

Tárgykövetelmények

VBK Matematika A3C vegyész- és biomérnököknek

Kód: BMETE90AX18; **Követelmény:** 2/2/0/V/4;

Félév: 2017/18 őszi félév; **Nyelv:** magyar;

Előadó: Lángné dr. Lázi Márta

Jelenléti követelmények.

Aláírást csak az kaphat, aki részt vesz az előadásoknak legalább 70%-án és a gyakorlatoknak is legalább 70%-án.

A gyakorlati foglalkozásokon a jelenlét ellenőrzése az óra elején beadott házi feladattal történik.

Félévközi számonkérések:

Két zárthelyi formájában, amely felerészben elméleti, felerészben számolási feladatokat tartalmaz. Az aláíráshoz a *két zárthelyi dolgozattól együttesen* teljesíteni kell az összes pontszám legalább 40%-át, úgy, hogy mind az elméletből, mind a gyakorlati részből legalább 30-30%-ot el kell érni a *két zárthelyiből együttesen*. A zárthelyik megírása a VBK által meghatározott időpontokban történik.

Ha a két zárthelyi során nem sikerült megszerezni az aláírást, akkor pót zárthelyi megírásával lehet megszerezni. Ha azzal sem sikerült, akkor pótlási héten, külön eljárási díj ellenében pót pót zárthelyi megírása kötelező.

A félév végi osztályzat kialakítása:

A vizsga írásbeli. A jegy a vizsgán nyújtott teljesítményből alakul ki, a félév közben írt zárthelyik eredménye nem számít bele a vizsgajegybe.

A vizsga zárthelyin egyszerű zsebszámológép, valamint azok a táblázatok használhatók, amelyeket a vizsgán kapnak a hallgatók.

A vizsga zárthelyi felerészben elmélet, felerészben számolási feladatokból áll. A legalább elégséges osztályzathoz mind az elméletből, mind a gyakorlatból legalább 30-30%-ot teljesíteni kell. Amennyiben ez a feltétel teljesül, akkor a pontszámok:

0-39%	elégtelen
40-54%	elégséges
55-69%	közepes
70-84%	jó
85-100%	jeles

Konzultációk: a zárthelyi dolgozatok és a vizsgák előtt.

Budapest, 2017. szeptember 1.

Lángné dr Lázi Márta, tárgyfelelős