

## Funkcjonalności programu Student Randomizer:

1. Aplikacja ma za zadanie losować studentów z określonej grupy, jeśli zostali oznaczeni jako obecni na zajęciach.
2. Prawdopodobieństwo wylosowania danego studenta zależy od ilości jego poprawnych odpowiedzi, błędnych odpowiedzi, nie udzielonych odpowiedzi oraz od czasu jaki dzielił go od ostatniego pytania.
3. Aplikacja powinna sprawdzać czy plik .txt wczytany do aplikacji posiada poprawne dane.
4. Jeśli dane dotyczące imienia, nazwiska lub numeru albumu studenta nie są wpisane, lub są niepoprawne to powinno wyskoczyć okno z błędem, a lista nie powinna zostać wczytana.
5. W danym momencie można wczytać tylko jedną listę.
6. Po wylosowaniu studenta, może on zostać wylosowany ponownie.
7. Jeśli student odpowie na pytanie jego licznik czasu od ostatniego pytania zostanie zresetowany.
8. Dane dotyczące udzielonych odpowiedzi są przechowywane w zapisanym pliku .txt/.
9. Nadpisanie pliku skutkuje zamianą wcześniejszych danych na zaaktualizowane dane.
10. Jeśli nie ma danych odnośnie udzielonych odpowiedzi to zostanie wygenerowana liczba 0.
11. Jeśli jest już jedna aktywna lista, to po załadowaniu następnej stara powinna zostać skasowana bez zapisu, a nowa powinna pojawić się na jej miejsce.

## Obsługa programu:

1. Przycisk „Załaduj listę” umożliwia wczytanie listy z pliku na dysku.
2. Po załadowaniu listy powyżej wyświetli się okienko z listą studentów, jeśli chcemy zaznaczyć, że student jest obecny należy zaznaczyć kratkę obok jego imienia i nazwiska.
3. Po zaznaczeniu wszystkich obecnych studentów możemy wylosować jednego z nich za pomocą przycisku w prawym dolnym rogu „Wylosuj studenta”.
4. W textboxie w prawym górnym rogu wyświetli się imię, nazwisko i numer albumu studenta.
5. Możemy zaznaczyć czy student odpowiedział na pytanie, po zaznaczeniu jednego z trzech przycisków dotyczących odpowiedzi jego dane powinny zniknąć. (można wylosować nowego studenta bez odpowiedzi na pytanie, dane dot. odpowiedzi nie powinny się zmienić).
6. Przycisk „Zapisz listę” umożliwia zapisanie listy studentów obecnie aktywnej na dysku.