

TÁRGYKÖVETELMÉNYEK
VILLAMOSMÉRNÖKI KAR
BSc 2. évfolyam
Matematika A4 villamosmérnököknek

Kód: BMETE90AX08; **Követelmény:** 2/2/0/F/4;
Félév: 2011/12/1; **Nyelv:** magyar
Előadó: Ferenczi Miklós W0 kurzus

Gyakorlatvezetők:

Ferenczi Miklós	W1, W2 kurzus,
Prőhle Péter	W3 kurzus,
Szép Gabriella	W4 kurzus
	W4 kurzus

Követelmények a félévközi jegyhez:

A félév során a gyakorlatok után kijelölünk házi feladatként kb. 6-8 példát, melyekből a következő gyakorlat elején kb. 10 perces röpz-h-t íratunk.

Nem lesz röpz-h az 1. gyakorlaton és azon a két héten, amikor a zh-k lesznek, de a jelenlétet ezeken a gyakorlatokon is ellenőrizzük. Minden röpz-h egy példából és egy elméleti kérdésből áll. A példa az előző gyakorlat után kijelölt **kötelező házi feladat** valamelyikéhez hasonló (3 pont). A kérdés az **előadáshoz** kapcsolódik (2 pont). A röpz-h-k célja, hogy a hallgatók a gyakorlatra az előző gyakorlat anyagából felkészülten, az előadás anyagából tájékozottan jöjjenek, és a hallgatók félévvégi jegye ezt a felkészültséget is tükrözze. Ha valaki egy röpz-h-t nem ír meg (hiányzik vagy késik), arra 0 pontot kap. A röpz-h-k célja és jellege miatt a röpz-h-k pótlására, javítására nincs lehetőség, **ezért - a TVSZ-szel összhangban - a röpz-h-k eredményeinek százalékos összesítésénél a 10 (vagy 11) röpz-h közül csak a legjobban sikerült 7 röpz-h-t vesszük számításba.**

Elégtelennél jobb félévközi jegy megszerzésének feltétele: mindkét zh-n külön-külön meglegyen az 50%, és hogy a lejjebb leírt elvek szerint számított osztályzat legalább elégségesnek adódjon. Figyelem! **A második feltételbe erősen beleszólnak a röpz-h eredmények, ezért a röpz-h-kat is komolyan kell venni!**

A félév során a gyakorlatok legalább 70 %-án részt kell venni. Ez azt jelenti, hogy ha valaki a 14 gyakorlat közül 4-nél többről hiányzik, akkor a "Nem teljesítette" minősítést kapja. Azokban a tankörökben, ahol a szünetek miatt csak 13 gyakorlat lesz, ott már 3-nál több hiányzás esetén jár a "Nem teljesítette" minősítés.

Akinek valamelyik zh-ja nincs 50%, annak a 14. héten lehet javítania akár mindkét pótz-h-t.

Az egyik zh (de csak az egyik) a pótlási héten tartandó pótpót-zh-n, i.v. jelleggel még egyszer megírható.

A pótpót-zh-n nem vehetnek részt azok a hallgatók, akik mulasztásaik miatt a félév végén a „Nem teljesítette” minősítést kapták.

A félévközi jegy a két zh és a röpz-h-k eredményeiből alakul ki: ennek a három összetevőnek vesszük a zh-k, illetve a pótz-h-k után kialakult, százalékokban vett értékét, ezt a három százalék értéket átlagoljuk, és az osztályzat a következőképpen alakul:

50% -tól	2, elégséges
64% -tól	3, közepes
77% -tól	4, jó
90% -tól	5, jeles.

Konzultációk: igény szerint

Budapest, 2011. április 21.

Ferenczi Miklós
a tárgy előadója