

## **Év végi osztályozóvizsga kérdések**

### **10023-12... Épületvillamossági szerelés 10. évfolyam**

1. Csatlakozóvezeték, mérő, elosztó kialakítása.
2. Fázis- és PEN vezető bekötése.
3. Falba süllyesztett védőcsöves szerelés műveleti sorrend.
4. A munkafolyamathoz szükséges szerszámok, anyagok kiválasztása.
5. Ellenőrzési, mérési jegyzőkönyv készítése.
6. Érintésvédelem (hibavédelem) alapfogalmai.
7. TN rendszer jellemzői.
8. A TN-C-S rendszer felépítése, alkalmazhatóságának feltételei.
9. TT rendszer jellemzői. IT rendszer jellemzői.
10. EPH fogalma, kialakítása.
11. Áram-védőkapcsoló szerepe, működési elve, bekötése.
12. Védővezető nélküli érintésvédelmi (hibavédelmi) módok.
13. Védővezetős érintésvédelmi módok.
14. Érintésvédelmi osztályok.
15. Kommunális és lakóépületek érintésvédelmi szabályzata.
16. Üzembe helyezés és ellenőrzés érintésvédelmi (hibavédelmi) szempontból.
17. Védővezető állapotának ellenőrzése.
18. Szigetelési ellenállás mérése.