

Mierniki statystyczne Helena Kassyk-Rokicka

Książka jest poświęcona elementom statystyki opisowej w ujęciu popularnym. [Helena Kassyk-Rokicka](#) prezentację metod opisu statystycznego poparła praktycznymi przykładami z różnych dziedzin życia społeczno-gospodarczego i objęła mierniki opisu struktury zjawisk, współzależności dwóch cech oraz rozwoju zjawisk w czasie. Na podkreślenie zasługuje wyjątkowo przystępna forma wykładu oraz staranność w doborze przykładów i wskazań warunków praktycznej użyteczności wielu miar opisu.

Podręcznik jest przeznaczony dla studentów uczelni i kierunków ekonomicznych, a także dla uczniów szkół średnich. Jest on również adresowany do praktyków wykonujących i wykorzystujących analizy o charakterze informatyczno-statystycznym i prognostycznym.

Spis treści

Przedmowa

1. Wprowadzenie

- 1.1. Przedmiot badań statystycznych
- 1.2. Podstawowe pojęcia statystyczne

2. Statystyczny opis struktury zjawisk

- 2.1. Co to jest struktura zjawiska
- 2.2. Jak prezentować tabelarycznie i graficznie strukturę zjawiska
- 2.3. Jak mierzyć przeciętny poziom zjawiska
- 2.4. Jak mierzyć zróżnicowanie i asymetrię zjawiska
- 2.5. Jak mierzyć koncentrację zjawiska
- 2.6. Jak przeprowadzać porównania struktur zjawisk
- 2.7. Jak badać współzależność dwóch zjawisk

3. Statystyczny opis dynamiki zjawisk

- 3.1. Jak budować szeregi czasowe
- 3.2. Kiedy i jak stosować indywidualne wskaźniki dynamiki
- 3.3. Kiedy i jak stosować agregatowe wskaźniki dynamiki wielkości absolutnych
- 3.4. Kiedy i jak stosować agregatowe wskaźniki dynamiki wielkości stosunkowych
- 3.5. Jak oszacować tendencję rozwojową zjawiska
- 3.6. Jak mierzyć wahania okresowe
- 3.7. Czy można przenosić zaobserwowane wahania w czasie z okresów przeszłych na przyszłe?

Aneks

Wykaz podstawowych pojęć statystycznych