

ELEKTRIČNE INSTALACIJE

(II razred, III stepen)

1. Proizvodnja električne energije
2. Transformacija, prenos i distribucija električne energije
3. Provodnici (obeležavanje)
4. Kablovi (obeležavanje)
5. Kablovska kappa
6. Kablovska glava
7. Kablovska spojnica
8. Polaganje kablova
9. Instalacione cevi i pribor
10. Osnovne preporuke za polaganje instalacionih cevi
11. Priključni uređaji
12. Osigurači (podela, svojstva i primena)
13. Prekidački elementi
14. Stepenički automatski prekidač
15. Automatski prekidači
16. Električno brojilo
17. Princip rada električnog brojila
18. Uklopni sat
19. MTK
20. Instalacione razvodne table
21. Razvodni ormani
22. Kasetirane razvodne table
23. Kućni priključak
24. Podzemni kućni priključak
25. Vazdušni kućni priključak
26. Zaštita od slučajnog dodira
27. TN sistem zaštite
28. IT sistem zaštite
29. Uzemljivači
30. Izjednačavanje potencijala
31. TT sistem zaštite

prof. Dimović-Lisinac Danijela