**LEVELEZŐ TAGOZAT** – **Statisztika I.** (BGZ1203L) Beregszász

**Tantárgyi tematika és félévi követelményrendszer**

**Féléves tematika:**

1. konzultáció: Tantárgyi program, követelményrendszer ismertetése. Bevezetés a leíró statisztika módszertanába. A tantárgy fogalma, helye a tudományok rendszerében. A statisztika alapfogalmi rendszere. Mérési skálák, adatforrások. Statisztika a társadalomban. Statisztikai programok. A statisztikai szolgálat jogi keretei. A statisztikai munka szakaszai és tartalma. Statisztikai elemzési módszerek rendszerezése. Statisztikai sorok, táblák, a táblaszerkesztés szabályai.
2. konzultáció: Viszonyszámok fogalma és rendszere. Középértékek: számított, helyzeti.
3. konzultáció: Szóródási viszonyok módszertanának rendszerezése. Szórás, relatív szórás. Gyakorisági sorok eloszlás-vizsgálata. Koncentráció-elemzés.
4. konzultáció: Zárthelyi dolgozat megírása. Indexszámítás: értékindexkör, főátlagindexkör.

**A foglalkozásokon történő részvétel:**

* A konzultációk a képzés szerves részét képezik, így az Intézmény a hallgatóktól elvárja a részvételt a konzulátciókon. (TVSz 8.§ 1.)

**Félévi követelmény: kollokvium**

**Az értékelés módja, ütemezése:**

* vizsga típusa: *kollokvium*
* vizsgára bocsátás feltétele: két zárthelyi dolgozat megírása

***A vizsgára bocsátás feltétele***:

* *A zárthelyi dolgozat értékelése alapján legalább 51%-os teljesítmény elérése a vizsgára bocsátás feltétele. A zárthelyi dolgozat anyaga a konzultációkon elhangzottak, valamint a tantárgyleírásban megjelölt szakirodalom anyaga. A dolgozat 51% alatti teljesítése a tantárgy félévi érvénytelenségét vonja maga után.*

***A kollokvium típusa***: szóbeli és írásbeli

A) Szóbeli beugró vizsga anyaga: 5-ből 4 db minimumkérdés helyes megválaszolása előre megadott minimumkérdéssor alapján

B) Írásbeli vizsga anyaga: gyakorlatorientált feladatok megoldása

**Az érdemjegy kialakításának módja:**

*Az érdemjegyet az írásbeli kollokvium és a félévközi teljesítmény együttes eredménye határozza meg.*

**Makszim Györgyné dr. Nagy Tímea**

 **adjunktus**

tantárgyfelelős

**2023. 02. 06.**