

Épületvillamosság-1 10.V.

1. Vezetékek és kábelek fogalma, jelölései.
2. Vezetékek méretezése feszültségesésre
3. Túláramvédelmi alapfogalmak, zárlat és túlterhelés fogalma.
4. Túláramvédelem elleni védekezés eszközei, azok jellemzői. (Olvadó biztosító, kismegszakító)
5. Áramütés elleni védelem fogalma, módjai.
6. Hibavédelem fajtái épületek esetében. (kötelező és opcionális)
7. Áramvédőkapcsoló működési elve jellemzői.
EPH fogalma
8. Hibahelyi hurok és vonali impedancia fogalma és számításai.
9. Épületcsatlakozások fajtái és jellemzői. Fogyasztásmérő szekrény jellemzői. Nevezetes pontok és szakaszok. Villamos munka számításai.
10. Lakáelosztó fogalma, anyagai, áramkör fogalma,
11. Épület villanszerelési technológiák. Süllyesztett és falon kívüli szerelések jellemzői, anyagai, műveleti sorrendje.
12. Anyag, eszköz és szerszám fogalma, összetétele.
13. Szerelési munkát követő ellenőrzések.

Sikeres felkészülést, jó tanulást kívánunk!

Budapest, 2024 június 26.