

Karbantartási gyakorlatok elektrotechnikai gyakorlat II.

Osztályozó vizsga követelményei – 11. évfolyam

- 1) Forrasztás:
A forrasztás technológiája,
Anyagai és segédanyagai

- 2) Műszerek jellemzői:
Feszültségmérő jellemzői, bekötése
Árammérő jellemzői, bekötése
Ellenállás mérésének módszerei.

- 3) Különleges ellenállás értékének függése:
A hőmérséklettől NTK, PTK
Fényerősségtől LDR
Feszültségtől VDR

- 4) NYÁK technológia:
Egyoldalas
Kétoldalas lyukgalvanizált
Többrétegű lyukgalvanizált

- 5) Kapcsolókat tartalmazó logikai áramkörök:
Soros kapcsolás
Párhuzamos kapcsolás
Váltó és alternatív kapcsoló használata

- 6) Relék és mágneskapcsolók:
Fajtái
Érintkezők típusai
Behúzási és elengedési tulajdonságaik