

## Spis treści numerów 1–12/2019 Contents of the issues 1–12, 2019

	nr no	s. p.
<b>STUDIA METODOLOGICZNE</b> <b>METHODOLOGICAL STUDIES</b>		
<b>Beręsewicz Maciej, Gudaszewski Grzegorz, Szymkowiak Marcin</b> Estymacja liczby cudzoziemców w Polsce z wykorzystaniem metody capture-recapture / Estimation of the number of foreigners in Poland using the capture-recapture method .....	10	7
<b>Markowicz Iwona, Baran Paweł</b> Jakość danych statystycznych dotyczących obrotów towarowych między krajami Unii Europejskiej / Quality of data on trade in goods between European Union member states .....	1	7
<b>Przekota Grzegorz</b> Wymiar fraktalny szeregów czasowych szacowany metodą podziału pola / Fractal dimension of time series estimated by the surface division method .....	9	7
<b>Sulewski Piotr</b> Porównanie generatorów liczb pseudolosowych / Comparison of normal random number generators .....	7	5
<b>STATYSTYKA W PRAKTYCE</b> <b>STATISTICS IN PRACTICE</b>		
<b>Baszyński Adam</b> Konkurencja w sektorze bankowym w Rosji / Competition in the banking sector in Russia .....	12	27
<b>Bieszk-Stolarz Beata, Dmytrów Krzysztof</b> Prawdopodobieństwo wyjścia z bezrobocia rejestrowanego na przykładzie Szczecina / The probability of exit from registered unemployment, based on the example of Szczecin .....	11	7
<b>Bożek Jadwiga, Szewczyk Janina</b> Zmiany struktury obszarowej gospodarstw rolnych w ujęciu grup typologicznych województw / Changes in area structure of farms in terms of typological groups of voivodships .....	8	19
<b>Doryń Wirginia</b> Zróżnicowanie krajów pod względem udziału krajowej wartości dodanej w eksportie / Differentiation of countries in terms of the share of domestic value added in exports .....	7	32
<b>Famielec Józefa, Kijanka Anna, Żaba-Nieroda Renata</b> Economic growth and carbon dioxide emissions / Wzrost gospodarczy a emisja dwutlenku węgla .....	4	5
<b>Gierańczyk Wiesława, Leszczyńska Małgorzata</b> Ujęcie szczęścia w wielowymiarowych badaniach jakości życia / The inclusion of happiness in multidimensional studies of the quality of life .....	1	52
<b>Grobia Tomasz</b> Rzeczywiste stopy procentowe a stopy hipotetyczne wynikające z reguły Taylora w strefie euro i Stanach Zjednoczonych / Actual interest rates versus hypothetical interest rates resulting from the Taylor rule in the euro area and the United States .....	4	22
<b>Grzywińska-Rąpcza Małgorzata, Kobylińska Małgorzata</b> Regionalne zróżnicowanie dochodów gospodarstw domowych / Regional variation in household income .....	12	46

**Herman Sergiusz**

Impact of joint-stock companies' financial condition on real activities manipulation to manage earnings / Wpływ kondycji finansowej spółek akcyjnych na podejmowanie działań o charakterze realnym w celu zarządzania zyskami ..... 10 36

**Jackowska Beata, Wycinka Ewa**

Wpływ generacji na ryzyko wypadków drogowych / The impact of generation on the risk of road accidents ..... 2 64

**Kaczmarek Mirosława**

Generacja Baby Boomers na rynku bankowości internetowej w Europie / Baby Boom generation in the online banking market in Europe ..... 8 5

**Kalbarczyk Małgorzata**

Efekt wypierania w opiece długoterminowej / Crowding out effect in long-term care ..... 5 5

**Kałuża-Kopias Dorota, Śmigielski Witold**

Dylematy pomiaru imigracji zarobkowej na przykładzie województwa łódzkiego / Dilemmas of measurement of economic immigration on the example of Łódzkie Voivodship ..... 6 16

**Klonowska-Matynia Maria**

Zdrowotne aspekty zróżnicowania kapitału ludzkiego w ujęciu regionalnym / Health aspects of human capital differentiation in Poland. The regional approach ..... 1 32

**Lisek Sławomir, Luty Lidia**

Propozycja wskaźnika atrakcyjności inwestycyjnej przedsiębiorstwa / Proposition of a measure of company's investment attractiveness ..... 4 49

**Markowicz Iwona, Baran Paweł**

Jakość danych dotyczących wewnętrznej wymiany towarowej / Quality of data on intra-EU trade in goods ..... 6 5

**Mikulec Artur**

Przekrojowe tablice trwania przedsiębiorstw w województwie łódzkim / Cross-section tables of enterprise duration in Łódzkie voivodship ..... 2 17

**Niewiadomska Anna, Sobolewska-Poniedziały Ewa**

Imigracja zarobkowa w województwie lubuskim / Economic immigration in Lubuskie voivodship ..... 3 42

**Obrębski Marek, Walesiak Marek**

Ocena sytuacji młodzieży na rynku pracy w regionach przygranicznych – podejście hybrydowe / Assessment of the situation of young people in the labour market in border regions – hybrid approach ..... 12 7

