

BIBLIOGRAFIA SI TEMATICA

PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE MUNCITOR CALIFICAT IV – ELECTRICIAN

A. Bibliografia:

1. Agenda Electricianului-ing, Emil Pietroreanu-Editia a IV-a revazuta si completata-Editura Tehnica – Bucuresti 1986.
2. Normativ pentru proiectarea , executia si exploatarea instalatiilor electrice aferente cladirilor, indicativ 17 – 2011 publicat in Monitorul Oficial nr. 179/14.11.2011
3. Fisa Postului
4. Legea nr.319 /2006 a securitatii si sanatatii in munca
5. Legea nr. 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor

B. Tematica:

- Instalatii electrice de joasa tensiune la consumator
- Aparate pentru instalatii de joasa tensiune
- Tablouri de distributie
- Aparate de masura si control
- Iluminatul electric
- Instalatii de curenti slabi
- Instalatii electrice de lumina si forta
- Utilizarea energiei electrice
- Aparate electrice de consumatie si protectie
- Aparate electrice de actionare, automatizare, masuratori si control
- Lampi si corpuri de iluminat
- Aparate electrice de putere
- Masini electrice
- Alimentarea consumatorilor cu energie electrica
- Protectia muncii in instalatiile electrice
- Retele electrice
- Instalatii de protectie a accladirilor si a liniilor aeriene de joasa tensiune
- Accidente produse de electricitate
- Norme de sanatate si securitate in munca
- Obligatiile generale ale angajatilor privind securitatea si sanatatea in munca

B. Conditii specifice: certificat de calificare in meseria de electrician

C. Tipul probelor:

- PROBA SCRISA
- PROBA PRACTICA
- INTERVIU