



Pojęcia stosowane w statystyce publicznej



Trend liniowy

Nazwa angielska: **Linear trend**

Definicja:

Funkcja liniowa zmiennej zależnej Y przy zadanych wartościach zmiennej czasowej.

Funkcja ma postać: $y = Ax + B$; gdzie: y - wartości teoretyczne zmiennej wyznaczone na podstawie funkcji trendu; x - zmienna wyrażająca czas; A - współczynnik kierunkowy linii trendu; B - stała.

Źródło definicji:

- Metody statystyczne

Autor: Zeliaś A.

Miejsce publikacji: PWE, Warszawa 2000 r.

Pojęcie podrzędne:

- **Funkcja trendu**

Dziedzina:

Podstawowe pojęcia statystyczne

Jednostka odpowiedzialna merytorycznie:

GUS – Departament Innowacji

e-mail: **Sekretariat-IN@stat.gov.pl**