

TÁRGYKÖVETELMÉNYEK

Közlekedésmérnöki Kar 2.évfolyam

[Matematika B3]

Kód: BMETE901919; **Követelmény:** 4/2/0/v/6;

Félév: 2008/09/2; **Nyelv:** magyar;

Előadó: Nagy Attila (K0 kurzus)

Gyakorlatvezetők:

Nagy Attila (K1 kurzus),

Jelenléti követelmények. A legalább elégséges vizsgajegy megszerzésének szükséges feltétele az előadásoknak legalább 50, a gyakorlatoknak legalább 70%-án való részvétel.

Félévközi számonkérések: Két, egyenként 90 perces; 60 pontos dolgozat.

1. zh: 7. vagy 8. hét Függvénysorok, komplex függvények.

2. zh: 12. vagy 13. hét Differenciálegyenletek

Pótlás az utolsó, vagy utolsó előtti oktatási héten.

Az aláírás megszerzése: Dolgozatonként legalább 20 pontot el kell érni (a TVSz-ben szabályozott pótlási feltételek után).

A vizsgajegy kialakítása. A vizsgára bocsájtás feltétele az aláírás megszerzése. A vizsga szóbeli. A vizsgán a megadott vizsgatematika alapján egy témakört kell ismertetnie a vizsgázónak a hozzá tartozó tételekkel, definíciókkal, és témakörönként egy kijelölt bizonyítással. A vizsga második részében kiegészítő kérdéseket kap az egész félév anyagából. A vizsga akkor eredményes, ha a vizsga mindkét részében legalább elégséges szintű tudásról ad számot. Ha a szóbeli vizsga nem elégtelen, akkor a vizsgajegy kialakításánál a félévközi munka és a szóbeli vizsga eredménye 1/2-1/2 arányban számít. A korábbi félévekben megszerzett aláírás elégséges félévközi munkának számít, hacsak a hallgató ebben a félévben a dolgozatokat ennél jobb eredménnyel meg nem írja.

Konzultációk: Dolgozat és vizsga előtt, ill. központi konzultációk rendszeresen vannak.

Budapest, 2008. december 4.

Nagy Attila
a tárgy előadója