

SLOVENSKÁ ŠTATISTIKA a DEMOGRAFIA

SLOVAK STATISTICS
and DEMOGRAPHY

3/2024

ročník/volume 34

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

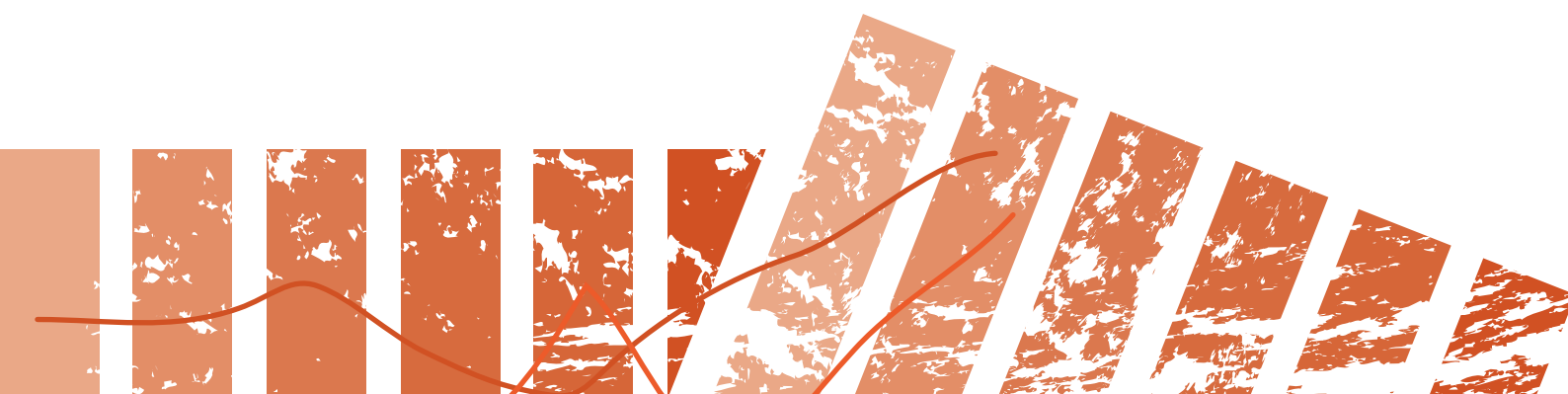
Scientific peer-reviewed journal focusing on the presentation of modern statistical and demographic methods and procedures.

Článok/Article: 9

Typ článku/Type of article: informácia/information

Strany/Pages: 108 – 109

Dátum vydania/Publication date: 15. júl 2024/July 15, 2024



Informácia/Information

11. EURÓPSKA KONFERENCIA O KVALITE V OFICIÁLNYCH ŠTATISTIKÁCH

11TH EUROPEAN CONFERENCE ON QUALITY IN OFFICIAL STATISTICS

V dňoch 4. – 7. júna 2024 sa v meste Estoril v Portugalsku pod záštitou Eurostatu konal **11. ročník Európskej konferencie o kvalite v oficiálnych štatistikách**. Konferenciu zabezpečoval a hosťoval Národný štatistický úrad Portugalska.



EUROPEAN CONFERENCE ON
QUALITY IN OFFICIAL STATISTICS
2024 ESTORIL - PORTUGAL

Zdroj: <https://www.q2024.pt/>

Konferencia bola zameraná na úlohu zlepšenia kvality oficiálnych štatistík a jej hlavným cieľom bolo podporiť dialóg medzi tvorcami oficiálnych štatistík a spoluprácu medzi štatistickými úradmi a vedeckou komunitou. Podujatie zdôraznilo, že oficiálna štatistika je jedným z hlavných pilierov demokratického systému, nevyhnutným na podporu rozhodovacích procesov v štátnych politikách. Komunikácia s verejnosťou má byť založená na dôvere, ktorú je potrebné vybudovať zvyšovaním štatistickej gramotnosti v spoločnosti. Taktiež je dôležité zintenzívniť komunikáciu oficiálnej štatistiky v kontexte rýchlo sa meniacich komunikačných kanálov, napríklad cez sociálne siete a rôzne médiá, a tak zabrániť šíreniu dezinformácií.

