

Bevezetés az analóg és digitális elektronikába

Jegyzőkönyv készítési szempontok

A jegyzőkönyvben szerepeljenek az alábbiak (feladattípustól függően):

- **név, neptun kód, dátum, helyszín megadása, a mérés és a feladatok megnevezése**
- kérem, hogy az elektronikusan készített jegyzőkönyveket pdf-ben küldjék, mert a word más-más verzióiban készített jegyzőkönyvek széthullhatnak
- ahol célszerű készítsenek diagramot a mérési adatok alapján
- ahol a feladat kéri, mindenképp készítsenek diagramot a mérési adatok alapján
- **a diagramoknak legyenek tengelyei**
- **tengelyek legyenek feliratozva, azon az értékek, mértékegységek feltüntetése**
- mérési adatok közlése (**az áramkör működött** mondat leírása nem kielégítő egy mérési/építési feladat során, főleg, ha a feladat közli, hogy mérjen meg bizonyos paramétereket!)
- megfelelő mennyiségű adat közlése (a leírás van, ahol közli mennyi adatra van szükség a kézzel fogható kiértékeléshez)
- adatok táblázatba foglalása (célszerű, de van, ahol kéri a táblázatot a feladatkiírás)
- értékek pontos megadása (**alacsony, kicsi, nagy, lassú** önmagában nem megfelelő definiálás! szám szerint ezek mekkorák egy mérés során?)
- előjelek használata, azok elmaradása, eltűnése a jegyzőkönyv során adott értékek elől
- ábrák esetén szerkesztő használata (**ez nem a PAINT szabadkézi rajzot jelenti!!!**)
- egy jegyzőkönyv esetén törekedjenek azonos szerkesztők használatára
- ábrák, táblázatok esztétikus feliratozása
- ábrák, táblázatok célszerűen a hozzájuk tartozó szövegekkel egy oldalon legyenek, lehetőség szerint ne osszon ketté egy táblázatot, ha mégis sor kerül erre, akkor a következő oldalon is legyen a táblázatnak fejléce
- **abban az esetben, ha a kiírás közli, hogy minimum 3 feladatot kell megcsinálni és ezt nem teljesítik, jegylevonás lesz, ahol a kiírás nem említi, hány feladatot kell megoldani, ott mindet meg kell oldani**
- közöljék mi alapján dolgoztak, mi volt a feladat, ahol lehet adjanak kapcsolási rajzot, alkatrész értékeket stb.
- legyen várható érték, akár számítással, képletekkel alátámasztva
- konklúzió a mérésről, a kapott értékekről, tapasztalatokról
- **mérés/építés során felhasznált eszközök felsorolása, ahol lehet típuszámmal, darabszámmal (mérővezetékek, műszerek, szerszámok, stb.)**
- azoknál a méréseknél, ahol inkább építés volt, ott a működési leírás a fontos, a működés értelmezése

A szemrevételezés, nem mérés!!! Ilyeneket kérem ne is írjanak le egy jegyzőkönyvben.

Durvább hibákért jegylevonás jár, ahogy a több apróbb szempont elmaradásáért is. Irányadók a mintajegyzőkönyvek.

Farkas Viktor