

Aktuális témák a nemzetközi statisztikai fórumokon

Szép Katalin
MST Gazdaságstatisztikai Szakosztálya
2010. május 18.

Idézett fórumok

- ENSZ Statisztikai Bizottsága 2010. február 41. ülészak

<http://unstats.un.org/unsd/statcom/commission.htm>

- Directors of MEthodology (DIME) 2010. március + steering group április

<http://kshsps/sites/statkut/default.aspx>

- Q2010, 2010. május 3-6. – későbbi időpontban Mag Kornéliával közös fórum keretében

<http://q2010.stat.fi/index/>

ENSZ Statisztikai Bizottsága 2010. február 41. ülészak

- 130 ország, 40 nemzetközi szervezet
- 31 előterjesztés, 13 döntésre, 18 tájékoztatásul
- Többségében szakstatisztikai fejlesztések kezdeményezése, tervezése, monitorozása, elfogadása, alkalmazás támogatása
- Általános témák: Statisztikai világnap, minőségügyi keretrendszer, globális térinformatikai adatkezelés, nemzetközi standardok, Milleneumi célkitűzések

20. 10. 2010 World Statistics Day

2010. 10. 20. Statisztika Világnapja

- 2010 október 20-án a világ az első statisztikai világnapot ünnepli, hogy népszerűsítse a hivatalos statisztika eredményeit, melynek alapértékei a szolgáltatás, az integritás és a szakszerűség.
- **Miért világnap?**
- A globális statisztikai rendszerre, a nemzeti és nemzetközi szinten nyújtott szolgáltatásaira helyezze a hangsúlyt, növelje a hivatalos statisztika ismertségét és elismertségét. Egyben eszköz arra, hogy különböző rendszerekben, kultúrákban és szakterületeken további támogatást nyerjen a statisztikai munka támogatására.
- **Mit érhetünk el?**
- A nemzeti szintű rendezvények a hivatalos statisztika és a nemzeti statisztikai rendszer szerepét helyezik előtérbe. Ezt egészítik ki a regionális és más nemzetközi szervezetek akciói.

20.10.2010
World Statistics Day



Service • Professionalism • Integrity

Statisztikai világnap

- ENSZ honlapján önálló honlap: meghirdetés, logo + országok kapcsolódó programjai, link az országokhoz; események, media szoba, kapcsolat
- ISI honlapján: nyilatkozat a támogatásról, felhívás minden szervezethez, intézményhez és egyénhez, link ENSZ honlapjára, kéri az országok programjait, publikációit, júniusban megújuló honlapján fogja közzétenni.

Nemzeti minőségi keretrendszer

A Kanadai javaslat célja: Minőségi keretrendszer sémájának kialakítása a nemzeti statisztikai rendszerekre

- Létező rendszerekre építve
- Rugalmasan adaptálható különböző körülményekre
- Első lépés egy minőségmenedzsment programhoz

<http://unstats.un.org/unsd/dnss/nqaf.aspx>

Nemzeti minőségi keretrendszer

- Szakértői csoport létrehozása
- Felhasználók bevonása regionális szinten
- Támogatás és képzés a fejlődő országoknak
- UNSC honlap a minőségbiztosításnak

Nemzeti minősegbiztosítási keretrendszer javasolt sémái

<http://unstats.un.org/unsd/statcom/doc10/2010-2-NQAF-E.pdf>

Három javaslat:

- A Kanadai Statisztikai Hivatal keretrendszere
- Az IMF Adatminőség értékelési keretrendszere
- A Gyakorlati kódex sémája

Általános séma

1. Háttér
2. Minőségpolitika
3. Minőségmodell: fogalmak és összetevők
4. Minőségügyi célok, standardok, irányelvek
5. Minőségmérési eljárások
6. Minőségértékelési eljárások
7. Minőség- és teljesítménymenedzsment és fejlesztés

Globális földrajzi információmenedzsment

- Brazília javaslata
- UNSC
 - elismerte a földrajzi és statisztikai információk integrálásának jelentőségét, az IT nyújtotta lehetőségeket, a statisztikai hivatalok szerepét ebben a folyamatban, különös tekintettel a népszámlálásokra.
 - Felhívta a statisztikai hivatalokat az érintett intézményekkel együttműködve fejlesszék a térinformatikai infrastruktúrát, statisztikai és földrajzi metaadatok kompatibilitását

Globális földrajzi információmenedzsment (folyt.)

