

Kedves Vizsgázók!

Az alábbiakban összefoglalom a Többváltozós analízis1 kurzus vizsgájának várható menetét.

A vizsga két részből áll. Az első rész egy írásbeli teszt (beugró). az **előadás** canvas felületén. A második rész szóbeli vizsga az **előadás** teams csoportban.

### **Beugró:**

1. 30 perc alatt kell 15 igen vagy nem kérdésre válaszolniuk. Minden kérdés 1 pontot ér. A legalább 12 pontot elért hallgatók a szóbeli vizsgára megajánlott elégséges jegyet kapnak, megajánlott végső jegyként pedig a gyakorlati jegy és a megajánlott elégséges szóbeli jegy számtani közepét kapják (feles átlag esetén lefelé kerekítve). Aki nem érte el a 12 pontot, annak a vizsgája elégtelen. A teszt eléréséhez jelszóra lesz szükség, amit a vizsga napján a vizsga megkezdése előtt tartott teams értekezleten fognak megtudni.

2. Kérem, hogy aki legalább 12 pontot szerzett a beugrón, a teszt kitöltését követően azonnal jelezze nekem írásban (**rszoke2009@gmail.com**), hogy folytatni kívánja-e a vizsgát a szóbeli résszel (aki már eldöntötte, hogy sikeres teszt esetén folytatja/nem folytatja, az akár már most is megírhatja). Azoknak a vizsgázóknak, akik a megajánlott jegyet elfogadták vagy nem sikerült a vizsgájuk, a jegyüket rögtön beírom a Neptunba, és kérem ellenőrizték is mindjárt a neptunban a beírt jegyet.

**Szóbeli vizsga:** A vizsga ezen része az előadás teams csoportjában zajlik. A beugró után azoknak a hallgatóknak akik a beugrón elérték a legalább 12 pontot és nem fogadták el a megajánlott jegyet, a vizsga szóbeli részével folytathatják. A szóbeli részen átfogó jellegű kérdéseket fogunk feltenni, például, hogy milyen tételeket tud egy megadott témakörből. Itt megkérdezhetjük, hogy milyen kapcsolatos példákat, definíciókat tanultunk, ill. hogy ment (ha volt) egyik-másik tétel bizonyítása. Fontos, hogy a szóbeli részhez nincs felkészülési idő és az ideiglenes vizsgaszabályzat szerint a vizsgázó a vizsga időtartama alatt végig köteles kamerával valós idejű képet közvetíteni magáról. A szóbeli rész végén a végső jegy a szóbeli jegy és a gyakorlati jegy számtani közepe. Feles eredmény esetén a gyakorlaton szerzett összpontszámot is figyelembe véve a vizsgáztató mérlegel, hogy merre kerekítsen, kivéve azt az esetet, ha rendkívül gyengén sikerült a szóbeli. Ez utóbbi esetben a végső jegy elégséges.

### **A vizsga menete:**

1. A vizsga napján reggel 8:25-kor az előadás Teams csoportjában indítok egy értekezletet, amelyen újra elmondom a Canvas teszttel kapcsolatos itt is ismertetett tudnivalókat, majd megadom a teszt elkezdéséhez szükséges jelszót. Kérem, hogy a Canvas felületre mindenki időben jelentkezzen be,

mert az azonos időben történő tömeges bejelentkezés némileg lassíthatja a rendszert. Ha valamilyen probléma adódna a teszt kitöltésének ideje alatt, a Teams értekezleten végig elérhető leszek. A teszt kitöltése legkésőbb 9:05-kor mindenki számára lezárul (ezen határidőn túl nem lesz lehetséges kitölteni a tesztet).

2. Aki nem érte el a beugrón a 12 pontot, annak a vizsgája elégtelen. A legalább 12 pontot elért hallgatók a szóbeli vizsgára megajánlott elégséges jegyet kapnak. Kérem, hogy minden legalább 12 pontot elért hallgató, a teszt kitöltését követően azonnal jelezze nekem **írásban** (rszoke2009@gmail.com), hogy folytatni kívánja-e a vizsgát a szóbeli résszel, vagy nem. Azoknak a vizsgázóknak, akik a megajánlott jegyet elfogadták vagy nem sikerült a vizsgájuk, a jegyüket rögtön beírom a Neptunba. A többi vizsgázó számára a szóbeli folytatáshoz egy vizsgabeosztást készítek, amelyet a Teams értekezleten hirdetek ki. Ezután az értekezlet véget ér.

3. A vizsga szóbeli része várhatóan legkésőbb 9:15-kor kezdődik (de létszámtól függően akár már korábban is). A vizsgázókat kettésével hívjuk be az előadás Teams felületén egy beszélgetésbe, amelyben a vizsga fog zajlani. Az időbeosztás csak hozzávetőleges iránymutatás, csúszás előfordulhat, ezért kérem, hogy mindenki türelemmel várja a hívást. Egy felelet (a technikai jellegű teendőkkkel együtt) kb. 20 percig fog tartani, de a vizsgázó párok tagjainak egymást meg kell várniuk. Az ideiglenes vizsgaszabályzat szerint a vizsgázó a vizsga időtartama alatt köteles kamerával valós idejű képet közvetíteni magáról.

**Vizsgaidőpontok:**

December: 18, 22, 29,

Január: 5, 15, 19, 22, 28

**Konzultációs időpontok a vizsgákhoz:**

December: 17, 21, 28,

Január: 4, 14, 18, 21, 27

A konzultáció 8:30-kor az előadás teams csoportjában kezdődik, és addig tart, amíg kérdés van, illetve maximum 10:00-ig. Ha 8:40-ig senki sem jelentkezik be, a konzultáció aznapra véget ér.

Sikeres vizsgát kívánok mindenkinek!

Üdvözlettel: Szóke Róbert