakon tri godine radnog iskustva u zanimanju moguće je pristupiti polaganju majstorskog ispita.