Hlavnými témami konferencie boli nové zdroje údajov, ktoré môžu slúžiť na skoré odhady ekonomických alebo sociálnych ukazovateľov. Niekoľko panelových diskusií bolo venovaných analýzám geopriestorových údajov zo satelitov alebo systémov GPS. Ďalším potencionálnym zdrojom pre nové oficiálne alebo experimentálne štatistiky sú údaje od mobilných operátorov, ktoré sa automaticky generujú lokalizovaním mobilných zariadení. Tieto údaje môžu slúžiť ako doplnujúce štatistiky pri sčítaní obyvateľstva alebo pri analýzach pohybu obyvateľstva. Podujatie vytvorilo prostredie na diskusiu o ďalších odborných témach, ktoré sa týkali využívania strojového učenia alebo umelej inteligencie v oficiálnych štatistikách. Na konferencii sa aktívne zúčastnilo viac ako 150 prednášajúcich, ktorých témy boli prezentované a diskutovalo sa o nich v 40 panelových sedeniach.

V prvý deň prebiehali odborné školenia, ktoré sa týkali manažmentu kvality, dátovej vedy, integrácie administratívnych a súkromných zdrojov údajov a umelej inteligencie.

V druhý deň konferencie bolo jej slávnostné otvorenie, pri ktorom mali príhovory predsedníčka Eurostatu Mariana Kotzeva, predseda štatistického úradu Portugalska Francisco Lima a minister Predsedníctva Rady ministrov António Leitão Amaro. Plenárna prednáška nasledujúca po otvorení bola na tému Oficiálna štatistika ako pilier demokracie. Paneloví diskutujúci podotkli, že oficiálnej štatistike sa vo verejnej komunikácii nevenuje veľká pozornosť, napriek tomu, že môže mať ďalekosiahle dôsledky na tvorbu politiky vlád. Preto je potrebné zlepšiť komunikáciu s verejnosťou prostredníctvom rôznych médií a sociálnych sietí. Nasledovali panelové sekcie, ktoré zahŕňali prezentácie na témy experimentálna štatistika, riadenie a vyhodnocovanie

kvality administratívnych a nových zdrojov údajov, ako aj ich integráciu a spájanie, z hľadiska štatistiky.

V tretí deň Štatistický úrad SR prezentoval témy zaradené do panelových diskusií: Veľké zdroje údajov (*Big data*) a Koordinácia (*Coordination*). Petra Mazureková prezentovala využívanie scanner údajov vo výpočte indexu spotrebiteľských cien. Výsledky empirických analýz ukázali potrebu zlepšiť procesy a informačné systémy tak, aby sa zvýšila kvalita vstupných údajov. Albert Ivančík odprezentoval koordináciu a riadenie národného štatistického systému v podmienkach SR. Súčasťou prezentácie bolo vyhodnotenie vybraných koordinačných nástrojov. V ďalších panelových diskusiách sa rozoberala nová téma tzv. *smart surveys*, ktoré spájajú tradičný zber údajov s údajmi zberanými prostredníctvom inteligentných osobných zariadení, napr. smartfónov.



Zdroj: fotografia autorov článku

V posledný deň konferencie sa hlavní diskutujúci v plenárnom paneli venovali témam udržateľnosti kvality a integrity údajov s pribúdajúcimi novými digitálnymi zdrojmi údajov a nástupom využívania strojového učenia a umelej inteligencie. Zdôraznili dôležitosť partnerstva s akademickým prostredím, ktoré povedie k zlepšeniu komunikácie a zvýšeniu štatistickej gramotnosti verejnosti. Taktiež vyzdvihli význam nezávislosti a nezasahovania politikov do tvorby oficiálnych štatistík a zdôraznili dôležitosť a relevantnosť oficiálnych štatistík pri tvorbe politiky a rozhodovaní. Osobitnými témami bola otázka komunikácie pri šírení produktov s využitím moderných vizualizačných nástrojov, ako aj komunikácia kvality v oficiálnej štatistike.

Abstrakty príspevkov a detailné informácie o konferencii sú dostupné na webovej stránke (<https://www.q2024.pt/>).

Na konferencii sa zúčastnili zástupcovia Štatistického úradu SR: generálna riaditeľka sekcie všeobecnej metodiky, registrov a koordinácie národného štatistického systému Helena Glaser-Opitzová a zástupcovia tejto sekcie Petra Mazureková, Albert Ivančík a Peter Knížat, generálna riaditeľka sekcie sociálnych štatistík a demografie Ľudmila Ivančíková a Ivan Moncol, riaditeľ odboru stratégie a integrovaného manažérskeho systému.

Ing. Helena GLASER-OPITZOVÁ
PhDr. Ľudmila IVANČÍKOVÁ, PhD.
Bc. Albert IVANČÍK
RNDr. Petra MAZUREKOVÁ, PhD.
Ing. Ivan MONCOL
Peter KNÍŽAT, MSc.
Autori pracujú v Štatistickom úrade SR.