

DZIENNIK SZKOLNY

System Elektronicznego Dziennika Szkolnego

Dokumentacja Techniczna i Instrukcja Użytkownika

Data: 11 grudnia 2025

Technologia: ASP.NET Core MVC 9.0

Baza danych: SQLite



Autorzy projektu
Ernest Fudali i Grzegorz Czarnopyś

1. OPIS PROJEKTU

1.1. Cel Projektu

Dziennik Szkolny umożliwia zarządzanie ocenami i przedmiotami, ich przeglądanie zarówno przez uczniów jak i przez rodziców.

1.2. Przeznaczenie

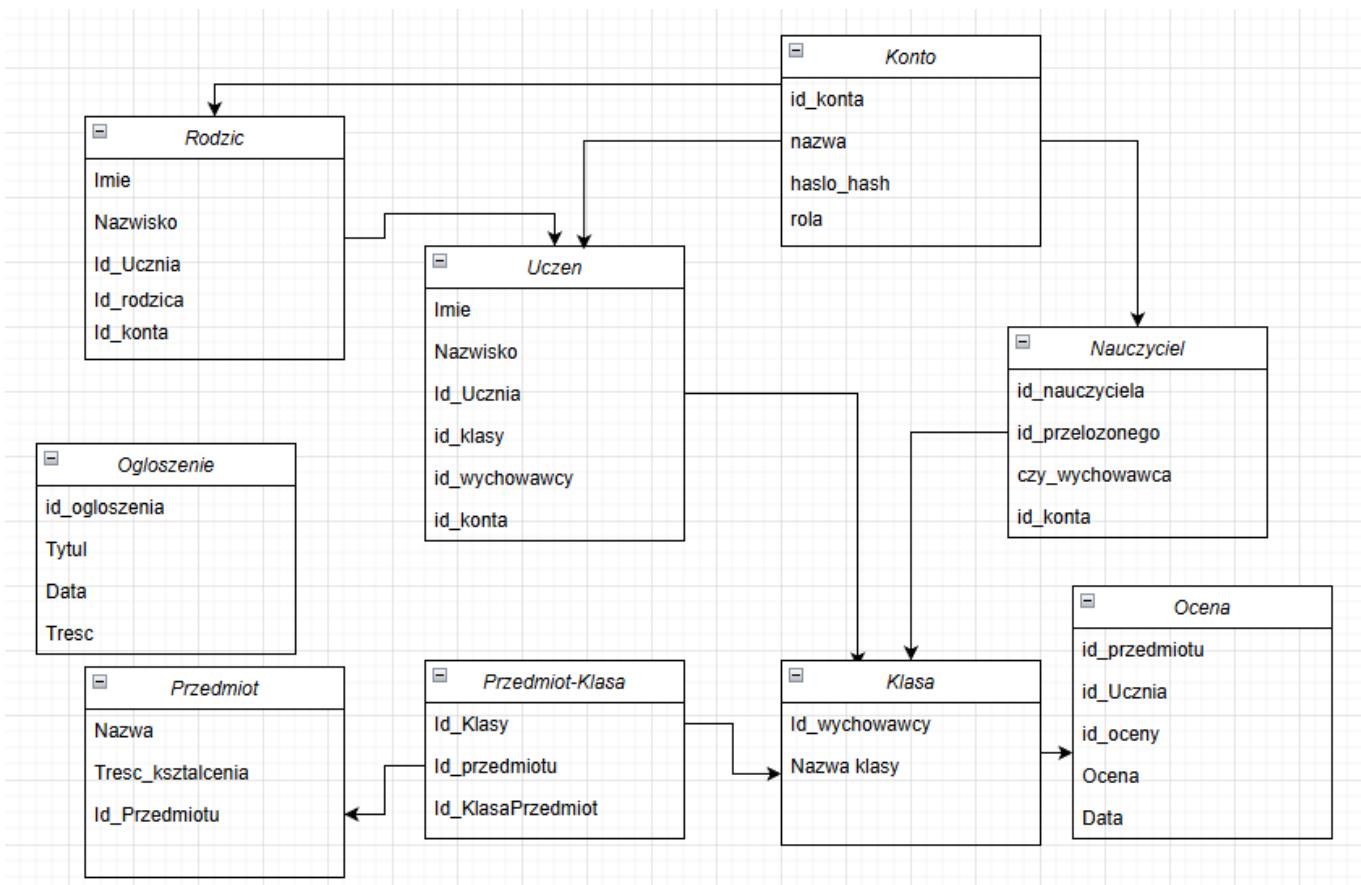
- **Administrator** - pełna kontrola nad systemem, zarządzanie wszystkimi encjami
 - **Nauczyciele** - zarządzanie ocenami, przeglądanie uczniów, dostęp do raportów
 - **Uczniowie** - przeglądanie własnych ocen, dostęp do panelu osobistego
 - **Rodzice** - monitoring postępów dziecka, przeglądanie ocen i statystyk
-

