Dzień 2 - Analiza wariancji

Spis treści

Analiza wariancji

Analiza wariancji

Wersja pdf

Przez analizę wariancji zazwyczaj uważa się testowanie istotności różnić między średnimi.

Modele analizy wariancji można podzielić na:

- modele jednoczynnikowe wpływ każdego czynnika jest rozpatrywany oddzielnie,
- modele wieloczynnikowe wpływ różnych czynników jest rozpatrywany łącznie.

W R jest dostępnych wiele funkcji i narzędzi. Omówimy trzy najpopularniejsze:

- aov
- anova
- manova