

Kedves Hallgatók,

Az alábbiakban olvashatóak a Kísérleti Fizika 3 gyakorlat követelményei és további általános információk.

Üdvözlettel,
Simon Ferenc, Kollarics Sándor, Márkus Bence

Követelmények
a KÍSÉRLETI FIZIKA 3. gyakorlat tantárgyhoz

A gyakorlat célkitűzése: Az előadáson elhangzott ismeretek (termodinamikai fogalmak és törvények) megértésének az elmélyítése feladatmegoldások segítségével.

A gyakorlat témái: A gyakorlatokon a „Fizipédián” hozzáférhető feladatokat oldjuk meg.

A számonkérés: A hallgatók ismeretinek az ellenőrzése ZH-k formájában történik.
A hallgatók félév során kétféle ZH-t írnak.

- a.) „Kis ZH” -t (**kZH**) és
- b.) „Nagy ZH”-t (**NZH**)

Körülbelül minden második gyakorlat első 15 percében kZH-t íratunk. Ennek témája az előző (egy/két) gyakorlaton megoldott valamelyik feladat egyszerűsített / könnyített változata. A kZH-k értékelése „0” pont vagy „1” pont (azaz „nem sikeres” vagy „sikeres”). A kisZH-k várható időpontjai: 09.14., 09.28., 10.12., 10.26., 11.09., 11.30.

A félév során a hallgató két NZH-t ír, a 9. és a 14. héten (11.02. és 12.07.). Ez a központilag kijelölt helyen és időben lesz. A NZH-k értékelése a kapott pontszámok alapján 0%-100%.

Ha a hallgató bármelyik ZH-ját nem írja meg, arra „0” pontot kap.

A gyakorlati jegy (1-5) megszerzésének a feltétele:

- A hiányzások száma nem haladhatja meg a 70%-ot.
- Mindkét NZH-nál legalább 40%-os eredményt kell elérni és a kZH-k legalább 50%-át a „sikeres”-en kell teljesíteni.

Az a hallgató, aki bármilyen okból a gyakorlatok több mint 70%-án hiányzott „nem teljesített” értékelést kap.

Pótlási lehetőségek.

A pótlási héten legfeljebb **három kZH** és **egy NZH** pótolható. A pótlási alkalom várható időpontja: 12.12. délelőtt 10 óra (várhatóan az F. épület 3-as lépcsőház 2. emelet 13-as termében).

Ha a hallgató a pótlások ellenére sem érte el az „elégéses” jegyet, akkor a pótlási héten a NZH-kat még egy alkalommal pótolhatja (összevont pótpótZH), de ennek az eredménye **maximum „elégéses”** jegy lehet, időpontja előre láthatóan 12.15. délelőtt 10 óra (várhatóan az F. épület 3-as lépcsőház 2. emelet 13-as termében).

A gyakorlati jegy kialakítása: A ZH-kon elért eredmények alapján a „gyakorlati jegy” az alábbiak szerint alakul ki.

A ZH-kon kapott pontokat a teljesítésnek megfelelő arányban „átskálazzuk” a következőképpen.

kZH-k összege	maximálisan	20 pont
1. NZH	maximálisan	40 pont
2. NZH	maximálisan	40 pont

Mind összesen maximálisan 100 pont.

Az így kapott pontszámok alapján a „gyakorlati jegy” a következő:

2 (elégséges)	40 ponttól
3 (közepes)	55 ponttól
4 (jó)	70 ponttól
5 (jeles)	85 ponttól.

Egyéb: Minden itt nem érintett kérdésben a „BME tanulmányi- és vizsgaszabályzata” az irányadó.

Az oktatók elérése: **Simon Ferenc:** f.simon@eik.bme.hu

Kollarics Sándor: kollarics.sandor@gmail.com

Márkus Bence Gábor: xymarkus@gmail.com

Konzultációs időpont: megbeszélés alapján

BME TTK Fizika Tanszék 2017 őszi félév