

## II Kongres Statystyki Polskiej – Warszawa 10-12 lipca 2018 roku

Dzień 1 10 lipca 2018 r.	
8.00 - 9.30	Rejestracja uczestników / Przerwa kawowa
9.30 - 10.30	Otwarcie Kongresu/Sesja Plenarna
	Sala ABC
	Wystąpienia: 1. <b>Dominik Rozkrut</b> 100 lat Głównego Urzędu Statystycznego. Historia i perspektywy na przyszłość 2. <b>Czesław Domański</b> Rola środowiska naukowego w procesie kształtowania statystyki publicznej 3. <b>Stanisława Bartosiewicz</b> Trzy po trzy o początkach statystyki ludnościowej II Rzeczypospolitej
10.30-11.00	Wystąpienie gościa honorowego
	<b>Graham Kalton</b> The Past, Present, and Future of Social Surveys
11.00 - 11.30	Przerwa kawowa

	<b>Sesja 1</b> 04 - Statystyka społeczna <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 2</b> 09 - Statystyka polska na arenie międzynarodowej i 25-lecie Statistics in Transition <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 3</b> 07 - Analiza i klasyfikacja danych <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 4</b> 06 - Statystyka regionalna
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	<p>Organizator sesji: <b>Tomasz Panek</b> Moderator: <b>Adam Szulc</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Stanisław Maciej Kot</b> Random equivalence scale: toward a new paradigm</li> <li><b>Joanna Tyrowicz, Magdalena Smyk</b> Wage inequality and structural change</li> <li><b>Tomasz Panek, Jan Zwierzchowski</b> Application of capability approach to quality of life measurement in Poland</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Włodzimierz Okrasa</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Misha Belkindas – keynote speaker</b> The Role and Influence of GUS and "Transition" in the International Statistical System</li> <li><b>Jānis Lapiņš, Edmunds Vaskis</b> Restart of household statistical surveys in Latvia and development of international cooperation with Polish statisticians or equipped with a GUS fishing rod towards new catches in statistical sample surveys</li> <li><b>Andrzej Ochocki</b> Designing household surveys in Poland, Latvia, Lithuania and Moldova (1992–1997)</li> <li><b>Jan Kordos</b> International Statistical Conferences and Sessions organized in Poland - 25-years Statistics in Transition</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Józef Pocięcha</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Viera Pacáková</b> Multidimensional statistical analysis of health data as a tool for high information value added</li> <li><b>Andrzej Sokołowski, Małgorzata Markowska</b> Methodological and practical issues in rankings of regions</li> <li><b>Sławomir Śmiech, Monika Papież</b> Sources of economic uncertainty in the European Union countries</li> </ol>	<p>Organizatorzy sesji: <b>Tadeusz Borys, Małgorzata Markowska</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Tadeusz Borys</b> Statystyka regionalna w kontekście różnych podziałów statystyki – <b>wprowadzenie do sesji</b></li> <li><b>Dominik Rozkrut</b> Problemy obserwacji statystycznej i pomiaru aktywności innowacyjnej przedsiębiorstw w układzie regionalnym</li> <li><b>Dominika Rogalińska</b> Ku statystyce przestrzennej. Kierunki i perspektywy rozwoju badań regionalnych</li> <li><b>Tomasz Potkański</b> Problemy i doświadczenia budowy systemu monitoringu usług publicznych (SMUP) w różnych układach przestrzennych</li> <li><b>Dorota Wyszowska</b> Zróżnicowanie regionalne potencjału inwestycyjnego jednostek samorządu terytorialnego w Polsce</li> </ol>
<b>11.30 - 13.00</b>				
<b>13.00 - 14.30</b>	<b>Lunch</b>			