**Ochocki Andrzej**

Starzenie się ludności a redystrybucja dochodów / Population ageing and income redistribution ..... 10 53

**Rocki Marek**

Zależność pomiędzy aktywnością naukową kadr akademickich a jakością kształcenia / Relation between scientific activity of academic teachers and quality of tertiary education ..... 3 27

**Salamaga Marcin**

Segmentacja rynków Europy Środkowo-Wschodniej z wykorzystaniem metody CMS / Segmentation of markets in Central and Eastern Europe with the use of the CMS method ..... 2 5

**Słaby Teresa**

Housing needs of Polish seniors / Potrzeby mieszkaniowe polskich seniorów ..... 1 20

**Szaban Dorota**

Poziom życia w powiatach województwa lubuskiego / The standard of living in the powiats of Lubuskie voivodship ..... 11 25

**Szulc Adam**

Transfery socjalne w Polsce w kontekście ubóstwa monetarnego i wielowymiarowego / Social transfers in Poland in the context of monetary and multidimensional poverty ..... 3 7

**Szulc-Obłoza Agnieszka**

Praca nierejestrowana a bezrobocie / Unregistered employment and unemployment ..... 6 31

**Tokarski Tomasz, Chugaievskaya Svitlana, Chugaievskaya Natalia**

Determinanty przestrzennego zróżnicowania płac na Ukrainie / Determinants of regional diversity of wages in Ukraine ..... 5 17

**Wawrzyniak Katarzyna, Batóg Barbara**

Zmiana sektorowej struktury pracujących w przekroju województw / The change in the sectoral structure of employed persons in voivodships ..... 9 25

**Wosiek Małgorzata, Kata Ryszard**

Handel na pograniczu polsko-ukraińskim — wybrane aspekty ekonomiczne / Trade at the Polish-Ukrainian borderland — selected economic aspects ..... 2 44

**Wyszkowska Dorota**

Zróżnicowanie regionalne potencjału inwestycyjnego jednostek samorządu terytorialnego / Regional diversification of investment potential of local government units ..... 4 68

## EDUKACJA STATYSTYCZNA

## STATISTICAL EDUCATION

**Parysek Jerzy J.**

Podstawowe rodzaje tablic statystycznych w kontekście racjonalnego wykorzystania danych przestrzennych / Basic types of statistical tables as regards rational usage of spatial data ..... 6 44

**Stefanowicz Bogdan**

Metafory informacyjne / Information metaphors ..... 7 48

**Wyżnikiewicz Bohdan**

Do we measure shadow economy correctly? / Czy poprawnie mierzmy szarą strefę gospodarczą? ..... 3 63

## STUDIA INTERDYSCYPLINARNE. WYZWANIA BADAWCZE

## INTERDISCIPLINARY STUDIES. RESEARCH CHALLENGES

**Kotlewski Dariusz**

Dekompozycje czynnikowe przyrostu wartości dodanej brutto według sekcji PKD i województw / Factor decompositions of gross value added growth by NACE sections and voivodships ..... 9 37

**Markowski Lesław**

Wycena aktywów kapitałowych w klasycznym i dolnostronnym podejściu do ryzyka / Capital asset pricing in the classical and downside approaches to risk ..... 11 58

**Maślankowski Jacek**

Pozyskiwanie i analiza danych na temat ofert pracy z wykorzystaniem big data / The collection and analysis of the data on job advertisements with the use of big data ..... 9 60

**Mirota Fryderyk**

Zastosowanie metaanalizy w badaniu dynamiki dostosowań transakcyjnej rezerwy płynności przedsiębiorstw / The use of meta-analysis in research on corporate cash holdings speed of adjustment ..... 5 48

**Skrzek-Lubasińska Małgorzata**

Samozatrudnienie hybrydowe – ujęcie teoretyczne i empiryczne / Hybrid self-employment – theoretical and empirical approach .....	8	32
--	---	----

**Szreder Mirosław**

Istotność statystyczna w czasach big data / Statistical significance in the era of big data .....	11	42
---	----	----

**Wroński Marcin**

Kluczowe problemy metodologiczne w badaniach nad majątkiem gospodarstw domowych / Key methodological issues in the research on household wealth .....	5	34
---	---	----

**Zapadka Piotr**

Tajemnica statystyczna jako element ochrony konstytucyjnego prawa do prywatności / Statistical confidentiality as an element of the protection of the constitutional right to privacy .....	12	58
---	----	----

**Z DZIEJÓW STATYSTYKI**  
FROM THE HISTORY OF STATISTICS

**Domański Czesław, Jędrzejczak Alina**

Czy statystyka publiczna wpływa na wzrost gospodarczy kraju? / Does official statistics influence economic growth of a country? .....	6	61
---	---	----

**Domański Czesław, Okrasa Włodzimierz**

Wkład polskiej myśli statystycznej w rozwój światowej statystyki / The contribution of the Polish statistical thought to the development of international statistics .....	12	68
--	----	----

**Kowalecki Jerzy T.**

Jan Długosz – polski prekursor państwoznawstwa / Jan Długosz – Polish pioneer of state science .....	8	51
--	---	----

