

Могућност запослења

Аутоелектричари се могу запослити у аутоелектричарским радионицама или у властитом сервису, или у овлаштеним сервисима појединих аутомобилских фирми

Сродна занимања

- електроинсталатер
- електроничар механичар
- аутомеханичар



АУТОЕЛЕКТРИЧАР

Образовни профил трећег 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

E-mail: sss42@skolers.org

Електротехника

АУТОЕЛЕКТРИЧАР

Трећи степен (III)



Опис послова

Аутоелектричар одржава електричне и електронске уређаје и инсталације у аутомобилу, монтирају и врше демонтажу расвјете аутомобила и регулишу паљење, дијагностикују квар на електроничкој опреми аутомобила и отклањају га замјеном електронског склопа.

С обзиром да модерни аутомобили имају све више електронски регулисаних функција, примјена основних знања електротехнике и електронике на електричне и електронске уређаје у аутомобилу кључна је у овом занимању.

Познају принципе рада електронских система, а њихов основни посао је замјена таквих система новима.

Електрични уређаји које поправљају и монтирају јесу свјетла и комплетна саобраћајна сигнализација, те електрични склоп паљења аутомобила.

Аутоелектричар који ради у овлашћеном сервису одлази на усавршавање у фабрике које производе нове типове аутомобила.

Стручне квалификације

- познаје електротехничке материјале, електричне и електронске компоненте и сколопове
- посједује основна знања за монтажу, испитивање и контролу, пуштање у рад, руковање и одржавање електричних уређаја и инсталација на моторним друмским возилима
- познаје принципе рада електронских уређаја примјењене електронике у друмским возилима
- користи рачунар у детекцији и дијагностици квара
- врши испитивање и одржавање акумулатора

Пожељне особине

Пожељно је да аутоелектричар има добро развијено чуло вида и слуха, способност разликовања боја, добру моторичку спретност руку и прстију, способност расуђивања због откривања извора проблема.