	<b>Sesja 5</b> 03 - Statystyka ludności I	<b>Sesja 6</b> 09 - Statystyka polska na arenie międzynarodowej i 25-lecie Statistics in Transition <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 7</b> 07 - Analiza i klasyfikacja danych	<b>Sesja 8</b> 06 - Statystyka regionalna
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	<p>Organizator sesji: <b>Irena E. Kotowska, Elżbieta Gołata</b></p> <p>Moderator: <b>Irena E. Kotowska</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Elżbieta Gołata</b> Spis ludności wobec wyzwań demograficznych i społecznych</li> <li><b>Dorota Szaltys, Piotr Filip, Gabriela Nowakowska</b> Parentyzacja – nowe źródła i metody oszacowania liczby i struktury rodzin w Polsce</li> <li><b>Mikołaj Szoltysek</b> Staropolskie spisy ludności i ich wkład do demografii historycznej Europy</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Włodzimierz Okrasa</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Tomasz Józefowski, Tomasz Klimanek, Andrzej Młodak, Marcin Szymkowiak</b> International cooperation of the Centre for Small Area Estimation at the Statistical Office in Poznan and its contribution in the development of Polish statistics</li> <li><b>Krzysztof Zagórski</b> Social indicators and measures of socio-economic development</li> <li><b>Renata Bielak</b> Statistics on the challenges of sustainable development</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Krzysztof Jajuga</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Grażyna Dehnel, Marek Walesiak</b> Analiza porównawcza efektywności ekonomicznej średnich przedsiębiorstw przemysłowych powiatów województwa wielkopolskiego w podejściu hybrydowym dla danych metrycznych oraz symbolicznych interwałowych</li> <li><b>Katarzyna Kopczewska</b> Indeks przestrzennej aglomeracji SPAG – możliwości analityczne na przykładzie danych dla Polski</li> <li><b>Artur Mikulec</b> Synteza wyników kohortowych i przekrojowych tablic trwania przedsiębiorstw województwa łódzkiego</li> </ol>	<p>Organizatorzy sesji: <b>Tadeusz Borys, Małgorzata Markowska</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Beata Bal-Domańska, Elżbieta Stańczyk</b> Zrównoważony rozwój województw w świetle badań statystycznych</li> <li><b>Jacek Batóg, Barbara Batóg</b> Statystyczna analiza regionalnej efektywności inwestycji</li> <li><b>Marek Cierpiat-Wolan</b> Zróżnicowanie poziomu rozwoju obszarów transgranicznych Polski, Słowacji i Ukrainy – czynniki progresji i peryferyzacji</li> <li><b>Beata Bieszk-Stolorz, Krzysztof Dmytrów</b> Grupowanie województw według efektywności form aktywizacji zawodowej w latach 2008-2016</li> <li><b>Dorota Doniec</b> Rola i znaczenie rachunków regionalnych w systemie statystycznym</li> </ol>
<b>14.30 - 16.00</b>				
<b>16.00 - 16.30</b>	<b>Przerwa kawowa</b>			

16.30 - 18.00	<b>Sesja 9</b> 04 - Statystyka społeczna	<b>Sesja 10</b> 02 - Metoda reprezentacyjna i statystyka małych obszarów <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 11</b> 01 - Statystyka matematyczna <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 12</b> 08 - Dane statystyczne
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	Organizator sesji: <b>Tomasz Panek</b> Moderator: <b>Stanisław Maciej Kot</b> 1. <b>Marek Kośny</b> Zaradność ekonomiczna – próba definicji i modelowanie 2. <b>Adam Szulc</b> Polityka społeczna w Polsce w kontekście ubóstwa monetarnego i wielowymiarowego 3. <b>Joanna Landmesser</b> Porównanie różnic w rozkładach dochodów dla mężczyzn i kobiet w wybranych krajach Unii Europejskiej	Organizator sesji: <b>Janusz L. Wywiat</b> 1. <b>Yves Tillé</b> Spatially balanced sampling: state of the art 2. <b>Tomasz Bąk</b> Spatial sampling modified by model use 3. <b>Tomasz Stachurski</b> On direct and indirect median estimators in survey sampling	Organizator sesji: <b>Mirostaw Krzyśko</b> Moderator: <b>Roman Zmyślony</b> 1. <b>Marie Hušková</b> Two-sample and change-point procedures based on empirical characteristic functions in higher dimension 2. <b>Mirostaw Pawlak</b> Nearest Neighbor Methods for Time Series	Organizator sesji: <b>Mirostaw Szreder</b> 1. <b>Jerzy Auksztol</b> Wyzwania stojące przed statystyką publiczną w zakresie pozyskiwania danych źródłowych 2. <b>Grażyna Dehnel, Elżbieta Gołata</b> Problemy estymacji aktywności ekonomicznej osób niepełnosprawnych 3. <b>Jan Kordos</b> Innowacje w statystyce w stulecie Głównego Urzędu Statystycznego
od 19.30	Uroczysta kolacja			

