

Ćwiczenia SAD – Excel

1. Otwórz plik *wzrost.xlsx*.

Oblicz podstawowe mierniki statystyczne za pomocą funkcji pakietu Excel.

Oblicz podstawowe statystyki opisowe wykorzystując *Narzędzia / Analiza danych / Statystyka opisowa*.

Stwórz histogram.

2. Otwórz plik *Wiek klienta.xlsx*.

Oblicz podstawowe mierniki statystyczne za pomocą funkcji pakietu Excel.

Oblicz podstawowe statystyki opisowe wykorzystując *Narzędzia / Analiza danych / Statystyka opisowa*.

Stwórz histogram.

3. Otwórz plik *oceny.xlsx*.

Oblicz podstawowe mierniki statystyczne za pomocą funkcji pakietu Excel.

Oblicz podstawowe statystyki opisowe wykorzystując *Narzędzia / Analiza danych / Statystyka opisowa*.

Stwórz histogram.

4. Otwórz plik: *prezentacja_danych_Excel.xlsx*

W pliku danych zamieszczono informacje dotyczące produkcji pewnej firmy w poszczególnych latach (arkusz *Produkcja*) oraz udziałów innej firmy w rynku (arkusz *Udziały*). Za pomocą narzędzia *Wstaw / Wykres* postaraj się zilustrować podane dane. Dobierz odpowiednie typy wykresów, zwracając uwagę na stopień przejrzystości dla osoby oglądającej wyniki.

5. Wykonaj zadanie 1 z Serii 3 przy pomocy funkcji Excela.