

Tárgykövetelmény
Képzésért felelős Kar: TTK, BSc, II. évfolyam
Matematika G szigorlat

Kód: BMETE93BG04

Követelmény: 0/0/0/s/0

Félév: 2025/26/1

Nyelv: magyar

Előadó: Takács Bálint Máté

A tantárgy honlapja: https://math.bme.hu/~takacsbm/25_Gszig.html

A szigorlaton való részvétel feltétele: a Matematika G2 és Matematika G3 tárgyak teljesítése.

A szigorlati jegy kialakulása

A szigorlat egy kötelező írásbeli és egy választható szóbeli részből áll. Az írásbeli rész egy 100 pontos, 5 feladatból álló példasorból áll, az ezeken elért hallgatói pontszám legyen p . A szigorlat eredményét ez a p összeg határozza meg, az alábbiak szerint:

- $0 \leq p < 40$ esetén elégtelen (1),
- $40 \leq p < 55$ esetén elégséges (2),
- $55 \leq p < 70$ esetén közepes (3),
- $70 \leq p < 85$ esetén jó (4),
- $85 \leq p$ esetén jeles (5).

Az írásbeli vizsgán legalább elégséges jegyet szerzett hallgatóknak lehetőségük van az írásbeli vizsga napját követően eredményüket egy szóbeli vizsgán javítani, melynek eredménye kettestől ötösig terjedhet. A szóbeli vizsgán való részvétel feltétele, hogy az ebbéli szándékot az írásbeli dolgozat megtekintésekor a hallgató jelezze. A szóbeli vizsgán a hallgató húz egy-egy tételt az elméleti és az alkalmazott tételsorból (nem szorosan összefüggő témakörökből), majd kidolgozási időt követően ezeket szóban ismerteti. A szóbeli vizsga tételeinek jegyzéke megtalálható a tárgy honlapján.

A szigorlati vizsgán segédeszköz (jegyzet, számológép, elektronikus eszköz stb.) nem vehető igénybe.

Konzultációk: az oktatókkal való megegyezés szerint.

Budapest, 2025. augusztus

Takács Bálint Máté
előadó