



ОБРАЗОВАЊЕ
ПО МЕРИ
ПРИВРЕДЕ

ПОДРУЧЈЕ РАДА

ЕЛЕКТРОТЕХНИКА

2

НАЗИВ ПРОФИЛА

Електромонтер мрежа и постројења

Трајање профила	3 године
Кратак опис	Циљ стручног образовања за квалификацију електромонтер мрежа и постројења је оспособљавање лица за извођење електро монтажних радова при изградњи, одржавању и отклањању кварова на електроенергетским објектима.
Знања и вештине	Након завршеног школовања, ученик ће бити у стању да: <ul style="list-style-type: none">• Изводи електро монтажне радове на водовима;• Изводи електро монтажне радове на електроенергетским постројењима;• Изводи прикључења на дистрибутивну мрежу;• Отклања кварове опреме на терену и у радионици.
Динамика	I разред – ученик је у школи; II разред – ученик је у компанији 2x недељно + 60 часова годишње блок наставе; III разред – ученик је у компанији 3x недељно + 90 часова годишње блок наставе.
Предмети који се изучавају у компанији	<ol style="list-style-type: none">1. Електричне инсталације;2. Прикључење објекта на нисконапонску дистрибутивну мрежу;3. Електроенергетски надземни водови;4. Елементи разводних постројења;5. Елементи кабловских електроенергетских водова, самонесећи кабловски сноп, оптички каблови;6. Трансформатори снаге у постројењима;7. Изградња електроенергетских водова;8. Радови на изградњи електричних постројења;9. Поремећаји на електроенергетским водовима, одржавање електроенергетских водова;10. Одржавање електричних постројења.