

Hírek, események

News, events

A Stat Wars Uni 2022. évi nyertesei – A Központi Statisztikai Hivatal (KSH) – együttműködésben számos egyetemi partnerrel (Budapesti Corvinus Egyetem, Miskolci Egyetem, Szegedi Tudományegyetem, Neumann János Egyetem) – 2022-ben ötödik alkalommal rendezte meg a felsőoktatási intézmények tanulóinak szóló, *Stat Wars Uni* elnevezésű országos statisztika versenyt, ezúttal nappali és levelező tagozaton tanuló alapképzésben részt vevő hallgatók részére.

A versenyt 2022. szeptember közepén hirdette meg a KSH, maximum 3 fős hallgatói csapatok jelentkezhetnek. A csapatok az online előszűrő és a középdöntők során oktatási és népesedési adatokat tartalmazó feladatokban mérhették össze tudásukat. A középdöntőben elért eredmények alapján végül 6 csapat jutott be a verseny döntőjébe, amelyre a járványhoz kapcsolódó korlátozások feloldása nyomán idén ismét személyes formában kerülhetett sor a KSH központi épületében, december 9-én. A döntős csapatoknak egy óra állt rendelkezésükre egy, a fogyasztóiár-indexszel összefüggő példa kidolgozására, amit aztán 20 percben kellett prezentálniuk a zsűri számára.

A verseny győztes csapatai:

1. helyezett: Demonstrátorok (Budapesti Corvinus Egyetem)

2. helyezett: Kí-kérdezz? (Budapest Corvinus Egyetem)

3. helyezett: The Outliers (Neumann János Egyetem, Budapesti Corvinus Egyetem)

Az első helyezett csapat bruttó 900 000, a második helyezett csapat bruttó 600 000, a harmadik helyezett csapat bruttó 450 000 forintot vihetett haza.

A győzteseknek ezúton is gratulálnak a szervezők.

Célba értek a KSH karácsonyi angyalai – Idén két év kimaradás után ismét elutazott a KSH küldöttsége Csokalyra, Fényes Elek szülőfalujába, hogy a *Cipősdoboz* adománygyűjtő akció keretében a munkatársak által összeállított, névre szóló ajándécsomagokat átadjuk a rászoruló csokalyi gyerekeknek.

A csokalyi adománygyűjtés évek óta nagyon nagy népszerűségnek örvend, a hivatal munkatársai közül most is sokan felkarolták a kezdeményezést, aminek köszönhetően mind a 160 csokalyi gyermeknek lett karácsonyi angyalkája. Idén a csokalyi gyerekek mellett a rászoruló családoknak és nyugdíjasoknak tartós élelmiszergyűjtést is szervezett a KSH, „Segítsd te is, hogy Tele legyen a kosár” jellegével. Erre is sok adomány érkezett.

A hosszas előzetes munka és készülődés után a hivatal 5 fős küldöttsége december 14-én indult el Csokalyra, hogy elvigye kollégáik adományait. Bár az idő csipős és szeles volt, a szeretet, amellyel a csokalyiak várták őket, mindenkit rögtön felmelegített, és a kisgyermek boldog, várakozó arcocskája mindenért kárpótolta a küldöttséget. Akik először az előkészítő csoportnak, majd az általános iskola 1–4. osztályosainak, végül az óvodás csoportoknak adták személyesen a cipősdobozokba rejtett ajándékokat. Jó volt látni a gyerekek örömét, amikor megkapták az ajándékaikat, és megható volt hallgatni verses és énekes műsorukat, amelyre nagy izgalommal készültek. A műsor után a hivatal dolgozói átadták a felső tagozatos gyerekek és a rászoruló nyugdíjasok ajándékait is a helyi lelkeseknek, aki hálásan köszönte meg a kollégák segítő adományait. Az iskolabejárás, egy kis vendégeskedés és a Fényes Elek-szobor megkoszorúzása után fáradtan, de annál több élménnyel indult vissza a delegáció Budapestre.

**A Nemzetközi Statisztikai Intézet (International Statistical Institute, ISI)
fontosabb konferenciaajánlatai**

(A teljes ajánlatlista megtalálható a <https://www.isi-web.org/events/calendar> honlapon.)

**A munkanélküliség havi és állami szintű
becslése a brazil munkaerő-felmérésből**
Amszterdam, 2022. január 25.

Az ún. brazil munkaerő-felmérés (BLFS) egy negyedéves, rotációs panelfelmérés, amely két egymást követő negyedév között 80%-os mintaátfedést biztosít. A konferencián bemutatjuk a modellalapú egyhavi becslések készítésére kifejlesztett országos szintű idősoros modelleket, valamint a kisterületű (brazil állami szintű) becsléseket, amelyek nagyobb időbeli gyakoriságot és részletesebb területi felosztást jelentenek a jelenlegi publikálási gyakorlatnál.

Térbeli-időbeli modellezés és előrejelzés
Salentoi Egyetem, 2023. január 30–31.

A térbeli-időbeli jelenségek modellezése napjaink kutatásainak kulcskérdése. A tisztán térbeliről a tér-időbeli krigingmegközelítésre való kiterjesztés azonban nem triviális. Megvizsgáljuk a térbeli-időbeli függés különböző felfogásait és az ebből eredő kovarianciamodelleket (elválasztható, szorzatösszeg, metrikus stb.). A gyakorlati rész az empirikus variogramok és a különböző adatsorokra alkalmazott variogrammodellek feltárásával foglalkozik. Végül bemutatunk néhány számítási szempontot az R-környezettel, valamint a variogramillesztési és -előrejelzési célokra rendelkezésre álló speciális csomagokkal kapcsolatban.