**System zarządzania szkołą**

*Wersja 1.0*

Spis treści

[1.Opis możliwości 1](#_Toc516061352)

[2.Instrukcja obsługi 1](#_Toc516061353)

[3.Kompilacja 1](#_Toc516061354)

[4.Wykorzystywane biblioteki 1](#_Toc516061355)

[5.Diagram UML 2](#_Toc516061356)

# 1.Opis możliwości

Program umożliwia przechowywanie informacji o salach, klasach, uczniach, pracownikach nie edukacyjnych, nauczycielach oraz planach lekcji.

Program umożliwia automatyczne tworzenie planu lekcji składającego się z: 4 lekcji matematyki, 4 lekcji polskiego, 4 lekcji angielskiego, 2 lekcji fizyki, 2 lekcji chemii, 2 lekcji biologii, 2 lekcji wychowania fizycznego, 1 lekcji religii i 1 lekcjo informatyki.

Program umożliwia również obliczenie sumy pensji wszystkich pracowników.

# 2.Instrukcja obsługi

Aby wykonać większość czynności wystarczy czytać polecenia wyświetlane na ekranie.   
Przedmioty obsługiwane przez program (w takiej postaci należy je przypisać do nauczycieli):

- matematyka

- polski

- angielski

- fizyka

- chemia

- biologia

- wf

- religia

- informatyka

# 3.Kompilacja

Aby skompilować program należy w oknie terminala w folderze z plikami wpisać komendę **make**.

# 4.Wykorzystywane biblioteki

Program korzysta z następujących bibliotek:

* Iostream
* String
* Sstream
* Ctime
* Cstdlib
* Fstream

# 5.Diagram UML

