

Magyar Tudományos Akadémia IX. osztály
Statisztikai és Jövőkutatói Tudományos Bizottság
Statisztikai Tudományos Albizottsága

A STAB hároméves munkaprogramja

2021–2023

A hároméves munkaprogram hagyományosan két elemből áll: a STAB által tervezett általános ülések tervéből és a speciális ülések tervéből. Az általános ülések terve a STAB rendes üléseinek tervezett témáit tartalmazza. A speciális ülések lokális rendezvényként működnek, melyeket kis szakmai közösségek szerveznek. A STAB az általános és a speciális ülések időpontját és napirendjét egyaránt közzéteszi. A speciális rendezvények témái a szakma aktuális kérdéseire, problémáikhoz igazodnak. Ebből fakadóan a tervezett témakörök csupán a szakmai közösségeknek szóló ajánlások. Jelen dokumentum keretként szolgál a következő három évre, amely a tagok javaslataival rugalmasan bővíthető, alakítható.

Az ülések tervezett formája

Évente 3-4 ülés kerül megszervezésre. Ezeken egy-egy témakör feldolgozása történik felvezető előadás, kapcsolódó korreferátumok, hozzászólások, szakmai diszkurzusok keretében. Néhány speciális téma tárgyalása esetén megfontolandó kerekasztal-beszélgetés rendezése. Egy-egy ülés keretében szeretnénk az albizottsági tagok kutatási irányait, területeit is megismertetni a tagokkal.

Minden évben egy (online) angol nyelvű ülést tartanánk külföldi előadó meghívásával.

Nyitni kívánunk a köztestületi tagok, illetve a fiatal szakmai utánpótlás irányába: bizonyos rendezvényeket (például az angol nyelvű előadásokat) számukra is nyilvánossá szeretnénk tenni.

A STAB általános üléseinek és munkaüléseinek tervezett témacsoportjai

A hivatalos statisztika jövője és kihívásai

- adatgyűjtés-módszertani tendenciák (válaszadás-ösztönzés, több adatgyűjtési mód együttes alkalmazása stb.);
- új adatforrások, új/bevált megoldások a megváltozott működési környezetben: nyílt adatforrások és használatuk, mérési problémák (skálák), kísérleti statisztika, modellezés;
- stabilitás a változó környezetben: a hivatalos statisztikára irányadó általános modellek, módszertani standardok megvitatása.

Statisztika az oktatásban

- a statisztika helye az oktatásban, a tudományban, a magyar tudományos életben;
- nemzetközi kitekintés, jó gyakorlatok a statisztikaoktatásban, más országokban (tananyagok, szoftverek összegyűjtése, megvitatása);
- nemzetközi kutatási irányzatok, statisztikai aktualitások, megjelenésük az oktatásban.

Magyar Tudományos Akadémia IX. osztály
Statisztikai és Jövőkutatói Tudományos Bizottság
Statisztikai Tudományos Albizottsága

A statisztikával szembeni igények, statisztikai jártasság

- változó felhasználói igények, adatokhoz való hozzáférés, adatok hasznosítása;
- a statisztika minősége és érthetősége;
- a statisztikai jártasság fejlesztése a hivatalos statisztikában és különböző tudományterületeken;
- együttműködés a statisztikában: az adatbankok, a tudományos élet és a statisztikai szervezetek kooperációs lehetőségei (közadat-hasznosítás, együttműködési lehetőségek).

Kiemelt statisztikai adatfelvételek, vizsgálatok

- Agrárcenzus 2020;
- Népszámlálás 2022 és azon túl;
- lakossági adatfelvételek kérdései;
- PIAAC;
- demográfiai modellek: népesség-előreszámítási és migrációs modellek;
- vírushelyzet hatása a statisztikára.

A STAB közössége

- STAB-tagok kutatási területeinek áttekintése;
- fiatal statisztikusok bemutatkozása;
- kutatási projektek ismertetése;
- statisztika alkalmazása különböző tudományterületeken.

Módszertani kihívások

- mérési problémák (skálák), kísérleti statisztika, modellezési problematikák, módszertani fejlesztési törekvések, waveletek;
- mesterséges intelligencia, gépi tanulás;
- a statisztika jövője, a jövő statisztikája (oktatás, kutatás);
- társadalmi, gazdasági jelenségek mérési problematikái (például innováció, digitalizáció).

A STAB speciális rendezvényeinek (munkaüléseinek) néhány javasolt témája

- kiadványok ismertetése;
- digitális eszközök használatának lehetőségei;
- szakmai anyagok, disszertációtervezetek megvitatása, doktori cselekmény előtt állók szakmai anyagának bemutatása.

Magyar Tudományos Akadémia IX. osztály
Statisztikai és Jövőkutatói Tudományos Bizottság
Statisztikai Tudományos Albizottsága

A STAB munkaterve

2021

0. Alakuló ülés, az elnökség megválasztása – 2021. február
1. Agrárcenzus, a hároméves munkaprogram elfogadása – 2021. május
2. Mesterséges intelligencia, gépi tanulás (angol nyelvű ülés)
3. A statisztika jövője, a jövő statisztikája – 2021. ősz
4. Egy STAB-tag kutatásához tartozó téma – 2021. ősz
5. A pandémia árnyékában – mérhető társadalmi-gazdasági hatások és jövőbeli kilátások
– SJTB-STAB-JTB MTÜ-ülés – 2021. november