

Kedves Hallgatók,

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

Üdvözlettel,  
Kollarics Sándor, Simon Ferenc

**Követelmények**  
a **KÍSÉRLETI FIZIKA 3.** tantárgyhoz a 2021/22-es tanévben

### **Előadás:**

**Az előadás időpontjai:** Minden kedden 8:30-11:00 az F3213-as teremben. A félév során két alkalommal az F29-ben lesznek demonstrációk.

**Jelenléti követelmények:** Az előadáson nincs előírt jelenléti követelmény, ugyanakkor a jelenlét minden előadáson ellenőrizve lesz. Aki az előadásokat nem tudja látogatni, annak számára az előadások anyaga elektronikusan rendelkezésre lesz bocsájtva, ill. az elkészült videófelvevételek is meg lesznek osztva TEAMS-en.

**Félévközi számonkérések:** A kapcsolódó gyakorlati tárgy óráin, az ott megadott követelmények szerint történnek.

**A félév végi osztályzat kialakítása:** Gyakorlati ZH-kon elért eredmények a vizsgajegybe 25 %-os súllyal számítanak bele. Csak az jöhet vizsgázni, aki a gyakorlaton legalább az elégséges érdemjegyet megszerezte legkésőbb a pótlási lehetőségekkel.

### **Gyakorlat:**

**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 gyakorlat időpontjai:**

Csütörtökönként 10:15-12:00 (T605): 09.16., 09.30., 10.14., 10.28., 11.11., 11.25., 12.02.

**A számonkérés:** A hallgatók ismereteinek az ellenőrzése ZH-k formájában történik.

A félév során a hallgató két NZH-t ír, a **9. és a 14. héten (11.04. és 12.09)** a közös ZH időszámban.

A NZH-k értékelése a kapott pontszámok alapján 0%-100%.

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

Az aláírás megszerzésének a feltétele:

**A hiányzások száma nem haladhatja meg a 30%-ot.  
Mindkét NZH-nál legalább 40%-os eredményt kell elérni**

**Pótlási lehetőségek.**

A pótlási héten **egy NZH** pótolható.

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.

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

1. NZH	maximálisan	50 pont
2. NZH	maximálisan	50 pont
-----		
Mind összesen	maximálisan	100 pont.

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

2 (elégéses)	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:

**Kollarics Sándor:** [kollarics.sandor@edu.bme.hu](mailto:kollarics.sandor@edu.bme.hu)  
**Simon Ferenc:** [simon.ferenc@ttk.bme.hu](mailto:simon.ferenc@ttk.bme.hu)

Konzultációs időpont: megbeszélés alapján