

Tudnivalók a Matematikai Analízis II. vizsgához 2021

1. A vizsgára Neptun-ban jelentkezni KELL.
2. A vizsgák **személyes jelenléttel** lesznek megtartva a Práter u-i egyetemi épületben. Aki **valós** indokkal akadályoztatva van, időben jelezze.
3. A vizsgát megelőző nap **déli 12 órakor** lezárul a feliratkozás-lejelentkezés. Kérem, ha valaki váratlan akadály miatt *mégsem tud jönni vizsgázni*, azt feltétlenül jelezze a TO-nak vagy nekem.
4. A félév utolsó vizsgaalkalma június 22-n lesz, ami szükség esetén másnap folytatódik. Ez az UV vizsgaalkalom nem lehet az *első* vizsgája senkinek. Egy korábbi vizsga eredményét (ill. sikertelenségét) lehet javítani.

A vizsga menete

1. A vizsga előtti nap koradélután a vizsgázók sorrendjét beosztom, erről Neptun üzenetben mindenki értesítést kap. Egyéni kéréseket igyekszem figyelembe venni, *szóljanak legkésőbb a vizsgát megelőző nap délig*.
2. A vizsga része lesz egy egyszerű **komplex függvénytani feladat megoldása is**.
3. A vizsgázó a tételjegyzékből egy tételt "választ" majd, két dobókocka segítségével. Az *UV-t kivéve*, **a felkészülés megkezdése előtt lehetőség van új tétel húzására**, de akkor a jegy **maximum elégséges** lehet.
4. A kiválasztott témában el kell mondani a felsorolt fogalmakat, tételeket, alapvető összefüggéseket. Ez a **közepes** szint.
5. A **jó és jeles** jegyhez tudni kell az megjelölt **bizonyításokat is**.
6. A tételjegyzékben bizonyos definíciók, tételek **vastag betűvel** vannak felsorolva. Ezek ismerete **kötelező**. Aki nem tudja, sajnos elégtelen vizsgajegyét kap. **A vastag betűs részek ismerete nem elegendő**.
7. A tétel vázlatának kidolgozására kb. 10-15 perc áll rendelkezésre, ez írásban történik. A vázlat alapján azt kell elmondani, amire rákérdezek.

2021. május 17.

A tananyag megtanulásához erőfeszítés kell. Ingyen nem kapja senki.

*Szánjanak rá **elegendő** időt.*

Kívánom, hogy sok örömet (is) találjanak a felkészülésben. Biztos vagyok benne, hogy jó befektetés lesz.