2. ARCHITEKTURA SYSTEMU

2.2. Struktura Projektu

```
dziennik-szkolny/
└── Controllers/          # Kontrolery MVC
    ├── AccountController.cs
    ├── HomeController.cs
    ├── StudentController.cs
    ├── ...
    └── Models/             # Modele danych
        ├── Uczen.cs
        ├── Nauczyciel.cs
        ├── ...
    └── Views/              # Widoki Razor
        ├── Account/
        ├── Home/
        ├── Uczniowie/
        ├── ...
    └── Data/                # Kontekst bazy danych
        ├── ApplicationDbContext.cs
        └── DbSeeder.cs       # Skrypt zasilajacy baze danych danymi
    └── Migrations/         # Migracje EF Core
```

2.3. Baza Danych



3. URUCHOMIENIE

Po inicjalizacji bazy danych dostępne są następujące konta testowe:

Rola	Login	Hasło	Opis
Administrator	admin	admin123	Pełny dostęp do systemu
Nauczyciel	kowalski	haslo123	Jan Kowalski (Wychowawca 1A)
Nauczyciel	nowak	haslo123	Anna Nowak (Matematyka)
Uczeń	jkowalski	haslo123	Jan Kowalski (uczeń)
Uczeń	anowak	haslo123	Anna Nowak (uczennica)
Rodzic	kowalscy	haslo123	Rodzic Jana Kowalskiego

Ekran logowania:

The screenshot shows a login form for 'Dziennik Szkolny'. The title 'Dziennik Szkolny' is at the top. Below it is the heading 'Logowanie'. The form has two input fields: 'Nazwa użytkownika' (Username) and 'Hasło' (Password), both with placeholder text. A blue button labeled 'Zaloguj się' (Log in) is centered below the inputs. At the bottom left, there is a section titled 'Demo konta:' with four user examples.

Dziennik Szkolny

Logowanie

Nazwa użytkownika

Hasło

Zaloguj się

Demo konta:

Admin: admin / admin

Nauczyciel: teacher / teacher

Uczeń: student / student

Rodzic: parent / parent

4. INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA

4.1. Logowanie do Systemu

1. Otwórz przeglądarkę i przejdź do: <http://localhost:5015>
2. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło
3. Kliknij "Zaloguj"

Po poprawnym zalogowaniu zostaniesz przekierowany do panelu odpowiedniego dla Twojej roli.

4.2. Panel Administratora

Dziennik szkolny

Ostatnie ogłoszenia

123 123	19.12.2025 15:15
Brak jazdy brak wjazdu do budynku	11.12.2025 11:29
Zmiana planu lekcji W czwartek 12.12 nastąpi zmiana planu lekcji z uwagi na szkolenie nauczycieli.	11.12.2025 08:00
Świąteczne życzenia Dyrekcja i grono pedagogiczne składają najlepsze życzenia świąteczne i noworoczne!	10.12.2025 12:00
Konkurs matematyczny Zachęcamy do udziału w szkolnym konkursie matematycznym. Zapisy do 20.12.2025.	08.12.2025 09:00

[Zobacz wszystkie ogłoszenia](#)

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Menu

Konta
Ogłoszenia
Uczniowie
Rodzice
Nauczyciele
Klasy
Przedmioty
Oceny
Raporty

Administrator ma pełny dostęp do funkcji systemu związanych z API bazy danych.

4.2.1. Strona główna

Po zalogowaniu administrator widzi menu nawigacyjne z następującymi opcjami:

- Dziennik szkolny** - powrót na stronę główną
- Uczniowie** - zarządzanie uczniami
- Nauczyciele** - zarządzanie nauczycielami
- Rodzice** - zarządzanie rodzicami
- Klasy** - zarządzanie klasami
- Przedmioty** - zarządzanie przedmiotami
- Oceny** - przeglądanie i zarządzanie ocenami
- Konta** - zarządzanie kontami użytkowników
- Ogłoszenia** - tworzenie ogłoszeń

4.2.2. Zarządzanie Uczniami

Panel zarządzania uczniami:

Index

[Create New](#)

Imię	Nazwisko	Klasa	Konto	
Piotr	Wiśniewski	1A	student	Edit Details Delete
Maria	Zielińska	1A	student2	Edit Details Delete
Tomasz	Kaczmarek	1A	admin	Edit Details Delete
Katarzyna	Lewandowska	1B	admin	Edit Details Delete
Michał	Dąbrowski	1B	admin	Edit Details Delete
Marian	Brickle	1A	polak	Edit Details Delete
Marek	Lowca	1B	polak123	Edit Details Delete

