

**Ogólnopolska Konferencja Naukowa**  
**Procesy integracji różnych źródeł danych w badaniach statystycznych**  
**Źródła administracyjne, pozaadministracyjne i Big Data w statystyce publicznej**

**31.05 – 1.06. 2017 r.**

***Nowa Aula, Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania,***

***Uniwersytet Szczeciński, ul. Mickiewicza 64***

**Wstępny program konferencji**

**1.dzień (31.05.)**

17.30 – 19.00 – Koncert kameralny w Filharmonii Szczecińskiej  
ul. Małopolska 48, 70-515 Szczecin, tel.: +48 91 430 95 10

19.30 – 21.30 – Uroczysta kolacja w Hotelu Radisson Blu  
Plac Rodła 10, 70-419 Szczecin, tel.: +48 913 595595

**2.dzień (1.06.)**

8.30 – 9.00 – Rejestracja uczestników konferencji

9.00 – 10.00 – **Otwarcie konferencji, Panel dyskusyjny**

*Prezes Głównego Urzędu Statystycznego, dr Dominik Rozkrut*

*Prezes Polskiego Towarzystwa Statystycznego, prof. zw. dr hab. Czesław Domański,*

*Dziekan Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania, Uniwersytet Szczeciński,*

*prof. zw. dr hab. Waldemar Tarczyński,*

*Dyrektor Instytutu Zarządzania Finansami, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu,*

*prof. zw. dr hab. Krzysztof Jajuga*

*Prowadzenie: red. Dariusz Baranik*

10.00 – 10.15 – Przerwa kawowa

10.15 – 12.00 – **Sesja 1. Integracja danych statystycznych**

**moderator: prof. zw. dr hab. Waldemar Tarczyński**

1. ***Big Data – nowa jakość w analizie danych,***  
*prof. zw. dr hab. Krzysztof Jajuga, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu*
2. ***Weryfikacja hipotezy o równości dwóch średnich dla części populacji,***  
*prof. zw. dr hab. Czesław Domański, Prezes Polskiego Towarzystwa Statystycznego*
3. ***Przestrzenna integracja danych a komunikacja wiedzy w statystyce publicznej,***  
*prof. zw. dr hab. Włodzimierz Okrasa, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Główny Urząd Statystyczny*

4. **Wykorzystanie danych administracyjnych w krótkookresowej statystyce przedsiębiorstw na przykładzie badania DG-1,**  
*Prof. dr hab. Grażyna Dehnel, dr Jacek Kowalewski, Urząd Statystyczny w Poznaniu,*
5. **Model Luna-McNeila w ocenie wpływu płci na formę wyjścia z bezrobocia,**  
*dr hab. prof. US Bieszk-Stolorz Beata Uniwersytet Szczeciński*
6. **Problem danych a pomiar potencjału jednostek samorządu terytorialnego,**  
*dr hab. prof. US Małgorzata Tarczyńska- Łuniewska, prof. dr hab. Beta Zofia Filipiak Uniwersytet Szczeciński*

12.00 – 12.15 – Przerwa kawowa

12.15 – 13.45 – **Sesja 2. Administracyjne i pozaadministracyjne źródła danych**

**moderator: prof. zw. dr hab. Czesław Domański**

1. **Infrastruktura i organizacja prac z danymi ze źródeł administracyjnych, wykorzystywanymi w badaniach statystycznych,**  
*Anna Długosz, Główny Urząd Statystyczny*
2. **Ocena użyteczności rejestrów administracyjnych, jako źródeł danych dla badań statystycznych w tym NSP 2021**  
*Ewa Walburg, Główny Urząd Statystyczny*
3. **Integracja źródeł danych w kontekście prac przygotowawczych do spisu ludności i mieszkań 2021**  
*Szałtys Dorota, Główny Urząd Statystyczny Departament Badań Demograficznych*
4. **Koncepcja statystycznej Bazy Spisowej w kontekście zobowiązań krajowych i międzynarodowych w zakresie statystyki ludności i migracji,**  
*Gabriela Nowakowska, Urząd Statystyczny w Warszawie,*
5. **Zapewnienie georeferencji w operatach do badań statystycznych na podstawie danych z różnych źródeł,**  
*Agnieszka Nowakowska, Główny Urząd Statystyczny*

13.45 – 14.30 – Obiad

14.30 – 16.00 – **Sesja 3. Big Data w statystyce publicznej**

**moderator: prof. zw. dr hab. Włodzimierz Okrasa,**

1. **Analiza możliwości wykorzystania narzędzi Big Data w celu pobierania danych ze stron internetowych na potrzeby statystyki publicznej,**  
*dr Jacek Maślankowski, Urząd Statystyczny w Gdańsku, Uniwersytet Gdański*
2. **Przegląd działań z zakresu „Big Data” prowadzonych w Ośrodku Inżynierii Danych w Poznaniu,**  
*Zbigniew Augustyniak, Urząd Statystyczny w Poznaniu*

3. **System AIS-PL jako źródło danych dla badań statystyki morskiej,**  
*dr Dominik Rozkrut, Prezes GUS, Anna Biliska, Michał Bis, Urząd Statystyczny w Szczecinie*
4. **Zintegrowane badanie w zakresie podróży Polaków i cudzoziemców. Zastosowanie ekonometrii entropii w łączeniu danych,**  
*dr Marek Cierpiat-Wolan, dr Banawakare Seconda, Wójcik Sebastian, Urząd Statystyczny w Rzeszowie*
5. **Zastosowanie zdjęć satelitarnych Sentinel-1 i Sentinel-2 do klasyfikacji upraw,**  
*Janusz Pappelbon, Urząd Statystyczny w Olsztynie*

16.00 – 16.15 – Przerwa kawowa

16.15 – 17.45 – **Sesja 4. Statystyka w zarządzaniu rozwojem społeczno-gospodarczym**

**moderator: dr Dominik Rozkrut, Prezes GUS,**

1. **Zjawisko niepełnosprawności w świetle estymacji typu SPREE,**  
*dr Marcin Szymkowiak, dr Tomasz Klimanek, Tomasz Józefowski, Urząd Statystyczny w Poznaniu, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu*
2. **Wpływ migracji na lokalizację klastrów o wysokim poziomie starości demograficznej w przestrzeni miasta Poznania,**  
*Sylvia Filas-Przybył, Urząd Statystyczny w Poznaniu*
3. **Wykorzystanie danych z zasobów statystyki publicznej dla wyznaczenia wybranych wskaźników dla obszarów definiowanych przez interesariuszy zewnętrznych – studium przypadku,**  
*Artur Owczarkowski, Urząd Statystyczny w Poznaniu*
4. **Prezentacja nowej odsłony Banku Danych Makroekonomicznych,**  
*Grzegorz Bujwid, Urząd Statystyczny w Poznaniu*
5. **Wykorzystanie taksonomii relatywne do badania dysproporcji rozwojowych UE w obszarze zrównoważonego rozwoju,**  
*dr hab. prof. US Iwona Bąk, dr inż. Beata Szczecińska, dr Katarzyna Cheba, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny*

17.45 – 18.15 – Podsumowanie i zakończenie konferencji

**Prezes GUS, dr Dominik Rozkrut**