

Bevezető fizika C – tudnivalók

Elérhetőségek

- Tárgy honlapja: http://physics.bme.hu/BMETE14AX18_kov
- Gyakorlatvezetők e-mail címei a tárgy honlapján
- Tárgyfelelős, technikai gondokkal keresendő:
Kály-Kullai Kristóf: kaly-kullai.kristof@ttk.bme.hu
- VBK Moodle oldal (moodle.ch.bme.hu), link a honlapon, beiratkozáshoz kód: az első gyakorlaton hangzik el (eredmények, tananyagok lesznek itt), regisztráció szükséges
- Teams oldal, link a honlapon, team code az első gyakorlaton hangzik el, edu.bme.hu azonosítóval lehet belépni

Információk a tárgyról

- A tananyag a középiskolai fizika tananyag néhány fejezete. Egyetemi szintű matematikai ismereteket nem igényel ez a tantárgy.
- 6 témakör lesz, témakörönként 2 alkalom (2 x 90 perc).
- Elméleti háttér, kísérletek, számolási feladatok.
- Moór Ágnes: Középiskolai fizikapéldatár (Moodleban elérhető)
- Órákon jelen kell lenni, max. 4-et lehet hiányozni.
- 15 perces kis zh lesz minden témakörből a következő témakör első óráján. A zh-k többnyire egy számolási feladat, esetleg még egy tesztkérdés vagy egy rövid elméleti kérdés is.
- A 6 zh-ból a 4 legjobb zh-t vesszük figyelembe, pótzhs nem lesz.
- Egy-egy zh max. 20 pontos.
- Minden hallgatónak egyszer a félévben tartania kell egy kb. 5 perces szóbeli beszámolót egy olyan feladtból, amit az előző héten megkap, enélkül a félév nem teljesíthető; ehhez pótlási lehetőséget biztosítunk az utolsó héten. Ez a beszámoló max. 20 pontot ér és kötelezően teljesítendő.
- Moodleban előre jelentkezni („Beszámoló jelentkezés {kurzuskód}”, elvileg csak a sajátját látja mindenki).
- Piros pontok: órai munkára (jó kérdés, válasz, hozzászólás), max. 5 plusz pont, csak akkor adjuk hozzá, ha egyébként megvan az 50 pont.
- A 4 legjobb zh és a beszámoló pontszámának összege, plusz a piros pontok alapján félévközi jegy.
- Ha a szóbeli beszámoló elfogadásra került, akkor az osztályzat:
50 – 2
62 – 3
74 – 4
86 – 5
- Pótlási héten pótpót zh írható a teljes anyagból különjárási díj megfizetése mellett.

Segédanyagok

- honlapon: feladatsor (óra előtt átnézendő), beszámoló feladatok, jegyzet (óra után kerül fel)
- Moodle: kísérleti videók, jegyzetek, eredmények
- Microsoft Stream: 2020-as online kurzus videói (honlapról linkelve)