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Dodawanie nowego ucznia:

Create

Uczeń

Imię

Nazwisko

Email

Telefon

Klasa

Konto użytkownika

Create

[Back to List](#)

1. Przejdź do **Uczniowie** → **Utwórz nowy**

2. Wypełnij formularz:

- Imię (wymagane)
- Nazwisko (wymagane)
- Email (opcjonalnie, z validacją)
- Telefon (opcjonalnie, z validacją)
- Klasa (wybierz z listy)
- Konto (wybierz z listy)

3. Kliknij **Utwórz**

Edycja ucznia:

1. Przejdź do **Uczniowie**

2. Kliknij **Edytuj** przy wybranym uczniu

3. Zmień dane i kliknij **Zapisz**

Usuwanie ucznia:

1. Przejdź do **Uczniowie**

2. Kliknij **Usuń** przy wybranym uczniu

3. Potwierdź operację klikając **Usuń**

4.2.3. Zarządzanie Nauczycielami

Panel zarządzania nauczycielami:

Dziennik szkolny Panel Admin

admin (Admin) [Wyloguj](#)

Index

[Create New](#)

Imię	Nazwisko	Czy wychowawca	Konto	Przełożony	
Jan	Kowalski	<input checked="" type="checkbox"/>	teacher	-	Edit Details Delete
Anna	Nowak	<input checked="" type="checkbox"/>	teacher2	-	Edit Details Delete

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Dodawanie nauczyciela:

Create

Nauczyciel

Imię

Nazwisko

Email

Telefon

Czy wychowawca

Konto użytkownika

admin

Przełożony

Anna Nowak

[Create](#)

[Back to List](#)

1. Przejdź do **Nauczyciele** → **Utwórz nowy**

2. Wypełnij formularz:

- Imię (wymagane)
- Nazwisko (wymagane)
- Email (opcjonalnie)
- Telefon (opcjonalnie)
- Czy wychowawca? (checkbox)
- Konto (wybierz z listy)
- Przełożony (opcjonalnie)

3. Kliknij **Utwórz**

Lista nauczycieli wyświetla:

- Imię i nazwisko
- Email

- Telefon
- Status wychowawcy
- Przypisane konto
- Przełożony (jeśli jest)
- Akcje (Edytuj, Szczegóły, Usuń)

4.2.4. Zarządzanie Klasami

Panel zarządzania klasami:

Dziennik szkolny Panel Admin

admin (Admin) [Wyloguj](#)

Index		
Create New		
Nazwa klasy	Wychowawca	
1A	Jan Kowalski	Edit Details Delete
1B	Anna Nowak	Edit Details Delete
2A	-	Edit Details Delete

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Dodawanie klasy:

Create

Klasa

Nazwa klasy

Wychowawca

[Create](#)

[Back to List](#)

1. Przejdź do **Klasy** → **Utwórz nowy**
2. Wprowadź nazwę klasy (np. "1A", "2B")
3. Wybierz wychowawcę z listy nauczycieli
4. Kliknij **Utwórz**

Przypisywanie przedmiotów do klasy:

1. Przejdź do **Przedmioty**
2. Edytuj przedmiot
3. Wybierz klasy, do których ma być przypisany przedmiot

4.2.5. Zarządzanie Przedmiotami

Panel zarządzania przedmiotami:

Dziennik szkolny Panel Admin

admin (Admin)

[Wyloguj](#)

Index

[Create New](#)

Nazwa przedmiotu

Matematyka	Edit Details Delete
------------	-------------------------------------------------------------------------

Język Polski	Edit Details Delete
--------------	-------------------------------------------------------------------------

Historia	Edit Details Delete
----------	-------------------------------------------------------------------------

Biologia	Edit Details Delete
----------	-------------------------------------------------------------------------

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Dodawanie przedmiotu:

1. Przejdź do **Przedmioty** → **Utwórz nowy**

2. Wypełnij formularz:

- Nazwa przedmiotu (np. "Matematyka")
- Nauczyciel (wybierz z listy)
- Klasy (zaznacz odpowiednie klasy)

3. Kliknij **Utwórz**

4.2.6. Zarządzanie Ocenami

Panel zarządzania ocenami:

Index

[Create New](#)

