

**Członkowie zespołu:** Błażej Brudziński, Mikołaj Krausa, Piotr Szamocki

## **Temat aplikacji: Aplikacja terminarza sprawdzianów**

### **Przeznaczenie i główne zadania aplikacji:**

- Terminarz sprawdzianów
- Dodawanie sprawdzianów do terminarza
- Dodawanie sprawdzianów do bazy i import z bazy
- Dodawanie przedmiotów do bazy i import z bazy
- Usuwanie sprawdzianów i przedmiotów z bazy
- Zmiana kolorów aplikacji, czcionki oraz zmiana rozmiaru czcionki
- MessageBox z wyświetleniem informacji o sprawdzianie
- Przechowywanie informacji o przedmiotach

### **Zestawienie zmiennych pojawiających się w aplikacji:**

LP	Nazwa pola	Nazwa zmiennej	Typ zmiennej	Uwagi
1	Motyw_kolor	themeColors	String[]	Kolory motywu
2	Czcionka_kolor	fontColors	String[]	Kolor czcionki
3	Czcionka_Rozmiar	fontSizes	Single[]	Rozmiar czcionki
4	Lista_miesiące	monthNames	String[]	Tablica z miesiącami
5	Data_miesiąc	month	int	Zmienna z aktualnym miesiącem
6	Data_rok	year	int	Zmienna z aktualnym rokiem
7	ListBox	listBoxSubjects	Lista	Wybór Przedmiotu
8	MaskedTextBox	maskedTextBoxDate	Text	Pole Terminu

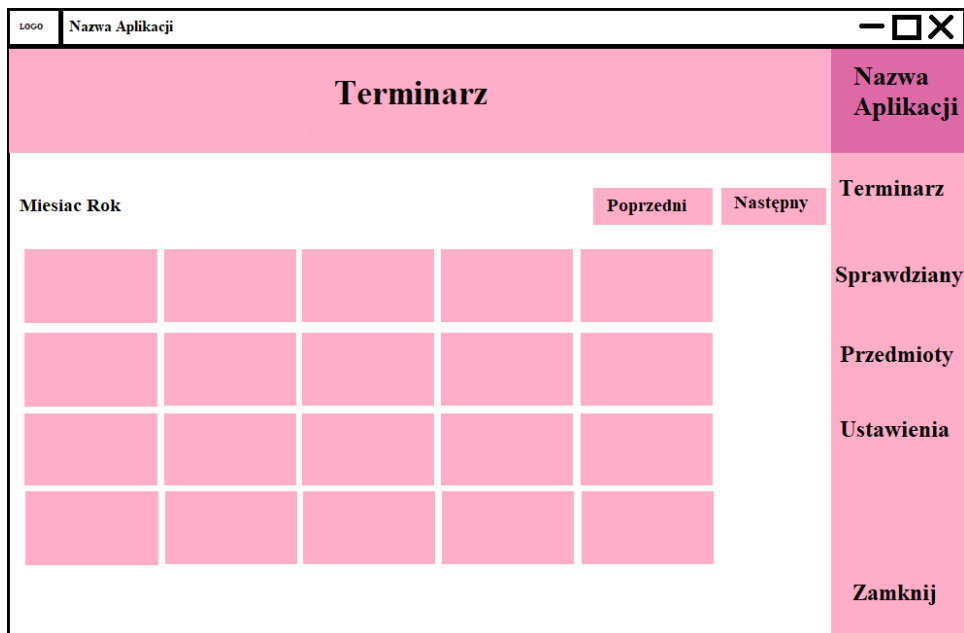
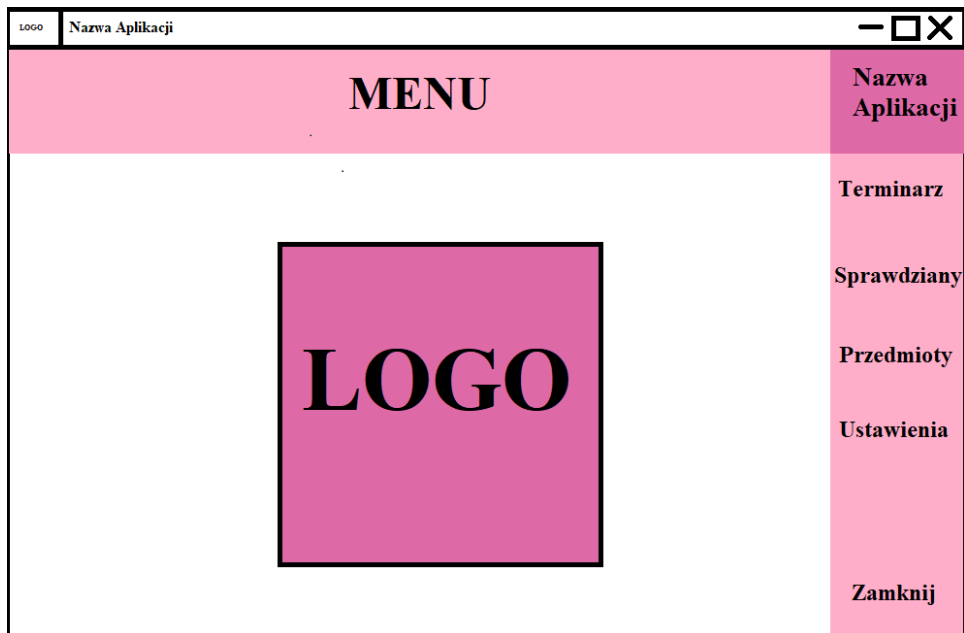
9	NumericUpDown	NumericUpDownClassroom	Lista	Wybór Sali
10	CheckBox	checkBoxStatus	Bool	Pole Statusu
11	ListView	listViewTests	Lista	Tabela do przedstawiania danych
12	TextBox	TextBoxK[1-6]	Text	Pola wyboru koloru
13	TextBox	TextBoxKC1	Text	Kolor czcionki
14	TextBox	TextBoxKC2	Text	Kolor czcionki
15	ListBox	ListBoxRC	Lista	Wybór czcionki
16	TextBox	textBoxSubject	Text	Nazwa przedmiotu
17	TextBox	textBoxName	Text	Imie nauczyciela
18	TextBox	textBoxSurname	Text	Nazwisko nauczyciela
19	ListView	listViewSubjects	Lista	Lista Przedmiotów

### Interakcje przypisane do przycisków

- Przechodzenie do formularza FormTimetable
- Przechodzenie do formularza FormTests
- Przechodzenie do formularza FormSubjects
- Przechodzenie do formularza FormMenu
- Przechodzenie do formularza FormSettings
- Zamknięcie programu
- Przechodzenie do następnych miesięcy

- Dodawanie sprawdzianu do bazy danych
- Dodawanie przedmiotu do bazy danych
- Usunięcie sprawdzianu z bazy danych
- Wyświetlenie większej ilości informacji dot. Sprawdzianu

## Projekt graficzny interfejsu aplikacji:





LOGO

Nazwa Aplikacji

-□×

Ustawienia

Kolor 1:

Kolor 2:

Kolor 3:

Kolor 4:

Kolor 5:

Kolor 6:

Kolor 1:

Kolor 2:

Rodzaj:

Nazwa Aplikacji

Terminarz

Sprawdziany

Przedmioty

Ustawienia

Zamknij