



Pojęcia stosowane w statystyce publicznej



Korelacja

Nazwa angielska: Correlation

Definicja:

Korelacja określa wzajemne powiązania pomiędzy wybranymi zmiennymi. Charakteryzując korelację podajemy dwa czynniki: kierunek oraz siłę. Wyrazem liczbowym korelacji jest współczynnik korelacji (R Pearsona) zawierający się w przedziale $[-1; 1]$.

Źródło definicji:

- Mała Encyklopedia Statystyki

Autor: Sadowski W. (red.)

Miejsce publikacji: PWE Warszawa 1976 r.

Pojęcie nadrzędne:

- Analiza czynnikowa

Dziedzina:

Podstawowe pojęcia statystyczne

Jednostka odpowiedzialna merytorycznie:

GUS – Departament Innowacji

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