

SLOVENSKÁ ŠTATISTIKA a DEMOGRAFIA

SLOVAK STATISTICS
and DEMOGRAPHY

3/2026

ročník/volume 36

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

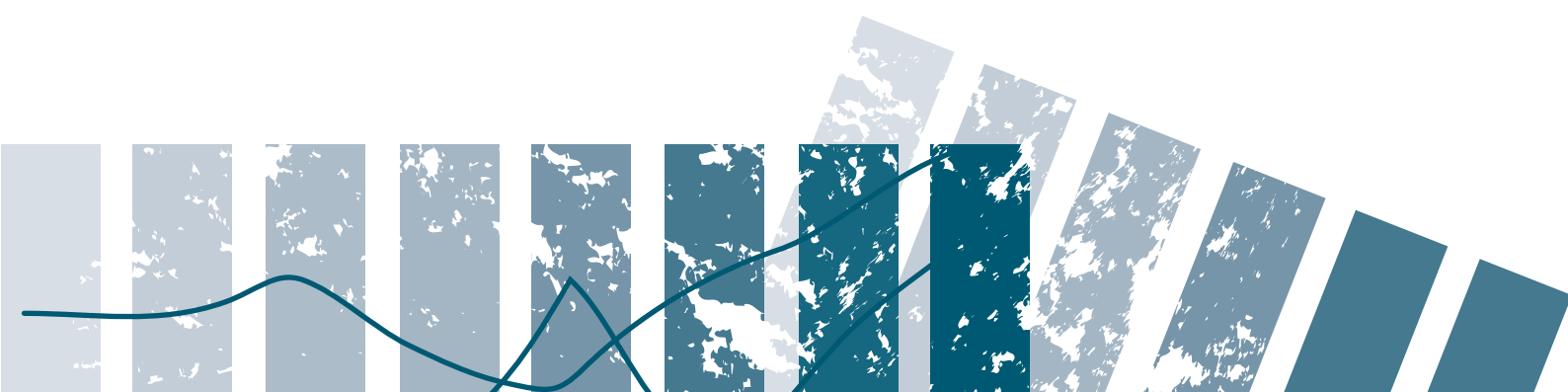
Scientific peer-reviewed journal focusing on the presentation of modern statistical and demographic methods and procedures.

Článok/Article: 7

Typ článku/Type of article: informácia/information

Strany/Pages: 75 – 77

Dátum vydania/Publication date: 15. júl 2026/July 15, 2026



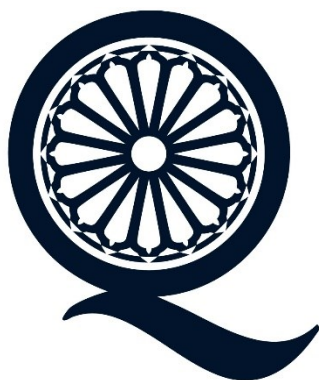
Informácia/Information

12. EURÓPSKA KONFERENCIA O KVALITE V OFICIÁLNYCH ŠTATISTIKÁCH

12TH EUROPEAN CONFERENCE ON QUALITY IN OFFICIAL STATISTICS

V dňoch 3. – 5. júna 2026 sa v meste Šibenik v Chorvátsku pod záštitou Eurostatu uskutočnil 12. ročník Európskej konferencie o kvalite v oficiálnych štatistikách (**European Conference on Quality in Official Statistics, Q2026**), ktorý sa pravidelne organizuje každé dva roky. Konferenciu zabezpečoval a hosťoval Chorvátsky štatistický úrad. Podujatie nadviazalo na predchádzajúce konferencie série **Q**, ktoré predstavujú najvýznamnejšie európske fórum zamerané na problematiku kvality v oficiálnych štatistikách.

Dvanásť ročník konferencie o kvalite v oficiálnych štatistikách **Q2026** zdôraznil úlohu oficiálnych štatistík pri riešení nových výziev a príležitostí, ktoré sú súčasťou nových technologických zmien. Podobne ako predchádzajúce konferencie hlavným mottom bolo „Official Statistics: Enhancing Trust, Shaping the Future“ (Oficiálna štatistika: posilňovanie dôvery, formovanie budúcnosti). Podujatie slúžilo ako platforma pre dialóg, spoluprácu a inovácie v oblasti oficiálnych štatistík.



**20
26** EUROPEAN CONFERENCE
ON QUALITY IN OFFICIAL
STATISTICS | ŠIBENIK | CROATIA

Zdroj: webová stránka konferencie Q2026 (<https://www.q2026.hr/>)

Hlavné témy **Q2026** sa venovali inštitucionálnym rámcom podporujúcim manažérstvo kvality v oficiálnych štatistikách, novým trendom a výzvam na kvalitu v oficiálnych štatistikách a kvalitu ako základ na vytváranie a udržanie dôvery používateľov. Zároveň poukázali na výzvy a príležitosti spojené so zabezpečovaním kvality oficiálnych štatistík v podmienkach rastúceho využívania umelej inteligencie.

Program bol rozdelený do troch hlavných tematických oblastí, ktoré reflektovali súčasné priority Európskeho štatistického systému a národných štatistických úradov. Prvá oblasť sa venovala manažérstvu kvality v oficiálnych štatistikách. Diskusie boli zamerané na implementáciu Európskeho kódexu postupov pre štatistiku, systémy riadenia kvality, auditorské správy (peer reviews), hodnotenie kvality štatistických procesov a výstupov, ako aj na posilňovanie spolupráce medzi jednotlivými inštitúciami Európskeho štatistického systému. Dôraz sa kládol na vytváranie efektívnych organizačných a metodických podmienok, ktoré umožňujú zabezpečovať vysokú úroveň kvality štatistických údajov.