Ocena	Opis	Data	Uczeń	Przedmiot	
5	Sprawdzian - równania	12/1/2025 12:00:00 AM	Piotr Wiśniewski	Matematyka	Edit Details Delete
4	Kartkówka - geometria	12/5/2025 12:00:00 AM	Piotr Wiśniewski	Matematyka	Edit Details Delete
5	Wypracowanie - wiersz	11/28/2025 12:00:00 AM	Piotr Wiśniewski	Język Polski	Edit Details Delete
3	Odpowiedź ustna	12/3/2025 12:00:00 AM	Piotr Wiśniewski	Historia	Edit Details Delete
4	Test - komórka	12/8/2025 12:00:00 AM	Piotr Wiśniewski	Biologia	Edit Details Delete
5	Sprawdzian - funkcje	12/1/2025 12:00:00 AM	Maria Zielińska	Matematyka	Edit Details Delete
5	Praca domowa	12/4/2025 12:00:00 AM	Maria Zielińska	Matematyka	Edit Details Delete
4	Lektura - omówienie	11/30/2025 12:00:00 AM	Maria Zielińska	Język Polski	Edit Details Delete
5	Referat	12/2/2025 12:00:00 AM	Maria Zielińska	Historia	Edit Details Delete
3	Sprawdzian	12/6/2025 12:00:00 AM	Tomasz Kaczmarek	Matematyka	Edit Details Delete
4	Kartkówka	12/7/2025 12:00:00 AM	Katarzyna Lewandowska	Matematyka	Edit Details Delete
5	Aktywność	12/9/2025 12:00:00 AM	Michał Dąbrowski	Język Polski	Edit Details Delete
1	gadanie na lekcji	12/11/2025 12:00:00 AM	Marian Brickle	Matematyka	Edit Details Delete
1	gadanie na lekcji	12/11/2025 12:00:00 AM	Marek Lowca	Matematyka	Edit Details Delete

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Dodawanie oceny:

Create

Ocena

Ocena



Opis

Data

dd/mm/yyyy, -- : --



Uczeń

Piotr Wiśniewski (1A)

Przedmiot

Matematyka

Create

[Back to List](#)

1. Przejdź do Oceny → Utwórz nowy

2. Wypełnij formularz:

- Wartość (1-6)
- Opis (np. "Kartkówka z trygonometrii")
- Data
- Uczeń (wybierz z listy)
- Przedmiot (wybierz z listy)

3. Kliknij Utwórz

Lista ocen wyświetla oceny z kolorowaniem:

- **Zielony** (5-6) - oceny bardzo dobre i celujące
- **Niebieski** (4-4.99) - oceny dobre
- **Żółty** (3-3.99) - oceny dostateczne
- **Czerwony** (<3) - oceny niedostateczne

4.2.7. Zarządzanie Kontami

Panel zarządzania kontami:

Dziennik szkolny Panel Admin

admin (Admin)

[Wyloguj](#)

Index

[Create New](#)

Nazwa	HasloHash	Rola	
admin	*****	Admin	Edit Details Delete
teacher	*****	Nauczyciel	Edit Details Delete
teacher2	*****	Nauczyciel	Edit Details Delete
student	*****	Uczeń	Edit Details Delete
student2	*****	Uczeń	Edit Details Delete
parent	*****	Rodzic	Edit Details Delete
polak	*****	Uczeń	Edit Details Delete
polak123	*****	Uczeń	Edit Details Delete
imie	*****	Nauczyciel	Edit Details Delete
konto	*****	admin	Edit Details Delete

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Dodawanie konta:

Create

Konto

Nazwa

HasloHash

Rola

[Create](#)

[Back to List](#)

1. Przejdź do **Konta** → **Utwórz nowy**

2. Wypełnij formularz:

- Nazwa użytkownika (login)
- Hasło
- Rola (Admin/Nauczyciel/Uczeń/Rodzic)

3. Kliknij **Utwórz**

Zmiana hasła:

1. Edytuj konto
2. Wprowadź nowe hasło
3. Zapisz zmiany

4.2.8. Ogłoszenia

Panel zarządzania ogłoszeniami:

Dziennik szkolny Panel Admin

admin (Admin)

[Wyloguj](#)

Index

[Create New](#)

Tytuł	Treść	Data	
Ferie zimowe 2026	Ferie zimowe odbędą się w terminie 20.01-02.02.2026. Życzymy udanego wypoczynku!	12/1/2025 10:00:00 AM	Edit Details Delete
Zebranie rodziców	Zapraszamy na zebranie rodziców w dniu 15.12.2025 o godzinie 17:00 w salach klasowych.	12/5/2025 2:30:00 PM	Edit Details Delete
Konkurs matematyczny	Zachęcamy do udziału w szkolnym konkursie matematycznym. Zapisy do 20.12.2025.	12/8/2025 9:00:00 AM	Edit Details Delete
Świąteczne życzenia	Dyrekcja i grono pedagogiczne składają najlepsze życzenia świąteczne i noworoczne!	12/10/2025 12:00:00 PM	Edit Details Delete
Zmiana planu lekcji	W czwartek 12.12 nastąpi zmiana planu lekcji z uwagi na szkolenie nauczycieli.	12/11/2025 8:00:00 AM	Edit Details Delete
Brak jazdy	brak wjazdu do budynku	12/11/2025 11:29:00 AM	Edit Details Delete
123	123	12/19/2025 3:15:00 PM	Edit Details Delete