**Dzień 2**  
**11 lipca 2018 r.**

<b>9.30 - 10.00</b>	<b>Przerwa kawowa</b>			
<b>10.00 - 11.30</b>	<b>Sesja 13</b> 04 - Statystyka społeczna	<b>Sesja 14</b> 02 - Metoda reprezentacyjna i statystyka małych obszarów <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 15</b> 07 - Analiza i klasyfikacja danych	<b>Sesja 16</b> 06 - Statystyka regionalna
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	<p>Organizator sesji: <b>Tomasz Panek</b> Moderator: <b>Stanisław Maciej Kot</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Anna Szukietojć-Bieñkuńska, Tomasz Piasecki</b> Problem porównywalności i interpretacji subiektywnych ocen jakości życia mierzonych przy użyciu różnych skal pomiarowych</li> <li><b>Józef Dziechciarz, Marta Dziechciarz-Duda</b> Pomiar materialnego dobrostanu gospodarstw domowych. Wybrane problemy</li> <li><b>Jolanta Perek-Białas</b> Wskaźnik aktywnego starzenia się – doświadczenia polskie</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Janusz L. Wywiat</b> Moderator: <b>Jacek Wesołowski</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Ralf Münnich</b> Recent advances in calibration and coherent estimation</li> <li><b>Tomasz Żądło</b> On testing hypotheses in case of small sample size</li> <li><b>Alina Jędrzejczak, Jan Kubacki</b> Small area estimation of income using spatio-temporal models</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Andrzej Sokołowski</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Piotr Zaskórski, Katarzyna Pawlak-Kołodziejska, Jacek Woźniak</b> Wybrane determinanty działalności przedsiębiorstw na rynku NewConnect w Polsce w aspekcie zastosowania technologii teleinformatycznych</li> <li><b>Wojciech Roszka</b> Syntetyczne zbiory danych w statystyce małych obszarów</li> <li><b>Maciej Nasiński, Paulina Broniatowska, Aleksandra Majchrowska</b> Starzenie się społeczeństwa a płace. Wykorzystanie ujednoliconych danych o wynagrodzeniach</li> </ol>	<p>Organizatorzy sesji: <b>Tadeusz Borys, Małgorzata Markowska</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Artur Myna</b> Regionalna polityka miejska ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju terenów mieszkaniowych</li> <li><b>Mariola Zalewska</b> Efektywność systemu ochrony zdrowia w podregionach Polski z uwzględnieniem czynnika innowacyjności</li> <li><b>Jakub Hadyński, Dagmara Kubska-Matysiak</b> Regionalne zróżnicowanie aktywności podmiotów publicznych w zakresie rozwiązywania problemów społecznych</li> <li><b>Barbara Batóg, Katarzyna Wawrzyniak</b> Analiza porównawcza regionalnych zmian w sektorowej strukturze pracujących w Polsce w latach 2010-2016</li> <li><b>Katarzyna Kopczewska</b> Miary koncentracji sektorowej w ujęciu regionalnym: przegląd porównawczy i ocena oparta na symulacji Monte Carlo</li> </ol>

