

SADRŽAJ KURSA PLC (Programmable Logic Controllers)

I Uvod:

- Pojam PLC, osnovne komponente, PLC-arhitektura.

II PLC :

- Hardverska arhitektura
- Moduli za proširenje i komponente
- I/O, memorija, komunikacija
- Odabir PLC konfiguracije
- Ožičenje

III Softverski paket (*zavisno od proizvođača kontrolera*)

- Osnovne celine korisničkog interfejsa
- Povezivanje PLC-a i PC računara
- Konfigurisanje PLC-a
- Rad sa simbolima, programskim blokovima, data blokovima
- Sistemska memorija i statusni flegovi
- Ladder programiranje
 - o binarna logika
 - o potprogrami
 - o funkcije
 - o biblioteke
- Monitoring programa i podataka
- Traženje i otklanjanje kvarova
- Programiranje integrisanog displeja- HMI (*ukoliko postoji, zavisi od proizvođača PLC*)

IV Vežba-praktičan rad

- Ladder program- samostalna izrada programa
- Upis, čitanje i poređenje programa PC-PLC
- On-line dijagnostika programa i podataka.

Cena: 250 eur-a po osobi, u dinarskoj protiv vrednosti. Cena uključuje potreban nastavni materijal, ručak i osveženje u pauzama.

Po završetku obuke izdaju se sertifikati o obučenosti!

...detaljnije informacije o obuci možete dobiti tako što ćete nas kontaktirati:

Electro-Control d.o.o.
Bulevar Veljka Vlahovića 47/36
23000 Zrenjanin
Srbija
Tel.+ 381 23 532 935
Faks.:+ 381 23 532 935
Mob.:+ 381 64 20 15 607
e-mail: office@electro-control.co.rs
electro.control@beotel.net
web: www.electro-control.co.rs