

## Lista 8 – Algorytmy i struktury danych

### Zad 1 (2 pkt)

Stwórz własną implementację dla Drzewa BST z operacjami dodawania i wyszukiwania elementu.

### Zad 2 (2 pkt)

Wykorzystując plik krzyżacy.txt umieść wszystkie wyrazy znajdujące się w tekście w drzewie, a następnie porównaj czasy wyszukiwania wybranych wyrazów dla drzewa oraz dla zwykłej tablicy *String[]*.

### Zad 3 (1 pkt)

Zaimplementuj dodatkowo operację usuwania elementów z drzewa BST.