11.30 - 12.00	Przerwa kawowa			
12.00 - 13.30	<b>Sesja 17</b> 03 - Statystyka ludności - II	<b>Sesja 18</b> 09 - Statystyka polska na arenie międzynarodowej i 25-lecie Statistics in Transition <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 19</b> 10 - Historia statystyki polskiej	<b>Sesja 20</b> 08 - Dane statystyczne
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	Organizator sesji: <b>Irena E. Kotowska, Elżbieta Gołata</b> Moderator: <b>Elżbieta Gołata</b> 1. <b>Irena E. Kotowska, Jolanta Kurkiewicz</b> Dane o ludności i procesach ludnościowych z perspektywy ewolucji badań demograficznych 2. <b>Anna Matysiak, Daniele Vignoli</b> Czy dokonuje się zmiana związku między wykształceniem a urodzeniem drugiego dziecka? Analiza porównawcza poziomu płodności i kalendarza urodzeń w wybranych krajach europejskich 3. <b>Iza Chmielewska, Grzegorz Dobroczek, Paweł Strzelecki</b> Rola badań ankietowych imigrantów w uzupełnieniu wiedzy na temat wpływu przepływów migracyjnych na rynek pracy i bilans płatniczy Polski	Organizator sesji: <b>Włodzimierz Okrasa</b> 1. <b>Oleksandr Osaulenko, Vadym Pishcheiko</b> Ukrainian-Polish Cooperation in the Field Transborder Statistics 2. <b>Grażyna Trzpiot</b> International cooperation of users and producers of public statistics 3. <b>Marek Cierpiat-Wolan</b> The Polish public statistics' contribution to creation of research infrastructure for transborder area studies	Organizator sesji: <b>Józef Pociecha</b> 1. <b>Jerzy Kowaleski</b> Jan Długosz - polski prekursor państwowznawstwa 2. <b>Cezary Kukło</b> U początków statystyki w czasach Rzeczypospolitej szlacheckiej i Księstwa Warszawskiego 3. <b>Czesław Domański</b> Towarzystwo Naukowe w drodze ku Statystyce publicznej 4. <b>Cecylia Leszczyńska</b> Statystyka ludnościowa II Rzeczypospolitej: instytucje, ludzie, źródła, procesy	Organizator sesji: <b>Mirostaw Szreder</b> 1. <b>Mirostaw Szreder</b> Badania reprezentacyjne w świetle nowych możliwości określanych mianem big data 2. <b>Jerzy Witold Wiśniewski</b> Statystyczne potrzeby informacyjne małego przedsiębiorstwa 3. <b>Andrzej Młodak</b> Wykorzystanie metody TOPSIS w ocenie efektywności kontroli ujawniania mikrodanych
13.30 - 15.00	Lunch			

	<b>Sesja 21</b> 03 - Statystyka ludności - III	<b>Sesja 22</b> 02 - Metoda reprezentacyjna i statystyka małych obszarów <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 23</b> 05 - Statystyka gospodarcza	<b>Sesja 24</b> 01 - Statystyka matematyczna
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	<p>Organizator sesji: <b>Józefina Hrynkiewicz</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Magdalena Mojsiewicz</b> Potencjał zasobów ludzkich dla nauki i techniki w Polsce</li> <li><b>Teresa Słaby, Olga Komorowska, Arkadiusz Kozłowski</b> Analiza porównawcza zjawiska ubóstwa w rodzinach z dzieckiem z niepełnosprawnością i w rodzinach z dziećmi bez niepełnosprawności</li> <li><b>Piotr Filip, Joanna Stańczak</b> Zmiany demograficzne w gminach przygranicznych przy zewnętrznej granicy Unii Europejskiej na terenie Polski w latach 2000-2017 oraz w perspektywie do 2030 r.</li> <li><b>Piotr Szukalski</b> Statystyka umieralności</li> <li><b>Wojciech Sadłoń</b> Demografia religijna Polski</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Janusz L. Wywiąt</b> Moderator: <b>Yves Tillé</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Barbara Kowalczyk, Robert Wieczorkowski</b> Indirect questioning about sensitive features – On modified Poisson and negative binomial item count techniques</li> <li><b>Jacek Wesołowski</b> Neyman type allocation in domains through basics of linear algebra</li> <li><b>Wojciech Gamrot</b> Surveying populations when individual sampling costs are not homogenous</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Eugeniusz Gatnar</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Jacek Kotłowski</b> Czy w małej otwartej gospodarce luka popytowa wpływa na inflację?</li> <li><b>Aleksandra Hałka</b> Obciążenie wskaźnika CPI dla Polski z tytułu substytucji</li> <li><b>Jacek Białek</b> Aproksymacje cenowego indeksu Fishera</li> </ol>	<p>Organizator: <b>Mirostaw Krzyśko</b> Moderator: <b>Mirostaw Pawlak</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Roman Zmyślony</b> Testowanie hipotez dotyczących struktury parametrów w modelach z blokowo symetryczną macierzą kowariancji</li> <li><b>Tomasz Górecki, Mirostaw Krzyśko, Waldemar Wołyński</b> Wybór zmiennych w klasyfikacji wielowymiarowych danych funkcjonalnych</li> <li><b>Łukasz Smaga</b> Testy dla dwóch prób zależnych danych funkcjonalnych</li> </ol>
<b>15.00 - 16.30</b>				
<b>16.30 - 17.00</b>	<b>Przerwa kawowa</b>			