- UNSC
 - Átfogó jövőkép (vízió) és jelentés készítése a Gazdasági és Társadalmi Tanács részére, globális fórum lehetősége
 - Nemzetközi szakértői találkozó szervezése statisztikusok és földrajzi információ szakértők részvételével
 - Jelentés a Statisztikai Bizottságnak

Globális statisztikai standardok tárháza

Mexikó javaslata

- Globális statisztikai standardok beazonosítása, csoportosítása, adatbázisba rendezése, karbantartása
- UNSC honlapján elérhetővé tenni az ENSZ hivatalos nyelvein, hogy segítse a harmonizációt és a megfelelés mérését
- Előrehaladási jelentés a következő ülésre

Fejlődési indikátorok

- Milleneumi fejlesztési célok és indikátorai
- Human Development Index új fejlesztéseinél nem konzultáltak statisztikai bizottsággal, tiltakozás, hogy nem volt transzparens eljárás az új index statisztikai módszerének fejlesztésében, pedig a szabályok szerint ez kötelező lenne, ha az országok érintettek
- UNSC felhívása azonnali konzultációra és ennek alapján a szükséges döntések meghozatalára
- Jelentés a következő ülésre

A statisztikai termelési folyamat korszerűsítése

Ebédidő szeminárium /Lunchtime seminar svéd szervezésben

- Conference on Modernization of Statistical Production 2009. november Stockholm
http://www.scb.se/Pages/ListWide_261458.aspx
- Szolgáltatásorientált architektúra (Statistics New Zealand)
- Statisztikai modernizációs program: sikerek és kudarcok (ONS)
http://unstats.un.org/unsd/statcom/statcom_2010/Seminars/Modernization_SP/default.html

A konferencia megállapításai

- Szoros a kapcsolat a folyamatok standardizálása, tanulás-együttműködés, szervezeti kultúra, felhasználó-központúság és minőség között.
- A változáshoz szükséges a vezetői elkötelezettség, a világos, mindenkinek érthető cél, széles rétegek bevonása. Fontos a lépésenkénti közelítés a világos cél felé. Fontos a projektek sorrendje.
- A gyors technikai fejlődés miatt egy ország nem fejleszthet mindent. A nemzetközi együttműködéshez előfeltétel az IT környezet kompatibilitása
- Növekvő igény testre szabott statisztikákra, elemzésekre, metára, hogy output minősége megítélhető legyen.

Sikerek és kudarcok (ONS)

2000-ben indult az átfogó fejlesztés, fejlett IT, új statisztikai eszközök, 13 szakterület újrászervezése, eredményekhez webes hozzáférés

- Sikerek
 - Vízió
 - Szervezeti struktúra (kályhacsőből horizontális)
 - Statisztikai és IT infrastruktúra (társi, gazdi felv.) egységesítése
 - Csoportmunka
 - Tapasztalatokból tanulni
- Kudarcok
 - Nem teljesíthető határidők (bonyolult r.)
 - Ismerethiány: architektúra-építés, elemző és átalakító tudás
 - Kulcskérdésekre nem volt időben döntés (takarékoság/programmax)
 - Kultúra

DIME - szervezet

- Európai statisztikai rendszer víziója, kályhacső modelltől integrált modell felé
- Eurostat szervezeti változás: B egység alatt: minőség, módszertan, informatika, adatvédelem, meta, osztályozások.
- Szervezeti hierarchia ESR-ben: ESAC, ESGAB, ESSC után stratégiai szint a directors groupok (IDG/DIME). Operatív szint: munkacsoportok

DIME - feladatok

Vízióból adódó módszertani feladatok

- Módszertan és minőség kapcsolata
- Standardizálás (fogalmak, irányelvek, módszerek, meta; feltárás, leírás, tárolás, karbantartás)
- Kutatás-oktatás-innováció háromszöge ESR-ben és kutatók, egyetemek bevonásával
 - Kompetenciafejlesztés
 - ESSnet programok: kisterületi becslés, adatintegráció, adatelemzés és láttatás, standardizálás
 - CROS együttműködési platform, csere
 - „European Master in Official Statistics” workshop jún. végén

Aktuális témák ...

- Jelenségek nem állnak meg az országhatárokon: minden ország érdekelt abban, hogy ő is és a többi ország is összehasonlítható statisztikákat állítson elő
- Az egyes szakterületi statisztikák mellett újakra támad igény, ezek együttes használata, sőt a társadalom és a gazdaság mellett már a környezet, a természet állapota és változása is
- Standardokra van szükség; standardok mennyisége már szükségessé teszi a konzisztenciát; standardok rendszere

Következmények:

Statisztikusoknak

- Hatékony munka, standardok
- Standardok konzisztenciája (fogalmak, osztályozások, módszerek), meta, minőség, adatintegráció
- Kompetenciafejlesztés (European Master in official statistics)

Felhasználóknak

- Nehezebb megítélni az adatok hihetőségét
- Nagy mennyiségű adat, speciális, változó igények
- Statisztikai ismeretek