

Profili zanimanja: ELEKTROTEHNIČAR AUTOMATIKE (A)
EL. MONTER MREŽA I POSTROJEVANJA (M), ELEKTROTEHNIČAR
ENERGETIKE (E).

1. + Absolutna, relativna greška; klase tačnosti ✓
2. + Konstanta instrumenta; osetljivost instrumenta ✓
3. + Vrste mernih instrumenata ✓
4. + Osnovni delovi instrumenata; aktivan i protiv moment ✓
5. + Instrumenti sa kretnom kalemom; princip rada ✓
6. + Instrumenti sa kretnom kalemom i ispravljачem ✓
7. + Ampermetar; proširenje opsega ✓
8. + Voltmetar; proširenje opsega ✓
9. + Ommetar sa redno vezanim otporom (M) (E)
10. + Ommetar sa paralelnim vezanim otporom (M) (E) ✓
11. + Elektrodinamički instrumenti; princip rada ✓
12. + Elektrodinamički voltmetar i ampermetar ✓
13. + Elektrodinamički voltmetar ✓
14. + Logometarski el-dinamički instrument; princip rada (M) (E) ✓
15. + Direktno merenje $\cos \varphi$ (M) (E)
16. + Indukcioni instrumenti; princip rada (M) (E) ✓
17. + Indukcijsko monofazno brojilo (M) (E) ✓
18. + Indukcijsko trofazno brojilo (M) (E) ✓
19. + Brojila reaktivne energije (M) (E) ✓
20. + Višetarifna brojila (M) (E) ✓
21. + Strujni meri transformatori (M) (E)
22. Naponski meri transformatori (M) (E)
23. + Digitalni meri instrumenti - multimetri
24. + Merenje otpornosti ampermetrom i voltmetrom (M) ✓
25. + Vitsstonov most (M) (A)