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Tworzenie ogłoszenia:

Create

Ogłoszenie

Tytuł

Treść

Data

dd/mm/yyyy, -- : --



[Create](#)

[Back to List](#)

1. Przejdź do **Ogłoszenia → Utwórz nowy**

2. Wypełnij formularz:

- Tytuł
- Treść
- Data (automatycznie ustawiana)

3. Kliknij **Utwórz**

Ogłoszenia są widoczne na dashboardach wszystkich użytkowników.

4.3. Panel Nauczyciela

Panel Nauczyciela

Witaj, Jan Kowalski

Moje przedmioty

Matematyka
Klasy: 1A, 1B, 2A

Biologia
Klasy: 1A

Wychowawstwo klas

1A
Liczba uczniów: 4

Ostatnie ogłoszenia

123
123
19.12.2025 15:15

Brak jazdy
brak wjazdu do budynku
11.12.2025 11:29

Zmiana planu lekcji
W czwartek 12.12 nastąpi zmiana planu lekcji z uwagi na szkolenie nauczycieli.
11.12.2025 08:00

Świąteczne życzenia
Dyrekcja i grono pedagogiczne składają najlepsze życzenia świąteczne i noworoczne!
10.12.2025 12:00

Konkurs matematyczny
Zachęcamy do udziału w szkolnym konkursie matematycznym. Zapisy do 20.12.2025.
08.12.2025 09:00

Po zalogowaniu nauczyciel ma dostęp do:

4.3.1. Dashboard Nauczyciela

Dashboard wyświetla:

- **Przedmioty prowadzone** - lista przedmiotów nauczyciela
- **Klasy, którym uczy** - wszystkie klasy, w których nauczyciel prowadzi zajęcia
- **Klasy wychowawcze** - jeśli nauczyciel jest wychowawcą
- **Uczniowie** - w klasach wychowawczych
- **Ostatnie ogłoszenia** - 5 najnowszych ogłoszeń

4.3.2. Menu Nauczyciela

- **Dashboard** - strona główna nauczyciela
- **Moi Uczniowie** - lista wszystkich uczniów w klasach nauczyciela
- **Oceny** - przeglądanie i zarządzanie ocenami
- **Raporty** - zaawansowane raporty i statystyki
- **Mój Profil** - edycja danych osobowych

4.3.3. Przeglądanie Ocen Uczniów

Oceny uczniów

Klasa:

-- Wszystkie klasy --

Przedmiot:

-- Wszystkie przedmioty --

Filtruj

Uczeń	Klasa	Przedmiot	Ocena	Opis	Data
Marian Brickle	1A	Matematyka	1	gadanie na lekcji	2025-12-11
Marek Lowca	1B	Matematyka	1	gadanie na lekcji	2025-12-11
Piotr Wiśniewski	1A	Biologia	4	Test - komórka	2025-12-08
Katarzyna Lewandowska	1B	Matematyka	4	Kartkówka	2025-12-07
Tomasz Kaczmarek	1A	Matematyka	3	Sprawdzian	2025-12-06
Piotr Wiśniewski	1A	Matematyka	4	Kartkówka - geometria	2025-12-05
Maria Zielińska	1A	Matematyka	5	Praca domowa	2025-12-04
Piotr Wiśniewski	1A	Matematyka	5	Sprawdzian - równania	2025-12-01
Maria Zielińska	1A	Matematyka	5	Sprawdzian - funkcje	2025-12-01

Liczba ocen: 9

Srednia: 3.56

[Powrót do panelu](#)

1. Przejdź do **Moje Uczniowie**
2. Kliknij **Zobacz oceny** przy wybranym uczniu
3. Zobaczysz wszystkie oceny ucznia z kolorowaniem
4. Możliwość filtrowania po przedmiocie

Funkcje:

- Wyświetlanie ocen z kolorowaniem
- Średnia ocen dla każdego przedmiotu
- Średnia ogólna ucznia

4.3.4. Raporty

Raport ocen

Uczeń	Przedmiot	Data od	Data do	Filtruj
Wszyscy uczniowie	Wszystkie przedmioty	dd/mm/yyyy	dd/mm/yyyy	