	<b>Sesja 25</b> 01 - Statystyka matematyczna	<b>Sesja 26</b> 05 - Statystyka gospodarcza	<b>Sesja 27</b> 10 - Historia statystyki polskiej	<b>Sesja 28</b> 08 - Dane statystyczne
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	<p>Organizator sesji: <b>Mirostaw Krzyśko</b> Moderator: <b>Waldemar Wołyński</b></p> <p>1. <b>Jacek Leśkow</b> Niestacjonarne szeregi czasowe i podejście funkcjonalne</p> <p>2. <b>Janusz L. Wywiat</b> Wykorzystanie mieszanki dwóch rozkładów gamma w audycie finansowym</p> <p>3. <b>Łukasz Goczek</b> Estymacja dynamicznych paneli o zróżnicowanych jednostkach obserwacyjnych</p>	<p>Organizator sesji: <b>Waldemar Tarczyński</b></p> <p>1. <b>Józef Sobota</b> Aktywność Banku Centralnego w obszarze badań statystyki</p> <p>2. <b>Iwona Markowicz, Paweł Baran, Barbara Jamnicka</b> System Intrastat jako źródło danych o obrocie towarowym między krajami unijnymi</p> <p>3. <b>Dariusz Kotlewski, Mirostaw Błazej</b> Rachunek produktywności KLEMS dla gospodarki polskiej – metodologia, implementacja i wstępna interpretacja wyników</p>	<p>Organizator sesji: <b>Dariusz Chojecki</b></p> <p>1. <b>Józef Pocięcha</b> Statystyczny obraz ziem polskich w przededniu pierwszej wojny światowej</p> <p>2. <b>Konrad Wnęk</b> Statystyka w Galicji w dobie autonomicznej i jej wpływ na działalność GUS w czasie II Rzeczypospolitej</p> <p>3. <b>Bożena Łazowska</b> Współpraca GUS z Instytutem Gospodarstwa Społecznego w badaniach społecznych</p> <p>4. <b>Agnieszka Piotrowska-Piątek, Małgorzata Sobieraj</b> 56 lat Urzędu Statystycznego w Kielcach – Urząd w percepcji wybranych interesariuszy</p>	<p>Organizator sesji: <b>Mirostaw Szreder</b></p> <p>1. <b>Maciej Beręsewicz, Marcin Szymkowiak</b> Metody redukcji obciążenia estymatorów w badaniach wykorzystujących big data</p> <p>2. <b>Kamila Migdał-Najman, Krzysztof Najman</b> Model imputacji braków danych oparty na hybrydowej sieci neuronowej w analizie big data</p> <p>3. <b>Paweł Strawiński, Dorota Celińska</b> Łączenie danych w celu szacowania premii płacowej z tytułu ryzyka zawodowego</p>

