

## ELEKTRONSKI POJAČAVAČI

1. NF filtar
2. VF filrar
3. Pasivno kolo za kontolu basova
4. Pasivno kolo za kontrolu visokih tonova
5. Kompletno pasivno kolo za kontrolu tona
6. Aktivno kolo za kontrolu tona
7. Kolo za kontrolu srednjih učestanosti
8. Kolo za kontrolu tona po oktavi
9. Grafički ekvilajzer
10. Kolo za regulaciju jačine zvuka
11. Mikseri
12. Karakteristike mikrofona
13. Kontaktni mikrofon
14. Kondenzatorski mikrofon
15. Kristalni mikrofon
16. Elektromagnetni mikrofoni
17. Elektrodinamički mikrofoni
18. Elrktret mikrofoni
19. Bežični mikrofoni
20. Optički zapis zvuka
21. Zvučnici i slušalice
22. Spoljašnji šumovi
23. Šumovi u otpornicima
24. Šumovi u impedansama
25. Šumovi u bipolarnim tranzistorima
26. Izračunavanje ukupnog šuma
27. Faktor šuma
28. Uticaj povratne sprege na šum
29. Merenje šuma
30. Redukcija šuma
31. Karakteristike bipolarnih tranzistora snage
32. Darlingtonov spoj
33. Paralelno vezivanje tranzistora
34. Kaskadna veza tranzistora
35. Režimi rada pojačavača prema položaju radne tačke
36. Pojačavači u klasi A
37. Pojačavači u klasi B
38. Pojačavači u klasi C
39. Pojačavači u klasi AB
40. Obrtači faze
41. Zaštita u pojačavačima snage

predmetni nastavnik  
Nada Stojičević