

---

## **Dynamiczne kodowanie słownikowe LZSS**

Realizacja drugiego etapu projektu

Domański Piotr, Pietrowcew Jakub, Skórka Kornel

2021-11-20

## **Wstępne wyniki implementacji**

Zaimplementowaliśmy koder i dekodek LZSS, natomiast nie zaimplementowaliśmy słownika opartego o drzewo binarne (prowadzący wskazał, że jest to opcjonalne do implementacji). Kod źródłowy dostępny jest w repozytorium github.

Przygotowaliśmy skrypt tworzący histogramy i przy jego użyciu przygotowaliśmy histogramy podanych danych testowych.

## **Wstępne wyniki testów algorytmu**

Wstępnie przetestowaliśmy implementację na prostych plikach tekstowych z sukcesem zarówno przy kompresji jak i dekompresji.