

SLOVENSKÁ ŠTATISTIKA a DEMOGRAFIA

SLOVAK STATISTICS
and DEMOGRAPHY

1/2023

ročník/volume 33

Recenzovaný vedecký časopis so zameraním na prezentáciu moderných štatistických a demografických metód a postupov.

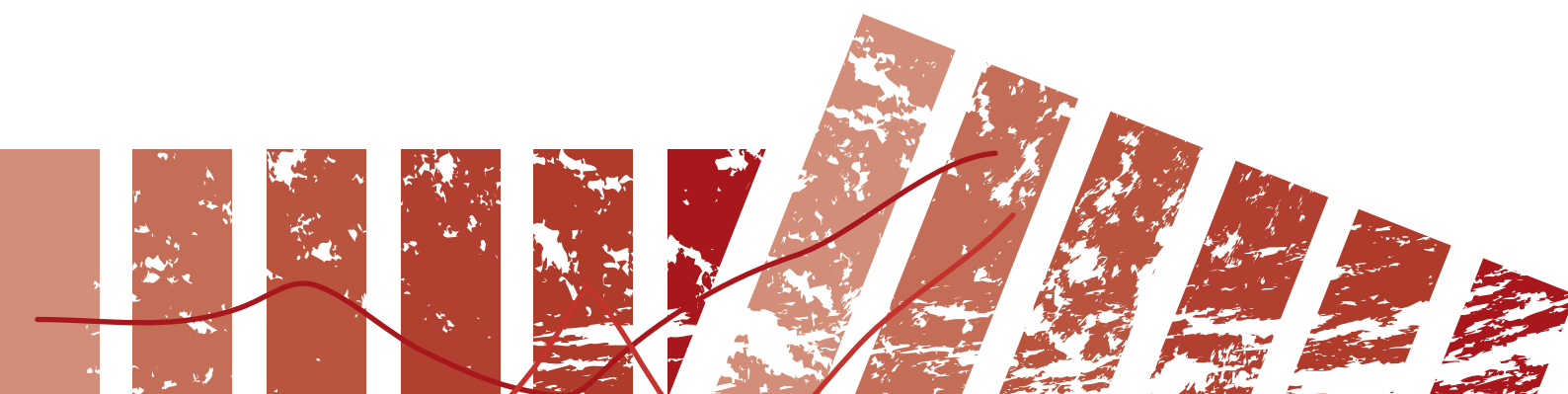
Scientific peer-reviewed journal focusing on the presentation of modern statistical and demographic methods and procedures.

Článok/Article: 4

Typ článku/Type of article: informácia/information

Strany/Pages: 50 – 51

Dátum vydania/Publication date: 15. január 2023/January 15, 2023



Informácia/Information

MANAŽMENT INOVÁCIÍ V EURÓPSKOM ŠTATISTICKOM SYSTÉME: OD EXPERIMENTOVANIA K PRODUKCII (KONFERENCIA DGINS)

MANAGEMENT OF INNOVATION IN THE EUROPEAN STATISTICAL SYSTEM: FROM EXPERIMENTATION TO PRODUCTION (DGINS CONFERENCE)

V historických priestoroch hotela Bristol sa v hlavnom meste Nórska, v Osle v dňoch 25. – 26. 10. 2022 uskutočnilo **107. zasadnutie konferencie DGINS**. DGINS je konferencia predsedov národných štatistických úradov a ako ročné fórum sa zameriava na strategické problémy a súčasný rozvoj Európskeho štatistického systému. Okrem zástupcov z radov štatistikov sa na konferencii pravidelne zúčastňujú predstavitelia Európskej komisie, Centrálnej európskej banky, OECD a OSN.

Téma s názvom **Manažment inovácií v Európskom štatistickom systéme: od experimentovania k produkcii** odrážala obsah aktuálnych diskusií v rámci Európskeho štatistického systému. Cieľom (ktorý sa maximálne podarilo naplniť) bolo reflektovať na konkrétne výstupy inovácií v štatistike – na úrovni produktov a procesov; diskutovať o tom, ako vytvoriť vhodné prostredie pre inovácie v štatistických úradoch; identifikovať rozhodujúce prvky pre inovácie, ako aj podeliť sa o skúsenosti pri prechode od experimentálnej k oficiálnej štatistike.



Zdroj: Studio Elisenberg, https://www.efta.int/Statistics/news/DGNIS_2022

Za Štatistický úrad SR sa na rokovaní zúčastnili predseda úradu Peter Peťko a generálne riaditeľky sekcií Helena Glaser-Opitzová a Ľudmila Ivančíková. Počas dvojdňového rokovania odznelo celkovo 15 príspevkov. Je vysoko potrebné hodnotiť najmä úroveň panelových diskusií k jednotlivým blokom, ktoré boli transparentné a sumarizujúce.