Statystyki: Liczba ocen: 14 | Średnia ocen: 3.86

Data	Uczeń	Klasa	Przedmiot	Ocena	Opis
11.12.2025	Marian Brickle	1A	Matematyka	1	gadanie na lekcji
11.12.2025	Marek Lowca	1B	Matematyka	1	gadanie na lekcji
09.12.2025	Michał Dąbrowski	1B	Język Polski	5	Aktywność
08.12.2025	Piotr Wiśniewski	1A	Biologia	4	Test - komórka
07.12.2025	Katarzyna Lewandowska	1B	Matematyka	4	Kartkówka
06.12.2025	Tomasz Kaczmarek	1A	Matematyka	3	Sprawdzian
05.12.2025	Piotr Wiśniewski	1A	Matematyka	4	Kartkówka - geometria
04.12.2025	Maria Zielińska	1A	Matematyka	5	Praca domowa
03.12.2025	Piotr Wiśniewski	1A	Historia	3	Odpowiedź ustna
02.12.2025	Maria Zielińska	1A	Historia	5	Referat
01.12.2025	Piotr Wiśniewski	1A	Matematyka	5	Sprawdzian - równania

Nauczyciel ma dostęp do trzech rodzajów raportów:

1. Raport ogólny:

- Wszystkie oceny z wybranego okresu
- Możliwość filtrowania po:
 - Dacie
 - Uczniu
 - Klasie
 - Przedmiocie

2. Raport uczniów:

- Statystyki dla każdego ucznia:
 - Liczba ocen
 - Średnia ocen (kolorowana)
 - Klasa

3. Raport przedmiotów:

- Statystyki dla każdego przedmiotu:
 - Liczba klas
 - Liczba ocen
 - Średnia ocen (kolorowana)

4.3.5. Mój Profil (Nauczyciel)

Mój profil

Dane osobowe	
Imię:	Jan
Nazwisko:	Kowalski
Email:	jan.kowalski@szkola.pl
Telefon:	123456780
Wychowawca:	Tak
Login:	teacher

[Edytuj dane kontaktowe](#)

[Powrót do panelu](#)

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

1. Kliknij **Mój Profil** w menu

2. Zobacz swoje dane:

- Imię i nazwisko
- Email
- Telefon
- Czy jesteś wychowawcą
- Przypisane konto

3. Kliknij **Edytuj Profil** aby zmienić:

- Email
- Telefon

UWAGA: Nauczyciel może edytować tylko email i telefon. Inne dane może zmienić tylko administrator.

4.4. Panel Ucznia

4.4.1. Dashboard Ucznia

Panel Ucznia

Witaj, Piotr Wiśniewski

Moja klasa
1A
Wychowawca: Jan Kowalski

Srednia ocen
4.2

Liczba przedmiotów
4

Ostatnie oceny

Data	Przedmiot	Ocena	Opis
08.12	Biologia	4	Test - komórka
05.12	Matematyka	4	Kartkówka - geometria
03.12	Historia	3	Odpowiedź ustna
01.12	Matematyka	5	Sprawdzian - równania
28.11	Język Polski	5	Wypracowanie - wiersz

Zobacz wszystkie oceny

Ogłoszenia

123
123
19.12.2025

Brak jazdy
brak wjazdu do budynku
11.12.2025

Zmiana planu lekcji
W czwartek 12.12 nastąpi zmiana planu lekcji z uwagi na szkolenie nauczycieli.
11.12.2025

Świąteczne życzenia
Dyrekcja i grono pedagogiczne składają najlepsze życzenia świąteczne i noworoczne!
10.12.2025

Konkurs matematyczny

Dashboard wyświetla:

- **Informacje osobiste:**
 - Imię i nazwisko
 - Klasa
 - Email
 - Telefon
- **Ostatnie oceny** - 5 najnowszych ocen z kolorowaniem
- **Ostatnie ogłoszenia** - 5 najnowszych ogłoszeń

4.4.2. Menu Ucznia

- **Dashboard** - strona główna
- **Moje Oceny** - wszystkie oceny
- **Mój Profil** - edycja danych osobowych

4.4.3. Moje Oceny

Widok **Moje Oceny** zawiera:

Moje oceny

Srednie wg przedmiotów

Biologia

4

1 ocen

Matematyka

4.5

2 ocen

Historia

3

1 ocen

Język Polski

5

1 ocen

Filtruj po przedmiocie:

