

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

1.dzień (31.05.)

17.30 – 19.00 – Koncert kameralny w Filharmonii w Szczecinie
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 91 359 55 95

2.dzień (1.06.)

08.30 – 09.00 – Rejestracja uczestników konferencji

09.00 – 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 Beata Bieszk-Stolorz Uniwersytet Szczeciński
6. **Problem danych a pomiar potencjału jednostek samorządu terytorialnego,**
dr hab. prof. US Małgorzata Tarczyńska- Łuniewska, prof. dr hab. Beata 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. **Koncepcja statystycznej Bazy Spisowej w kontekście zobowiązań krajowych i międzynarodowych w zakresie statystyki ludności i migracji,**
Dorota Szałtys, Główny Urząd Statystyczny Departament Badań Demograficznych, Gabriela Nowakowska, Urząd Statystyczny w Warszawie
4. **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 Bilaska, 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, Sebastian Wójcik, 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,**
Sylwia 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. 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