17.00 - 18.30



**Dzień 3  
12 lipca 2018 r.**

<b>9.30 - 10.00</b>	<b>Przerwa kawowa</b>			
<b>10.00 - 11.30</b>	<b>Szybkie prezentacje P1</b> 04 – Statystyka społeczna	<b>Szybkie prezentacje P2</b> 02 - Metoda reprezentacyjna i statystyka małych obszarów <b>j. angielski</b>	<b>Sesja plakatowa P3</b> Edukacja statystyczna od historii do nowoczesności	<b>Sesja plakatowa P4</b>
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	<p>Organizator sesji: <b>Tomasz Panek</b> Moderator: <b>Jan Zwierzchowski</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Jacek Liwiński</b> Wpływ reformy edukacji z 1999 roku na zarobki</li> <li><b>Anna Jasiówka</b> Przeszczepianie narządów w badaniach statystyki publicznej</li> <li><b>Karol Andrzejczak, Marta Pawłowska</b> Badanie częstotliwości występowania konfliktów towarzyszących sukcesji w przedsiębiorstwach rodzinnych w ocenie sukcesorów i nestorów</li> <li><b>Paweł Ulman</b> Niepełnosprawność w badaniach statystyki publicznej. Zasoby informacyjne</li> <li><b>Agnieszka Sompolska-Rzechuła</b> Jakość życia mieszkańców wsi i miast w ujęciu regionalnym na przykładzie województwa zachodniopomorskiego</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Janusz L. Wywiat</b> Moderator: <b>Tomasz Żądło</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Bartłomiej Janusz</b> Effectiveness and reliability of sampling strategies using additional information for stratification, applied in auditing – results of simulation study</li> <li><b>Łukasz Wawrowski</b> Indirect estimation of poverty at a local level in Poland</li> <li><b>Małgorzata Krzciuk</b> On verification of a superpopulation model</li> <li><b>Tomasz Józefowski, Tomasz Klimanek, Marcin Szymkowiak</b> Use of SPREE estimation to estimate the number of unemployed</li> <li><b>Iwona Foryś, Mirosław Górski</b> Statistical study of the impact of real estate market determinants the level of development of real estate leasing in Poland</li> </ol>	<p>Organizator sesji/ Moderator: <b>Marta Jankowska</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Emilia Andrzejczak</b> Olimpiada Statystyczna</li> <li><b>Marta Jankowska</b> Europejski Konkurs Statystyczny</li> <li><b>Marta Jankowska, Barbara Lech-Zakrzewska, Beata Zawistowska</b> Gry edukacyjne i Hackathon <ul style="list-style-type: none"> <li>Statmisja</li> <li>TapTheMap</li> </ul> </li> <li><b>Beata Zawistowska, Marta Jankowska</b> Noc muzeów</li> <li><b>Katarzyna Walczuk</b> Statystyka bez barier</li> <li><b>Emilia Andrzejczak, Marta Jankowska</b> 16 inicjatyw edukacyjnych urzędów statystycznych</li> </ol> <p>W sali odbędzie się pokaz filmów finalistów Europejskiego Konkursu Statystycznego oraz wystawa prac. Możliwe będzie skorzystanie z gier oraz aplikacji.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Katarzyna Cheba, Iwona Bąk</b> Zrównoważona konkurencyjność gospodarki – od koncepcji do pomiaru</li> <li><b>Piotr Łysoń</b> Koncepcja otoczenia jednostek administracyjnych w analizach różnicowań terytorialnych (na przykładzie powiatów)</li> <li><b>Andrzej Bąkowski, Agnieszka Piotrowska-Piątek, Małgorzata Sobieraj</b> Niedobór wykwalifikowanych pracowników jako bariera rozwoju małych przedsiębiorstw w Polsce. Wyniki „Badania podmiotów małych”</li> <li><b>Krzysztof Łobos, Elżbieta Stańczyk</b> Uwarunkowania rozwoju przedsiębiorczości w sektorze mśp – wybrane różnice regionalne</li> <li><b>Piotr Wójcik</b> Więcej światła na różnicowanie rozwoju ekonomicznego na poziomie lokalnym w Polsce</li> </ol>

	<p>6. <b>Dominik Śliwicki</b> Wykorzystanie rejestrów administracyjnych w badaniach rynku pracy</p>			<p>6. <b>Sylwia Filas-Przybył, Dorota Stachowiak</b> Zróżnicowanie struktury wieku ludności polskich miast</p> <p>7. <b>Monika Stanny, Łukasz Komorowski</b> Ewolucja struktury wieku ludności wiejskiej w procesie przejścia demograficznego. Dynamika czasowa i przestrzenna</p> <p>8. <b>Beata Bał-Domańska</b> Rewitalizacja w gminach w latach 2015 i 2016 w świetle badań ankietowych</p> <p>9. <b>Patryk Barszcz</b> Statistics in Transition new series. An International Journal of the Polish Statistical Association</p> <p>10. <b>Aleksandra Matuszewska-Janica</b> Klasyfikacja państw UE ze względu na powody podejmowania pracy przez kobiety w niepełnym wymiarze czasu</p> <p>11. <b>Kamil Wilak</b> Bezrobocie pozorne i bierne w Polsce</p>
11.30 - 12.00	Przerwa kawowa			