Wszystkie przedmioty

Data	Przedmiot	Ocena	Opis
08.12.2025	Biologia	4	Test - komórka
05.12.2025	Matematyka	4	Kartkówka - geometria
03.12.2025	Historia	3	Odpowiedź ustna
01.12.2025	Matematyka	5	Sprawdzian - równania
28.11.2025	Język Polski	5	Wypracowanie - wiersz

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

1. Statystyki przedmiotowe:

- Nazwa przedmiotu
- Liczba ocen
- Średnia (kolorowana)

2. Lista wszystkich ocen:

- Data
- Przedmiot
- Ocena (kolorowana)
- Opis

Kolorowanie ocen:

- Zielony (≥ 5.0)
- Niebieski (≥ 4.0)
- Żółty (≥ 3.0)
- Czerwony (< 3.0)

4.4.4. Mój Profil (Uczeń)

Mój profil

Dane osobowe

Imię:	Piotr
Nazwisko:	Wiśniewski
Email:	ki@student.pl
Telefon:	111222333
Klasa:	1A
Login:	student

[Edytuj dane kontaktowe](#)

[Powrót do panelu](#)

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

1. Kliknij **Mój Profil**
2. Zobacz swoje dane
3. Kliknij **Edytuj Profil** aby zmienić email i telefon

4.5. Panel Rodzica

4.5.1. Dashboard Rodzica

Dashboard wyświetla:

- **Informacje o dziecku:**
 - Imię i nazwisko
 - Klasa
 - Wychowawca
- **Ostatnie oceny dziecka** - 5 najnowszych ocen (kolorowane)
- **Ostatnie ogłoszenia**

4.5.2. Menu Rodzica

Panel Rodzica

Witaj, Barbara Wiśniewska

Informacje o dziecku

Imię i nazwisko: Piotr Wiśniewski

Klasa: 1A

Wychowawca: Jan Kowalski

Srednia ocen dziecka

4.2

Liczba ostatnich ocen

5

Liczba przedmiotów

4

Ostatnie oceny dziecka

Data	Przedmiot	Ocena	Opis
08.12	Biologia	4	Test - komórka
05.12	Matematyka	4	Kartkówka - geometria
03.12	Historia	3	Odpowiedź ustna
01.12	Matematyka	5	Sprawdzian - równania
28.11	Język Polski	5	Wypracowanie - wiersz

[Zobacz wszystkie oceny](#)

Ogłoszenia

123

123

19.12.2025

Brak jazdy

brak wjazdu do budynku

11.12.2025

Zmiana planu lekcji

W czwartek 12.12 nastąpi zmiana planu lekcji z uwagi na szkolenie nauczycieli.

11.12.2025

- **Dashboard** - strona główna
- **Oceny Dziecka** - wszystkie oceny dziecka
- **Mój Profil** - edycja danych osobowych

4.5.3. Oceny Dziecka

Oceny - Piotr Wiśniewski

Przedmiot:

-- Wszystkie przedmioty --

Filtruj

Statystyki według przedmiotów

Przedmiot	Liczba ocen	Srednia
Biologia	1	4
Matematyka	2	4.5
Historia	1	3
Język Polski	1	5

Przedmiot	Ocena	Opis	Data
Biologia	4	Test - komórka	2025-12-08
Matematyka	4	Kartkówka - geometria	2025-12-05
Historia	3	Odpowiedź ustna	2025-12-03
Matematyka	5	Sprawdzian - równania	2025-12-01
Język Polski	5	Wypracowanie - wiersz	2025-11-28

Liczba ocen: 5

Srednia: **4.2**

[Powrót do panelu](#)

[Przedmioty dziecka](#)

Widok zawiera:

1. Statystyki przedmiotowe (jak u ucznia):

- Przedmiot
- Liczba ocen
- Średnia (kolorowana)

2. Lista wszystkich ocen dziecka:

- Data
- Przedmiot
- Ocena (kolorowana)
- Opis

3. Średnia ogólna dziecka (kolorowana)

Funkcje dla rodzica:

- Pełny monitoring postępów dziecka
- Szczegółowe statystyki przedmiotowe
- Wizualizacja ocen przez kolorowanie

4.5.4. Mój Profil (Rodzic)

Mój Profil

Imię	Barbara
Nazwisko	Wiśniewska
Email	barbara.wisniewska@email.pl
Telefon	555666777
Dziecko	Piotr Wiśniewski
Klasa dziecka	
Konto użytkownika	parent

[Edytuj dane kontaktowe](#) [Powrót do Dashboard](#)

© 2025 - Dziennik_szkolny - [Privacy](#)

Analogicznie jak u innych ról - możliwość edycji email i telefonu.