Konferenciu otvorili svojimi príhovormi predseda Nórskeho štatistického úradu Geir Axelsen a generálna riaditeľka Eurostatu Mariana Kotzeva. Nasledoval hlavný príspevok bloku na tému *Inovácia a digitalizácia – výzvy a skúsenosti v organizáciách verejného sektora*, ktorý predniesol H. CH Holte, generálny riaditeľ Nórskeho úradu práce a sociálneho zabezpečenia.

V rámci prvej sekcie s názvom *Inovácie v oficiálnych štatistikách: skúsenosti a poučenia* zástupcovia štyroch krajín prezentovali *použitie súkromných big data na zlepšenie kvality oficiálnych štatistík* (Nórsko), *použitie umelej inteligencie pri odhade spotrebných výdavkov v domácnosti* (Maďarsko), *použitie machine learningu na automatické odkódovanie ručne písaných numerických informácií v papierovom dotazníku pre populačný cenzus 2021* (Luxembursko) a *predstavenie nových dátových zdrojov a rozvoj novej metodológie pre HICP* (Slovinsko).

Druhej sekcii predchádzala vysoko odborná prezentácia, v rámci ktorej C. Peyrable, viceprezidentka firmy Gartner, vysvetlila podstatu a východiská *inovačného manažmentu*. Sekcia sa zamerala na konkrétne príklady inovačného manažmentu v oficiálnych štatistikách. S. Dufour z kanadského štatistického úradu hovorila o *udržateľnosti úradu prostredníctvom inovácií*, T. Burg z Rakúska prezentoval, *ako použiť strategickú kontrolu na podporu inovácií* a P. Sillard z INSEE nás oboznámil s *modernizáciou zisťovaní v domácnostiach so zameraním na praktickú aplikáciu európskeho stanoviska 2021 k zisťovaniu so zmiešaným spôsobom zberu*. Prezentácia predsedníčky Lotyšského štatistického úradu sa zamerala na *riadenie nepretržitých inovácií, od stratégie k lepšej výkonnosti na zabezpečenie vysokých spoločenských požiadaviek*. Posledná prezentácia sekcie s názvom *Transformácia štatistík: od štatistického úradu k multifunkčnému analytickému dátovému centru* bola zo štatistiky z Litvy.

Tretia sekcia *Od experimentovania k produkcii* zahŕňala príspevok *Premena rozvojových prác na oficiálne štatistiky: praktický prístup* z Poľska, *Poučenia zo skúseností štatistického úradu v rámci ESSnet so smart štatistikou* z Belgicka, *Využitie cloudu a technológie machine learningu na premostenie medzi inováciami a produkciou*, prezentovaný švédskym expertom a nakoniec príspevok Nemeckého federálneho štatistického úradu: *Experimentálne štatistiky: od analýzy k oficiálnemu produktu*.

Panelová diskusia na tému *Inovácia sa len tak neprihodí – stratégia ako dosiahnuť, aby inovácia fungovala* uzatvorila túto na naše podmienky veľmi inšpiratívnu konferenciu.

Hlavné závery a odporúčania konferencie možno zhrnúť do nasledujúcich viet: Inovácia nie je alternatíva. V podmienkach štatistických úradov ju možno chápať ako experiment implementovaný do produkcie. Dôležitým sa ukazuje vzťah s kľúčovými partnermi, najmä vlastníkmí a správcami údajov. Tento musí byť založený na cielenej komunikácii. Okrem partnerstva ďalšími kľúčovými prvkami sú ľudské zdroje, sieťovanie znalostí a technický potenciál. K inováciám je potrebné pristupovať ako k projektu, čiže súčasťou rozhodnutia o zavedení inovácií musia byť aj analýzy nákladov. Celkovo možno povedať, že pre Európsky štatistický systém je len jedna cesta a tou je inovácia. Musíme inovovať rýchlo, interne a externe a adresne toto rozhodnutie odkomunikovať, optimalizovať procesy a vypracovať metodologický manuál na spoločnú stratégiu inovácií. Len tak dokážeme reagovať na zvýšené nároky používateľov na kvalitu štatistických produktov.

PhDr. Ľudmila IVANČÍKOVÁ, PhD.

Autorka je generálna riaditeľka sekcie sociálnych štatistík a demografie Štatistického úradu SR.