Druhým významným tematickým okruhom boli výzvy a príležitosti spojené s rastúcim využívaním umelej inteligencie a nových technológií v oficiálnej štatistike. Prezentované boli skúsenosti s využívaním strojového učenia, generatívnej umelej inteligencie, s automatizáciou procesov zberu a spracovania údajov, webscrapingom a ďalšími inovatívnymi štatistickými metódami. Diskusie sa sústredili nielen na možnosti zvyšovania efektívnosti a produktivity štatistických procesov, ale aj na otázky kvality, transparentnosti, reprodukovateľnosti a etického využívania algoritmov umelej inteligencie pri tvorbe oficiálnych štatistík.

Treťou kľúčovou témou konferencie bola dôvera používateľov v oficiálne štatistiky, ktorá predstavuje základný predpoklad jej spoločenskej hodnoty a využiteľnosti. Účastníci konferencie diskutovali o spôsoboch posilňovania dôveryhodnosti štatistických údajov prostredníctvom transparentných metódik, efektívnej komunikácie s používateľmi, zvyšovania dostupnosti údajov a dôsledného zabezpečovania kvality počas celého štatistického procesu. Pozornosť bola venovaná aj boju proti dezinformáciám a komunikácii štatistických výsledkov širokej verejnosti.

Spoločným menovateľom všetkých konferenčných tém bola snaha identifikovať nové prístupy a riešenia, ktoré umožnia reagovať na meniace sa potreby používateľov, využívať potenciál moderných technológií a zároveň zachovať vysokú úroveň kvality, dôveryhodnosti a odbornosti štatistických výstupov.

Program konferencie bol rozdelený do viacerých plenárnych zasadnutí, paralelných odborných sekcií a posterových prezentácií. Štatistický úrad Slovenskej republiky prezentoval dva príspevky.

V sekcii venovanej inováciám metód zberu údajov a zdrojov prezentovali svoj príspevok Peter Knížat, Helena Glaser-Opitzová a Petra Mazureková s názvom **Methodological and Quality-Management Aspects of the Transition to New Data Sources for Price Statistics**. Autori sa zaoberali transformáciou produkcie cenových štatistík v podmienkach využívania nových zdrojov údajov, predovšetkým údajov zo skenerov (scanner dáta) získavaných od obchodných reťazcov a transakčných údajov z online predajov získaných z platformy Heureka.

V prezentácii boli predstavené skúsenosti Štatistického úradu Slovenskej republiky s budovaním infraštruktúry na zber, spracovanie a validáciu veľkých objemov údajov, ako aj procesy zabezpečovania kvality pri ich využívaní na výpočet indexov spotrebiteľských cien. Osobitná pozornosť sa venovala automatizácii spracovania údajov, metodickým postupom pri tvorbe cenových indexov a začleneniu nových zdrojov údajov do existujúceho systému manažérstva kvality. Autori zdôraznili, že úspešné využívanie alternatívnych zdrojov údajov závisí nielen od metodologických inovácií, ale aj od efektívneho riadenia kvality, transparentnosti procesov a úzkej spolupráce s poskytovateľmi údajov zo súkromného sektora.

V rámci sekcie venovanej využitiu štatistických registrov Albert Ivančík prezentoval príspevok s názvom **Quality of Statistical Registers as the Backbone of Official Statistics – the Case of Slovakia**, ktorý bol zameraný na kvalitu štatistických registrov ako jedného zo základných pilierov oficiálnej štatistiky. Autor zdôraznil, že registre predstavujú kľúčový zdroj údajov pri tvorbe štatistických výstupov a ich kvalita má priamy vplyv na kvalitu výsledných štatistík.

Významná časť príspevku bola venovaná štatistickému registru organizácií, ktorý tvorí základ ekonomických štatistík a výberového zisťovania. Autor prezentoval skúsenosti s modernizáciou procesov správy registra, automatizáciou spracovania údajov a využívaním nových administratívnych a verejne dostupných zdrojov údajov. Osobitne bola predstavená implementácia novej klasifikácie NACE s využitím prvkov umelej inteligencie.

V závere autor zdôraznil potrebu neustáleho zvyšovania kvality registrov, rozširovania prepojenia zdrojov údajov a využívania moderných technologických riešení s cieľom zabezpečiť spoľahlivé a aktuálne údaje pre potreby oficiálnych štatistík.



Účast' na konferencii Q2026. Zdroj: fotografie autorov

Abstrakty príspevkov a detailné informácie o konferencii sú dostupné na webovej stránke (<https://www.q2026.hr/>). Na konferencii sa zúčastnili zástupcovia Štatistického úradu Slovenskej republiky zo sekcie všeobecnej metodiky, registrov a koordinácie národného štatistického systému Albert Ivančík, ktorý je riaditeľ odborov registrov a klasifikácií, a Peter Knížat, ktorý tiež pôsobí na Fakulte managementu Univerzity Komenského v Bratislave.

Peter KNÍŽAT, PhD., MSc.
zamestnanec Štatistického úradu Slovenskej republiky,
akademický pracovník na Fakulte managementu Univerzity Komenského v Bratislave
Mgr. Albert IVANČÍK
zamestnanec Štatistického úradu Slovenskej republiky