

FBN110AME-2 FIZIKA MÉRNÖKÖKNEK 1. Előadás

A kurzus tematikája és segédanyagai a <http://opt.physx.u-szeged.hu/indexh.html> honlapon az *Oktatás/Kurzusok* link alatt találhatóak meg.

- Az előadás kollokviummal zárul. A vizsgára bocsáthatóság feltétele az elégtelentől különböző gyakorlati jegy.
- A kollokvium formája: írásbeli vagy szóbeli vizsga. Az írásbeli vizsgán megírandó dolgozat a kollokvium félévközi teljesítéssel való kiváltására szolgáló dolgozathoz hasonló szerkezetű (lásd alább).

FBN110AMG-x FIZIKA MÉRNÖKÖKNEK 1. gyakorlat

A kurzus tematikája és segédanyagai a <http://opt.physx.u-szeged.hu/indexh.html> honlapon az *Oktatás/Kurzusok* link alatt találhatóak meg.

- A gyakorlaton való részvétel kötelező. Ha a félév során a hiányzások teljes száma meghaladja a hatot (függetlenül attól, hogy azok igazoltak-e vagy sem), akkor a félév érvénytelen. A hiányzás okának megszűnte után, legkésőbb a következő gyakorlaton be kell mutatni a hiányzást igazoló hivatalos dokumentumot (pl. orvosi igazolás) a gyakorlatvezetőnél. A gyakorlatok menetrendje: a szorgalmi időszak 3.,4.,5.,6., valamint 9.,10., 11.,12., (13.). heti gyakorlatainak elején 10 perces „kisdolgozat”-ot írnak, melyben 1 kiskérdést és 1 feladatot kell kidolgozni az előző gyakorlaton kiadott anyagból.
- A kisdolgozatok megírása közben csak zsebszámológép (nem programozható) használható.
- A gyakorlaton végzett munkát a gyakorlatvezető gyakorlatonként max. 5 plusz-ponttal jutalmazhatja.
- A gyakorlati jegy a gyakorlatok elején megírt 8 db dolgozatra és az órai munkára kapott plusz-pontok összesített pontszáma alapján:
0-22p: 1, 23-36p: 2, 37-50p: 3, 51-64p: 4, 65p-tól: 5.
- A gyakorlati jegy a 13. héten kerül kihirdetésre. A gyakorlati jegy nem javítható.

A kollokvium félévközi teljesítéssel való kiváltásának módja

- A szorgalmi időszak 7. és 14. hetének gyakorlatán a kollokvium félévközi teljesítését lehetővé tevő dolgozatot írhatnak azon hallgatók, akik a 7. hétig legalább 12 pontot, a 14. hétig pedig legalább 23 pontot szereztek a gyakorlaton az óra eleji dolgozatok, illetve az órai munkájuk alapján.
- E két dolgozat egyenként 50 perc időtartamú, 10 kiskérdést (összesen 10 pont) és két tételt (2x5 pont) tartalmaz, értékelése ötfokozatú skálán történik. Az értékelés ponthatárai: 0-6p: 1, 7-10p: 2, 11-14p: 3, 15-17p: 4, 18-20p: 5.
- Az egyik dolgozat igazolt hiányzás esetén pótolható. A pótlás szándékát a hiányzást okozó akadályoztatás megszűnése után, legkésőbb a következő gyakorlaton a gyakorlatvezetőnél jelezni kell. A pótlásra a 15. hét gyakorlatán kerül sor.
- A 2 db dolgozat jegyeinek átlaga, amennyiben egyik jegy sem elégtelen, és az átlag legalább 3-as, szolgáltatja a kollokvium félévközi teljesítéssel megszerezhető érdemjegyet. Az érdemjegy az átlagértékből a kerekítés szabályai szerint adódik, azaz X,5 -től felfelé X+1-re kerekítünk.
- A kollokvium félévközi teljesítéssel megszerzett jegyét a 15. hét gyakorlatán közöljük a hallgatókkal. A megszerzett jegyet a hallgató nem köteles elfogadni, kérheti a vizsgára bocsátását, melyről a 15. heti gyakorlaton kell nyilatkoznia.

Környezettan BSc szakos hallgatókra vonatkozó követelmények

FBN130E-2 Kísérleti fizika 1. előadás

A vizsgárabocsáthatóságnak nincs feltétele. A kollokvium tematikája, formája ugyanaz, mint a környezetmérnök hallgatók Fizika mérnököknek 1. előadása esetében.

FSZV00-x Fizikai számítási gyakorlatok (speciálkollégium) *Gyakorlati jegy*

Amennyiben a hallgató szabadon választott kurzusként felvette a Fizika számolási gyakorlatot, akkor a környezetmérnök szakos hallgatóknál leírt feltételek mellett gyakorlati jegyet szerezhetsz. Amennyiben a hallgató nem fogadja el a gyakorlati jegyet, akkor az ETR-ben nem kerül rögzítésre

A kollokvium félévközi teljesítéssel való kiváltásának módja

Amennyiben a hallgató szabadon választott kurzusként felvette a Fizika számolási gyakorlatot, akkor a **környezetmérnök szakos hallgatóknál leírt feltételek mellett (lásd fent)** megírhatja a Kísérleti fizika 1. kollokvium félévközi teljesítéssel való kiváltásra szolgáló dolgozatokat.