

A STAB hároméves munkaprogramja

A hároméves munkaprogram két elemből áll: a STAB által tervezett általános ülések tervéből és szakmai vitailések tervéből. Az általános ülések a STAB rendes üléseinek tématervezeteit tartalmazza a következő három évre vonatkozóan. A szakmai vitailések lokális rendezvényként működnek, melyeket kis közösségek szerveznek. Ezeknek a rendezvényeknek a programját, valamint az emlékeztetőjét a STAB közzéteszi. A szakmai vitailések témái rugalmasan követnék a szakma aktuális kérdéseit, problémáit. Ebből fakadóan a szakmai vitailések témakörei csupán szakmai közösségeknek szóló javaslatként szolgálnak.

Az általános ülések tervezett témái

1. A statisztika jogi környezete: szabályok az adatgyűjtésre, tárolásra, közlésre. Adatvédelem. A statisztikai és Adatvédelmi törvények várható változásai. Kutatói hozzáférés statisztikai mikroadatokhoz.
2. Az informatika szerepe a modern statisztikában: az adatgyűjtés, adatfeldolgozás és eredményközlés informatikai háttere. Eszközök és programcsomagok áttekintése.
3. A statisztikai műveltség, kultúra. Helyzet, felmérések eredményei, akciók a statisztikai kultúra fejlesztésére. A statisztika népszerűsítése: milyen eszközökkel lehet népszerűsíteni a statisztikát (Népszerűsítő könyv, internetes lehetőségek, multimédiás eszközök, Mindentudás Egyeteme, stb.).
4. Az egyes tudományterületeken (közgazdaságtan, szociológia, pszichológia, biológia, orvostudomány, fizika, földrajz stb.) alkalmazott statisztikai módszerek, kapcsolódások összehasonló áttekintése.
5. Statisztika oktatása (közösen az Oktatási Munkabizottsággal és az MST Oktatási Szakosztályával): kell-e statisztika PhD? Áttekintés a jelenlegi helyzetről, javaslat a SJT B felé.
6. Statisztikai publikációk, tájékozódás. Publikációs rend, szokások, lehetőségek, a tudománymetria alapjai. Eligazodás a statisztikai szakirodalomban.
7. A statisztika nyelve: a különböző szakterületek szokásai, egyezések és különbözőségek, kell-e, lehet-e egyeztetni? Kell-e, lehet-e, mikor lehet magyarítani?
8. A statisztika nagyjai: barangolás a statisztika történetében
9. Nemzetközi statisztikai szervezetek, nemzetközi statisztikai irányzatok, együttműködések, hazai és nemzetközi statisztikai kutatóműhelyek bemutatkozása.
10. Big Data jelenség: adatok összekapcsolása, sztenderdek alkalmazása.

A szakmai vitailések néhány javasolt témája

1. Statisztikai számítások, kiemelten az R-nyelv alapjainak ismertetése
2. A mintavétel új irányzatai, jelen állapota, aktuális kérdései
3. Adatbányászat
4. Az MCMC módszerek
5. A 2011-es népszámlálás tapasztalatai
6. A közvélemény- és piackutatás statisztikai háttere, módszerei
7. Térinformatika.
8. Szakmai anyagok, disszertáció tervezetek megvitatása, doktori cselekmény előtt állók szakmai anyagának bemutatása