

## Могућност запослења

Техничар електронике се могу запослити у предузећима у којима се пројектује и подешава електрична опрема, или у индустријским постројењима гдје раде на постављању и одржавању електричне опреме, учествују у одржавању и поправци различитих врста мотора, превентивно одржава електричну опрему и самостално врше замјену електричне опреме



Сродна занимања:

- техничар за мехатронику
- електроничар механичар
- аутоелектричар

## Техничар електронике

Образовни профил четвртог степена стручне спреме



### ЈУ Саобраћајна и електро школа

Добој, Цара Душана 18

Телефони :

Директор 053/242-275

Педагог/психолог 053/202-920

Секретар 053/223-872

Рачуноводство 053/227-272

Web-site : [www.ses-doboj.tk](http://www.ses-doboj.tk)

## Електротехника

### Техничар електронике

IV степен

“Енергија, то је кључни проблем будућности - питање живота или смрти.”

Никола Тесла

## Опис послова

Техничар електронике ради на састваљању и одржавању електроничке и телекомуникацијске опреме (мобители, рачунари, телефонске централе...).

Врши пројектовање електронских склопова и уређаја.

Врши детекцију и дијагностику квара, врши монтажу, подешавање и одржавање електронских склопова и уређаја.

Посједује основна знања о електричним машинама и уређајима у аутоматским системима и електромоторним погонима.

Одржавају и постављене уређаје, те отклањају могуће кварове.

Раде и надгледају обиљежавање инсталација, постављање цијеви и водовода, уградњу разводних ормара, прикључних елемената, електричних уређаја и електроопреме

## Стручне квалификације

- врши пројектовање електронских склопова и уређаја
- познаје основне законе управљања и регулације система аутоматског управљања и електромоторног погона
- врши мјерења, контролу и тестирање електронских склопова и уређаја
- користи рачунар у системима аутоматског управљања
- посједује основна знања програмирања и управљања микроконтролорима, нумерички управљаним и програмабилним логичким контролорима
- врши детекцију и дијагностику квара,
- врши аквизицију мјерних података помоћу рачунара и програмабилних логичких контролора
- користи знања из аналогне, дигиталне и рачунарске технике обраде и преноса сигнала

## Пожељне особине

Пожељно је да техничар електронике има добро развијено чуло вида (способност разликовања боја), физичка спретност и кондиција, спретност прстију и руку, сабраност и прецизност у рад те опрезност због примјене мјера заштите на раду



## Додатне информације

**ЈУ Саобраћајна и електро школа**

Добој, Цара Душана 18

**Phone: 053/223-872**

**Fax: 053/223-872**

**E-mail: ss42@skolers.org**