**Łazowska Bożena**

Spis ludności na ziemiach wschodnich Rzeczypospolitej Polskiej w 1919 r. / Census of the Eastern Lands of the Second Polish Republic in 1919 .....	10	63
--	----	----

**Pociecha Józef**

Demograficzny obraz ziem polskich w przededniu I wojny światowej / Demographic picture of the Polish lands before the outbreak of the First World War .....	7	56
---	---	----

**IN MEMORIAM****Domański Czesław**

Doktor Dariusz Parys (1963–2018) / Doctor Dariusz Parys (1963–2018) .....	9	75
---	---	----

**Mielecka-Kubień Zofia, Trzpiot Grażyna**

Profesor dr hab. Andrzej Stanisław Barczak, dr h.c. (1939–2019) / Andrzej Stanisław Barczak, PhD, DSc, Prof Tit, Dr HC (1939–2019) .....	7	70
--	---	----

**INFORMACJE. PRZEGŁĄDY. RECENZJE / INFORMACJE. RECENZJE. DYSKUSJE**  
**INFORMATION. REVIEWS. COMMENTS / INFORMATION. REVIEWS. DISCUSSIONS**

**Barszcz Patryk**

Konferencja Spójność i Dobrostan Społeczności Lokalnych a Rozwój Innowacyjny / A conference Community Cohesion and Well-Being, and Innovative Development .....	2	83
---	---	----

**Bolonek-Lasoń Katarzyna**

XXXVII Międzynarodowa Konferencja Naukowa Wielowymiarowa Analiza Statystyczna WAS 2018 / The 37th International Scientific Conference Multivariate Statistical Analysis MSA 2018 .....	1	68
--	---	----

<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS — grudzień 2018 r. / Publications of Statistics Poland — December 2018 .....	1	76
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS — styczeń 2019 r. / Publications of Statistics Poland — January 2019 .....	2	86
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Luty 2019 / Publications of Statistics Poland. February 2019 .....	3	78
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Marzec 2019 / Publications of Statistics Poland. March 2019 .....	4	89
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Kwiecień 2019 / Publications of Statistics Poland. April 2019 .....	5	77
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Maj 2019 / Publications of Statistics Poland. May 2019 .....	6	76
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Czerwiec 2019 / Publications of Statistics Poland. June 2019 .....	7	84
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Lipiec 2019 / Publications of Statistics Poland. July 2019 .....	8	69
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Sierpień 2019 / Publications of Statistics Poland. August 2019 .....	9	83
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Wrzesień 2019 / Publications of Statistics Poland. September 2019 .....	10	81
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Październik 2019 / Publications of Statistics Poland. October 2019 ...	11	83
<b>Gustyn Justyna</b>		
Wydawnictwa GUS. Listopad 2019 / Publications of Statistics Poland. November 2019 ....	12	82
<b>Jankowska Marta, Gawarecka Izabella</b>		
Olimpiada Statystyczna / Statistical Olympiad .....	5	74
<b>Koprowicz Daniel</b>		
Konferencja naukowa Metodologia Badań Statystycznych MET2019 / Scientific conference Methodology of Statistical Research MET2019 .....	9	78
<b>Kordos Jan</b>		
Pomiar i wykorzystanie innowacji. Czwarte wydanie <i>Podręcznika Oslo</i> / Measurement and use of innovations. <i>Oslo Manual</i> , 4th edition .....	4	85
<b>Kordos Jan</b>		
Innowacyjność w historii polskiej statystyki / Innovativeness in the history of the Polish statistics .....	11	76
<b>Łazowska Bożena</b>		
XLVIII Ogólnopolski Konkurs Statystyczny / 48th Polish Nationwide Statistical Competition .....	6	73
<b>Mikulec Artur</b>		
Konferencja naukowa 230 lat Statystyki Publicznej w Polsce / Scientific conference 230 Years of Public Statistics in Poland .....	7	75
<b>Młodak Andrzej</b>		
Wiesław Szymczak <i>Praktyka wnioskowania statystycznego</i> (Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź 2018) / Wiesław Szymczak <i>Practical aspects of statistical inference</i> (Łódź University Press, Łódź 2018) .....	8	61

**Szreder Mirosław**

Liczbowy opis świata remedium na lęki i pesymizm współczesnego człowieka? Refleksje na temat książki Hansa Roslinga, Oli Roslinga i Anny Rosling Rönnlund pt. <i>Factfulness. Dlaczego świat jest lepszy, niż myślimy, czyli jak stereotypy zastąpić realną wiedzą</i> / World description in figures as a remedy for fears and pessimism of a modern man. Reflections on the book by Hans Rosling, Ola Rosling and Anna Rosling Rönnlund "Factfulness. Ten Reasons We're Wrong About the World and Why Things Are Better Than You Think" .....	3    74
<b>Wiśniewski Zenon</b>	
Mirosław Szreder <i>Zrozumieć świat liczb</i> (Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2019) / Mirosław Szreder <i>To understand the world of numbers</i> (Gdańsk University Press, Gdańsk 2019) .....	10    77