

**ZALICZENIE NR 1****ZADANIE****Markiyan Dobushovskyy**

W zadaniu należy:

1. Poprawnie wczytać zbiór danych

(<https://archive-beta.ics.uci.edu/dataset/42/glass+identification>)

2. Założyć cel

3. Wykonać eksploracyjną analizę danych (min. 3 różne sposoby eksploracji)

4. Wykonać niezbędny preprocessing danych

5. Wygenerować model drzewa decyzyjnego dla zbioru danych

6. Wykonać wizualizację drzewa decyzyjnego

7. Dokonać ewaluacji drzewa decyzyjnego

8. Wytrenować model lasu losowego

9. Dokonać ewaluacji lasu losowego

10. Porównać wyniki i przedstawić wnioski