Irányítástechnikai programrendszerek

ZH és vizsgakérdések

1. PLC-k kategorizálása
2. PLC-ben használt memóriák
3. Alapszoftver
4. PLC felépítése az IEC 61131-3 szabvány szerint
5. IEC-szoftvermodell: Program
6. IEC-szoftvermodell: Funkció, Funkcióblokk (és különbségük)
7. IEC-szoftvermodell: Taszk
8. IEC-szoftvermodell: Hívási struktúra, Változótípusok
9. Adattípusok (alap)
10. Változó deklarálása, Speciális változók
11. LAD programozási nyelv
12. FBD programozási nyelv
13. IL programozási nyelv
14. ST programozási nyelv
15. SFC programozási nyelv
16. Jelek definíciója, osztályozása
17. Technológiai folyamatok szervezeti kerete