

Popis tema za maturalne radove 2022/2023.

1. Upravljanje asinkronim motorom pomoću PLC-a,
2. Zaštita elektromotora bimetalnim prekidačima,
3. Nadstrujna zaštitna sklopka,
4. Upravljanje istosmjernim motorom pomoću PLC-a,
5. Mjerenje i nadzor temperature sa Logo! Siemens PLC-om
6. Promjena smjera vrtnje trofaznog asinkronog motora pomoću PLC-a
7. Upuštanje i regulacija brzine vrtnje asinkronog motora pomoću frekvencijskog pretvarača
8. Rasvjeta stubišta u zgradi
9. Upravljanje rasvjetom pomoću PLC Siemens Logo
10. Elektromotor perilice rublja
11. Projektiranje elektropneumatskih shema upravljanja
12. Automatsko razvrstavanje pomoću PLC-a
13. Elektropneumatsko upravljanje pomoću PLC-a

Slavko Majstorović dipl.ing.el.