**Debreceni Egyetem Gazdaságtudományi Kar**

**2015/16. tanév 2. félév**

**Intézet neve**: Ágazati Gazdaságtan és Módszertan Intézet / DE IK Alk. Mat. és Valsz. Tanszék

**Szak megnevezése**: Gazd.men. és Nemzetközi gazd. alapszakok

**Tagozat**: Levelező

**Szakirány megnevezése**:----

**Tantárgy neve, Neptun-kódja(i)**: **Statisztika II** KTA10072L

**Tantárgy óraszáma**: 2+2 **kreditértéke**: 5K

**A tantárgy előkövetelménye(i)**: Statisztika I KTA10071L

1. **A kurzus oktatói:**

Dr. Gáll József

egy. docens, IK

[gall.jozsef@inf.unideb.hu](mailto:gall.jozsef@inf.unideb.hu)

IK épület (Kassai út) I216 (fogadóóra: szerda 9.00-9.50, 14.10-15.00)

1. **A kurzus célja:**

A hallgatók ismerjék meg a hipotézisvizsgálat, az idősorelemzés és a regressziószámítás azon alapproblémáit, amelyek széles körben alkalmazhatók a gazdasági elemzések során.

1. **A kurzus ütemezése, tananyaga**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hét, időpont** | **Megnevezés (téma)** | **Tananyag** |
| 1-2. konzultáció | Hipotézisvizsgálatok (paraméteres próbák várható értékre, szórásra, sokasági arányra, alapvető nemparaméteres próbák), | HV (2008): 7.2 rész. |
| 3. konzultáció | Idősoranalízis, regressziószámítás alapjai. | HV (2008): 5. és 8. fejezetek. |
| 3-4. konzultáció | Regressziószámítás. | HV (2008): 8. fejezet. |

1. **Félévközi és vizsgakövetelmények**

Az írásbeli vizsga a vizsgaidőszakban kerül lebonyolításra, a vizsga mind elméleti mind gyakorlati feladatokat tartalmaz.

*Értékelés:* A vizsgadolgozat egy része alapvető elméleti és gyakorlati kérdéseket tartalmaz, az ezekre adható pontok legalább 50%-át teljesíteni kell a sikeres vizsgához (ez alatti eredmény esetén tehát a többi kérdésre adott választól függetlenül elégtelen a dolgozat).

1. **Értékelés módja**

Érdemjegyek:

0-49% elégtelen, 50-59% elégséges, 60-69 % közepes, 70-84% jó, 85-100 jeles. (Az elért %-os eredmények esetén felső egészrészt veszünk.)

A fenti ponthatároktól az előadó döntése esetén csak a hallgató javára történhet eltérés.

1. **Kötelező irodalom**

HV (2008): Hunyadi László – Vita László: Statisztika I-II, Aula Kiadó, Budapest, 2008

Továbbá az előadáson és a gyakorlaton elhangzottak.

1. **Ajánlott irodalom**

Szarvas B. – Sugár A.: Példatár a Statisztika c. tankönyvhöz, Aula, 2001.

Hajdu O. – Pintér J. – Rappai G. – Rédey K.: Statisztika I., JPTE, Pécs, 1994.

Kerékgyártó Gyné – Mundruczó Gy.: statisztikai módszerek a gazdasági elemzésben, Aula Kiadó, Budapest, 1994.

Spiegel, M. R.: Statisztika, Elmélet és gyakorlat, PANEM-McGraw-Hill, Budapest, 1995.

Hunyadi László – Mundruczó György – Vita László: Statisztika, Aula Kiadó, Budapest, 2001.

1. **egyéb információk**

**Debrecen, 2016. február 15.**

Gáll József

egyetemi docens

*A kurzussal és a követelmények teljesítésével kapcsolatos kérdésekben a Debreceni Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzata, illetve a Gazdaságtudományi Kar kiegészítései, valamint a Debreceni Egyetem Etikai Kódexe az irányadók.*