

Tárgykövetelmények

Villamosmérnöki és Informatikai Kar

Villamosmérnöki szak, BSc II. évfolyam

Matematika A3

Kód: BMETE90AX09; **Követelmény:** 2/2/0/V/4;

Félév: 2015/2016/1; **Nyelv:** magyar;

Előadó: Simon András (V0 kurzus);

Gyakorlatvezetők:

Stubnya Gusztávné	(V01)	Szebeni Piroska	(V03)
Kiss Sándor	(V04, V06)	Molnár Zoltán	(V08)
Gyenis Zalán	(V05, V09)		

Jelenléti követelmények. Aláírást csak az kaphat, aki részt vesz a gyakorlatoknak legalább 70 %-án. A gyakorlatokon a jelenlétet minden alkalommal ellenőrizzük.

Félévközi számonkérések: 2 darab 90 perces 60 pontos zárthelyi dolgozat.

1. zárthelyi: 7. héten, témája az első 6 hét (1.,...,6. hét) anyaga
2. zárthelyi: 12. héten, témája a második 5 hét (7.,...,11. hét) anyaga.

Az aláírás megszerzésének feltétele: Az aláírás megszerzésének feltétele a jelenléti követelmények teljesítésén túl, hogy mindkét évközi zárthelyi elérje a megszerezhető pontok 30%-át. Pótlási és javítási lehetőség: az egyik zárthelyi pótolható a szorgalmi időszak végén. Ha ez sem sikerül, különjárási díj befizetése után még egy pótzárthelyi írható a pótlási héten. Pótzárthelyiket csak az írhat, akinek az egyik zárthelyi dolgozata eléri a 30%-ot. A TVSZ értelmében az egyik zárthelyi javító jelleggel is megírható. Ilyenkor az új zárthelyi eredménye lép a régi helyébe, tehát rontani is lehet.

A félév végi osztályzat kialakítása

A félév végi osztályzat kialakítása: Csak aláírást szerzett hallgató jelentkezhet vizsgára. A vizsga írásbeli és esetleg szóbeli részből áll. Az írásbeli egy 90 perces 60 pontos zárthelyi. Az szóbelizhet, aki a vizsga írásbeli részén legalább 40%-os (24 pont) eredményt ért el, ennél rosszabb írásbeli eredmény esetén a vizsgajegy elégtelen. Azon hallgatók esetében, akiknél az évközi zárthelyik átlagpontszáma meghaladja a vizsgapontszámot (ami legalább 24 pont), a zárthelyik átlag-pontszámát 50%-os súllyal figyelembe vesszük. (Vagyis ekkor a zárthelyik átlagának és a vizsga-dolgozatnak a számtani közepét tekintjük az írásbeli vizsga pontszámának.) Ezzel a lehetőséggel az aláírással már rendelkező hallgató csak akkor élhet, ha a zárthelyiket megírta. Korábbi félévek-ben megírt zárthelyik eredményeit nem vesszük figyelembe. A hallgató külön kérésére szóbeli nélkül elégséges vizsgajegy kerül megállapításra annak a hallgatónak esetén, aki a vizsga írásbeli részén legalább 55 %-os (33 pont) eredményt ért el és közepes vizsgajegy kerül megállapításra annak a hallgatónak esetén, aki a vizsga írásbeli részén legalább 70 %-os (42 pont) eredményt ért el. Az írásbeli alapján megajánlottnál jobb jegyért és a jó és jeles osztályzatért szóbelizni kell.

Konzultációk: vizsgák előtt.

Budapest, 2015. szeptember 1.

Simon András
a tárgy előadója