



Statystyka wczoraj i dziś

Janusz Witkowski

Ogólnopolska Konferencja z okazji Światowego Dnia Statystyki
oraz 25-lecia samorządu terytorialnego
„Statystyka publiczna partnerem samorządu terytorialnego.”



Co łączy wczorajszą i dzisiejszą statystykę

- Ta sama misja statystyki:

Wiarygodny, rzetelny, w pełni obiektywny i profesjonalny ilościowy (statystyczny) opis otaczającej nas rzeczywistości,

- Niezmienna zasada profesjonalizmu badawczego – zgodnie z aktualnym stanem wiedzy naukowej,
- Przynależność do światowego Systemu Statystyki – udział w pracach Komisji Statystycznej ONZ, członkostwo w MIS, wypełnianie wielu rekomendacji (standardów) statystyki międzynarodowej,
- Duże zaangażowanie statystyków poparte kompetencjami.



Co się zmieniło w otoczeniu polskiej statystyki

- Przebudowa systemu statystyki w kierunku państwa demokratycznego (statystyka publiczna),
- Wdrożenie do polskiej statystyki publicznej standardów międzynarodowych,
- Dołączenie do systemu statystyki OECD i ESS,
- Międzynarodowe uwarunkowania prawne,
- Inne warunki technologiczne dla badań,
- Większe oczekiwania użytkowników zgodnie z nową rolą statystyki.



Statystyka podstawowym narzędziem zarządzania rozwojem

- Nie tylko diagnoza,
- Podstawa opracowania strategii i budowania programów rozwojowych,
- Kluczowe narzędzie monitorowania,
- Sygnalizowanie nieprawidłowości w zakresie trendów rozwojowych (nierównowagi makroekonomicznej),
- Wspomaganie polityki spójności (statystyka regionalna),
- „Better data. Better lives”.



Większa aktywność statystyki w procesie zarządzania rozwojem

- Adekwatny do potrzeb zakres badań:
 - Uwzględniający najważniejsze aspekty badanej rzeczywistości,
 - Elastyczny w stosunku do potrzeb użytkowników,
 - Gwarantujący porównywalne w czasie i przestrzeni dane statystyczne,
 - Integrujący dane statystyczne i wiedzę o badanej rzeczywistości (kompleksowy opis sytuacji społeczno – gospodarczej),
- Troska o jakość informacji (statystyki),
- Koordynacyjna rola w ramach Krajowego Systemu Statystycznego,
- Mocna niezależność profesjonalna statystyki.



Nowe oblicze statystyki

- Nowoczesna technologia informatyczna i telekomunikacyjna,
- e–statystyka (rejstry, sprawozdawczość, standardy, udostępnianie informacji),
- Szersze wykorzystanie alternatywnych źródeł danych oraz metod ich pozyskiwania,
- Wzmocnienie systemu statystyki publicznej (kompetencje pracowników, obsługa informatyczna, metodologia badań),
- Zwiększenie efektywności zarządzania,
- Doskonalenie jakości statystyki, TQM,
- Szybsze i bardziej przyjazne udostępnianie danych.



Najważniejsze wyzwania współczesnej statystyki

- Doskonalenie metod pomiaru badanych zjawisk i procesów,
- Rozwój zrównoważony jako cel strategiczny:
 - wzrost gospodarczy a PKB,
 - Wielowymiarowość jakości życia – różne podejścia,
 - Złożoność pomiaru środowiska naturalnego – rachunki ekonomiczne środowiska sposobem na syntezę,
 - Pomiar poszczególnych obszarów sytuacji społecznej i gospodarczej,
- Agenda 2015+ nowe cele rozwojowe dla świata,
- Doskonalenie systemów statystycznych – Vision 2020:
 - Doskonalenie produktów statystycznych,
 - System statystycznej informacji przestrzennej,
 - Integracja badań,
 - Wspólne standardy,
 - System wskaźników diagnostycznych i monitorujących,
 - Data revolution,
- Zmiana modelu organizacji badań statystycznych,
- Doskonalenie komunikacji z otoczeniem – bliżej partnerów.



Podstawowe cechy współczesnej statystyki

- Aktywna w procesie zarządzania rozwojem,
- Zakres badań dostosowany do potrzeb,
- Dbłość o jakość statystyki,
- Nowoczesna technologia informatyczna i telekomunikacyjna,
- Nowoczesna organizacja procesu badań,
- Duży potencjał, także kompetencje pracowników statystyki.



Dziękuję Państwu za uwagę