

Lista 9

Python: analiza wariancji

1. Wczytaj i Przygotuj do dalszej analizy dane genomes. Zmień nazwę zmiennej temp.gorup na temp_group.
2. Zwizualizuj różnice w rozkładzie zmiennej GC w zależności od miejsca bytowania mikroorganizmów, a następnie względem zakresu temperatur w jakich żyją. Zinterpretuj otrzymane wykresy.
3. Sprawdź, czy istnieją różnice pomiędzy średnią wartością par GC względem miejsca bytowania mikroorganizmów i zakresem temperatur w jakich żyją bakterie.