Electrician in constructii

Cod C.O.R. 713701

Calificare nivel 2

Domeniul: Constructii

Durata cursului : - 720 ore - 240 ore teorie
- 480 ore practica

Descrierea Ocupatiei:

Electricianul in constructii realizeaza intreaga gama de lucrari electrice de joasa si medie tensiune in instalatii industriale, civile, de uz casnic si gospadaresc. Electricianul in constructii se ocupa cu pozarea si conexarea cablurilor de tensiune precum si a celor de comanda, control, semnalizare si a cablurilor de instrumentatie, pe trasee de cablu (paturi de cabluri, scari de cabluri, in tevi de protectie sau pozate aparent sau ingropat), montajul echipamentelor electrice, parte din instalatiile mentionate mai sus, realizarea conexiunilor cablurilor si conductoarelor indoze si la echipamentele electrice, verifica si pune in functiune instalatiile electrice realizate.

Competente:

- Lucrul in echipa
- Comunicarea interactiva la locul de munca
- Dezvoltarea profesionala
- Organizarea locului de munca
- Aplicarea prevederilor legale referitoare la SSM si in domeniul situatiilor de urgenta
- Intretinerea echipamentelor de lucru
- Asigurarea calitatii lucrarilor executare
- Aplicarea normelor de protectie a mediului
- Montajul traseelor de cablu
- Pozare cabluri si conductoare
- Realizarea conexiunilor cablurilor si conductoarelor de joasa si medie tensiune
- Montajul instalatiilor electrice aferente echipamentelor termice, sanitare si HVAC
- Montarea tablourilor electrice de distributie
- Realizarea instalatiei de paratrasnet si a prizei de pamant