4.6. Wylogowanie

Aby wylogować się z systemu:

1. Kliknij **Wyloguj** w prawym górnym rogu menu
2. Zostaniesz przekierowany na stronę logowania

5. ZREALIZOWANE FUNKCJONALNOŚCI

5.1. Podstawowe Funkcjonalności (Punktowane)

modyfikacja listy uczniów należących do poszczególnych klas - 2 pkt

Realizacja:

- Pełny CRUD (Create, Read, Update, Delete) dla uczniów
- Przypisywanie uczniów do klas
- Walidacja danych (imię, nazwisko wymagane)
- Powiązanie z kontem użytkownika

Kontroler: UczniowieController.cs

Widoki: Views/Uczniowie/

tworzenie listy przedmiotów oraz przyporządkowywanie ich do różnych klas - 2 pkt

Realizacja:

- CRUD dla przedmiotów
- Relacja wiele-do-wielu między przedmiotami a klasami
- Przypisywanie nauczycieli do przedmiotów
- Lista klas dla każdego przedmiotu

Kontroler: PrzedmiotyController.cs

Widoki: Views/Przedmioty/

Dodawanie nauczycieli do przedmiotów i wychowawców do klas - 2 pkt

Realizacja:

- CRUD dla nauczycieli
- Przypisywanie nauczyciela jako wychowawcy klasy (pole WychowawcaId w klasie)
- Przypisywanie nauczyciela do przedmiotu (pole NauczycielId)

Kontrolery: NauczycieleController.cs , KlasyController.cs

Widoki: Views/Nauczyciele/ , Views/Klasy/

możliwość edycji danych osobowych uczniów, nauczycieli oraz rodziców w ramach ich profili użytkowników - 4 pkt

Realizacja:

- Osobne profile dla uczniów, nauczycieli i rodziców
- Funkcje MyProfile i EditProfile w kontrolerach:
 - StudentController.cs

- TeacherController.cs
- ParentController.cs
- Bezpieczna edycja (tylko email i telefon)

konta nauczycieli, uczniów oraz rodziców - 2 pkt

Realizacja:

- System autentykacji oparty na Cookie Authentication
- 4 role: Admin, Nauczyciel, Uczeń, Rodzic
- Model Konto z polami: Id, Nazwa, HasloHash, Rola

Kontroler: AccountController.cs

Serwis: AuthService.cs

Funkcje:

- Logowanie (Login)
- Wylogowanie (Logout)
- Odmowa dostępu (AccessDenied)
- Sprawdzanie uprawnień w kontrolerach

przeglądanie zestawień ocen z zadanego okresu dla wybranych uczniów oraz przedmiotów - 2 pkt

Realizacja:

- Moduł raportów dostępny dla nauczycieli i administratorów
- 3 typy raportów:
 1. **Raport ogólny** - wszystkie oceny z filtrowaniem
 2. **Raport uczniów** - statystyki per uczeń
 3. **Raport przedmiotów** - statystyki per przedmiot

Kontroler: RaportyController.cs

Widoki: Views/Raporty/

Funkcje filtrowania:

- Data od/do
- Wybór ucznia
- Wybór klasy
- Wybór przedmiotu

lista ogłoszeń na głównej stronie serwisu - 2 pkt

Realizacja:

- Lista ogłoszeń widoczna na dashboardach wszystkich użytkowników
- 5 najnowszych ogłoszeń wyświetlanych na stronie głównej każdej roli
- CRUD dla ogłoszeń (dostępny dla administratora)
- Model Ogłoszenie z polami: Tytuł, Treść, Data
- Sortowanie ogłoszeń po dacie (najnowsze na górze)

Kontroler: OgloszeniaController.cs

Widoki: Views/Ogloszenia/

Wyświetlanie na dashboardach:

- **Dashboard Ucznia** - sekcja "Ogłoszenia" z 5 najnowszymi
- **Dashboard Nauczyciela** - sekcja "Ostatnie ogłoszenia"
- **Dashboard Rodzica** - sekcja "Ogłoszenia"
- **Strona główna (Home)** - lista wszystkich ogłoszeń dla niezalogowanych/administratorów

Funkcjonalności:

- Tworzenie ogłoszeń przez administratora
- Wyświetlanie tytułu, treści i daty
- Edycja i usuwanie ogłoszeń (admin)

5.3. Podsumowanie Punktacji

Funkcjonalność	Punkty
Modyfikacja listy uczniów	2

Funkcjonalność	Punkty
Lista przedmiotów i przypisanie do klas	2
Nauczyciele do przedmiotów i wychowawcy	2
Edycja danych osobowych w profilach	4
Konta dla wszystkich ról	2
Przeglądanie zestawień ocen	2
Lista ogłoszeń na głównej stronie	2
SUMA	16
