

Informácia/Information

**ŠTATISTIKA V KRAJINÁCH V4  
18. slovenská štatistická konferencia**

**STATISTICS IN V4 COUNTRIES  
The 18<sup>th</sup> Slovak Statistical Conference**

V dňoch 23. až 25. júna 2016 sa konala tradičná slovenská štatistická konferencia, ktorú v spolupráci so Štatistickým úradom SR každý druhý rok organizuje Slovenská štatistická a demografická spoločnosť (ďalej „SŠDS“). Dejiskom už 18. ročníka bol východ Slovenska, kde sa na pôde Technickej univerzity v Košiciach stretlo takmer 60 štatistikov zo Slovenska a z Česka, aby diskutovali o *štatistike v krajinách V4 (25 rokov po vzniku zoskupenia)*.

Ťažiskom programu boli tri plenárne prednášky zamerané na základné okruhy štatistiky – *oficiálnu, aplikovanú a matematickú štatistiku*. Za oficiálnu štatistiku vystúpila predsedníčka Štatistického úradu SR Ľudmila Benkovičová s prednáškou na tému *Slovenská štatistika na ceste k modernizácii*. Druhé plenárne vystúpenie mal Michal Tkáč z Podnikovohospodárskej fakulty Ekonomickej univerzity v Bratislave so sídlom v Košiciach, ktorý sa v prednáške s názvom *Manažérstvo kvality a štatistika* venoval oblasti aplikovanej štatistiky. Tretí okruh – matematickú štatistiku – prezentoval Ivan Žežula z Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach v prednáške *Regresné modely pre nespojité veličiny*.

Príspevky účastníkov konferencie organizátori rozdelili do piatich blokov podľa obsahového zamerania. Týkali sa rôznych tém oficiálnej a aplikovanej štatistiky, ale aj teórie štatistiky. Sú verejne dostupné na internetovej stránke SŠDS <http://www.ssds.sk/sk/ssds2/>.

V bloku príspevkov zaradených do oblasti oficiálnej štatistiky autori kládli dôraz na posilnenie a modernizáciu štatistiky, na integráciu systémov zberu štatistických údajov (H. Glaser-Opitzová), ale tiež na skvalitnenie legislatívy v rámci Európskej únie. K tomu môže prispieť aj Slovensko počas predsedníctva v Rade Európskej únie (K. Vacháľková, F. Bernadič), keď sa na program dostane napríklad aj legislatíva súvisiaca so sociálnymi štatistikami (Ľ. Ivančíková).

Autori sa ďalej venovali porovnaniam štatistiky a jej aplikácii v krajinách V4. Porovnanie štatistiky rodinných účtov prezentovali J. Kotlár a R. Vlačuha. Komparáciou bonus – malus systémov v poistení motorových vozidiel v Poľsku, Maďarsku, Česku a na Slovensku sa zaoberali autorky V. Skřivánková a B. Tarbajová. Štatistiku cestovného ruchu v krajinách V4 spracovali J. Kozoň a J. Cuper. Na využívanie internetu v týchto krajinách v rokoch 2015 a 2016 sa zamerala V. Želonková. A. Petrášová porovnávala dôchodkové systémy v EÚ28 a v štátoch V4, J. Bartošová a V. Bína predostreli účastníkom konferencie výsledky analýzy štruktúry dávok, ktoré domácnosti v krajinách V4 prijímajú od štátu v závislosti od typu a príjmu domácnosti.

Vo vystúpeniach vysokoškolských učiteľov štatistiky dominovala problematika spojená s matematickou štatistikou. Napríklad hostia z Českej republiky sa venovali

teoretickým problémom aplikácie mier variability pre nominálne premenné vo viacrozmerných analýzach (H. Řezánková) alebo určení optimálneho počtu zhlukov v zhlukovej analýze (T. Löster).

Odzneli aj príspevky propagujúce aplikáciu štatistických metód v rôznych oblastiach. Prezentáciou analýzy neistoty v miere trhovej koncentrácie zaujal M. Boďa, ale aj T. Želinský, ktorý sa venoval problematike citlivosti váh v oblasti merania multidimenzionálnej chudoby. Účastníci konferencie z Českej republiky (M. Mysíková a J. Večerník) sa kriticky vyjadrovali k mieram chudoby používaným v krajinách Európskej únie. Výskumom štruktúry a hodnoty neplatennej práce v domácnostiach SR prispeli do diskusie A. Kaščáková a G. Nedelová. I. Stankovičová a K. Kul'ková modelovali na základe údajov HFCS 2010 postoje k riziku pri investovaní finančných prostriedkov v domácnostiach SR. Modelovaním a predikciami špecifických mier sobášnosti a plodnosti na Slovensku zaujali D. Konderlová a K. Pastor, modelovaním údajov o dochádzke za prácou na miestnej úrovni v SR zasa M. Žudelová.

O hladký priebeh konferencie sa postaral organizačný výbor z pracoviska Štatistického úradu SR v Košiciach (A. Janusová, A. Becherová, E. Čičvákova a I. Ivaskenková), ktorý účastníkom podujatia spríjemnil pobyt v metropole východu aj zaujímavým sprievodným programom.

Konferencia v Košiciach bola príležitosťou na stretnutie troch súčasných predsedníčok spolupracujúcich spoločností – Českej štatistickej spoločnosti, Českej demografickej spoločnosti a Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti. Hana Řezanková, Jitka Langhamrová a Iveta Stankovičová sa zhodli, že výborné kontakty medzi spoločnosťami, ktoré vedú, sú nielen výsledkom historického vývoja, ale odráža sa v nich aj dlhoročné priateľstvo ako silná motivácia a záruka úspešnej spolupráce.

**Doc. Ing. IVETA STANKOVIČOVÁ, PhD.**

*Autorka pôsobí na Fakulte managementu Univerzity Komenského v Bratislave, je predsedníčkou Slovenskej štatistickej a demografickej spoločnosti.*



*Pohľad na účastníkov 18. slovenskej štatistickej konferencie v Košiciach*