	<b>Szybkie prezentacje P5</b> 04 – Statystyka społeczna kontynuacja sesji P1	<b>Szybkie prezentacje P6</b>	<b>Sesja plakatowa P7</b>	<b>Sesja plakatowa P8</b>
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	Organizator sesji: <b>Tomasz Panek</b> Moderator: <b>Jan Zwierzchowski</b> 7. <b>Marian Kasperski</b> Statystyka społeczna a badania opinii w obszarze nauk społecznych na użytek prac kwalifikacyjnych 8. <b>Hanna Dudek</b> Ekonometryczne aspekty modelowania liczby symptomów materialnej deprivacji 9. <b>Maja Rynko, Marta Palczyńska</b> The quality of ICT skills indicators	1. <b>Jacek Tabor</b> Cramer-Wold AutoEncoder 2. <b>Wiesława Gierańczyk, Dominik Śliwicki</b> Obszary rynku pracy jako źródło wiedzy o sytuacji na rynku pracy w Polsce 3. <b>Joanna Sanetra-Szeliga</b> Ekonomiczne aspekty kultury w badaniach Urzędu Statystycznego w Krakowie	Kontynuacja sesji plakatowej P3	Kontynuacja sesji plakatowej P4
<b>12.00 - 13.00</b>				
<b>13.00 - 14.00</b>	<b>Lunch</b>			

	<b>Sesja 29</b> Sesja specjalna <b>j. angielski</b>	<b>Sesja 30</b> 05 - Statystyka gospodarcza	<b>Sesja 31</b> 10 - Historia statystyki polskiej	<b>Sesja 32</b> 06 - Statystyka regionalna
	<b>Sala A</b>	<b>Sala B</b>	<b>Sala C</b>	<b>Sala D</b>
	<p>Organizator sesji: <b>Włodzimierz Okrasa</b></p> <p>The role of international journal in the advancement of statistics – a place for Statistics in Transition</p> <p>Editorial Board:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Dominik Rozkrut</b></li> <li>2. <b>Czesław Domański</b></li> <li>3. <b>Graham Kalton</b></li> <li>4. <b>Mirostaw Krzyśko</b></li> <li>5. <b>Carl-Erik Särndal</b></li> <li>6. <b>Janusz L. Wywiat</b></li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Waldemar Tarczyński</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Christian Lis</b> Znaczenie danych statystycznych w analizach kosztów–korzyści dla projektów inwestycyjnych w infrastrukturę transportową</li> <li>2. <b>Ilona Błaszczak-Przybycińska, Marta Marszałek</b> Rachunek produkcji domowej w systemie statystyki społecznej</li> <li>3. <b>Aldona Standar</b> Użyteczność metod statystycznych w szacowaniu ryzyka finansowego działalności gmin na przykładzie ryzyka nadmiernego zadłużenia</li> </ol>	<p>Organizator sesji: <b>Dariusz Chojecki</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Walenty Ostasiewicz</b> O przecinających się ścieżkach myślenia statystycznego (z perspektywy historycznej)</li> <li>2. <b>Jan Berger</b> Utworzenie Warszawskiego Komitetu Statystycznego w 1887 r.</li> <li>3. <b>Emilia Andrzejczak, Marta Jankowska</b> Edukacja statystyczna – od historii do nowoczesności</li> <li>4. <b>Elżbieta Stańczyk</b> Przestrzenne zróżnicowanie przemian ludnościowych oraz spadku płodności kobiet w Polsce międzywojennej w świetle badań GUS</li> </ol>	<p>Organizatorzy sesji: <b>Tadeusz Borys, Małgorzata Markowska</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Marek Pieniążek</b> Zróżnicowanie i ewolucja systemów monitorowania. Od baz danych regionalnych do systemów kompleksowych</li> <li>2. <b>Michał Kudłacz</b> Zjawisko „Urban sprawl” w województwie małopolskim. Przyczyny, kierunki rozwoju, remedia</li> <li>3. <b>Romana Głowicka-Wołoszyn, Agnieszka Kozera</b> Ocena zjawiska zadłużenia metropolii w Polsce z wykorzystaniem metod taksonomii relatywnej</li> <li>4. <b>Agnieszka Tłuczak</b> Miary globalne i lokalne zależności przestrzennych w analizie zróżnicowania rozwoju regionalnego</li> <li>5. <b>Mariola Chrzanowska, Nina Drejerska</b> Wybrane aspekty dojazdów do pracy w sąsiedztwie Warszawy</li> </ol>
<b>14.00 - 15.30</b>				
<b>15.30 - 16.00</b>	<b>Przerwa kawowa</b>			

16.00-16.30	Sesja plenarna
	Sala ABC
	Wystąpienie gościa specjalnego
	<b>Carl-Erik Särndal:</b> Influential lines of development in recent decades for Survey Statistics theory and practice
16.30 - 17.30	Podsumowanie i zamknięcie Kongresu