**M5 – programy nauczania i zajęcia pozalekcyjne**

**Wymagania funkcjonalne:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Id | Nazwa | Opis | Priorytet |
| 1 | Wyświetl dostępne programy nauczania | Możliwość wyświetlania dostępnych programów nauczania | 8 |
| 1.1 | Dodaj program nauczania | Możliwość dodania unikalnego programu nauczania | 8 |
| 1.2 | Edytuj wybrany program nauczania | Możliwość edycji wybranego programu nauczania | 7 |
| 1.3 | Usuń wybrany program nauczenia | Możliwość usunięcia wybranego programu nauczania | 5 |
| 1.4 | Wyświetl grupy przypisane do programu | Możliwość wyświetlenia listy grup przypisanych do programu nauczania | 7 |
| 1.4.1 | Dodaj grupę do programu nauczania | Możliwość dodania unikalnej grupy do programu nauczania | 8 |
| 1.4.2 | Usuń przypisanie grupy do programu nauczania | Możliwość usunięcia grup przypisanych do programu nauczania | 7 |
| 2 | Wyświetl dostępne zajęcia pozalekcyjne | Możliwość wyświetlenia dostępnych zajęć pozalekcyjnych | 5 |
| 2.1 | Dodaj zajęcia pozalekcyjne | Możliwość dodania zajęć pozalekcyjnych | 5 |
| 2.2 | Edytuj zajęcia pozalekcyjne | Możliwość edycji wybranych zajęć pozalekcyjnych | 4 |
| 2.3 | Usuń zajęcia pozalekcyjne | Możliwość usunięcia wybranych zajęć pozalekcyjnych | 3 |
| 2.4 | Wyświetl uczniów w zajęciach pozalekcyjnych | Możliwość wyświetlenia zapisanych uczniów do wybranych zajęć pozalekcyjnych | 5 |
| 2.5 | Zapisz na zajęcia pozalekcyjne | Możliwość zapisania na zajęcia pozalekcyjne | 5 |
| 2.6 | Zrezygnuj z zajęć pozalekcyjnych | Możliwość rezygnacji z zajęć, na które użytkownik został zapisany | 5 |

**Dokładny opis jednego przypadku użycia:**

**Nazwa:** Zapisz na zajęcia pozalekcyjne

**Kontekst użycia:** Zapis ucznia na wybrane przez niego zajęcia pozalekcyjne dostępne w systemie

**Zakres i poziom:**

**Aktor główny:** Uczeń

**Pozostali aktorzy i udziałowcy:** Brak

**Wyzwalacze/Inicjacja:** Wyświetl dostępne zajęcia pozalekcyjne (include do PU2)

**Warunki początkowe:** Uczeń musi być zalogowany do systemu.

**Warunki końcowe:**

**Gwarancje powodzenia:** Uczeń zostaje zapisany na listę wybranych zajęć pozalekcyjnych.

**Minimalne gwarancje:** Uczeń pozostaje zalogowany. System wyświetla informacje o niepowodzeniu żądanej operacji.

**Główny scenariusz powodzenia/Przepływ podstawowy:**

1. Uczeń wybiera zajęcia pozalekcyjne przyciskiem „Zapisz na zajęcia”. (extend do 2.7)
2. System sprawdza czy zajęcia pozalekcyjne nie będą kolidowały z zajęciami z planu lekcji oraz innymi zajęciami pozalekcyjnymi ucznia.
3. System wyświetla okno potwierdzające chęć zapisu.
4. Uczeń potwierdza swój wybór.
5. System pokazuje komunikat o pomyślnym zapisie ucznia na zajęcia pozalekcyjne.

**Przepływy alternatywne:**

I przebieg alternatywny:

Krok 1-2 z przepływu podstawowego jest taki sam.

3a. System wyświetla komunikat o błędzie spowodowany konfliktem z zajęciami z planu lekcji.

II przebieg alternatywny:

Krok 1-3 są takie same jak w przepływie podstawowym.

4b. Uczeń anuluje potwierdzenie.

5b. System wyświetla ekran zajęć pozalekcyjnych.

**Punkty rozszerzeń:** Uczeń: 2.6

**Specjalne wymagania:** System powinien umożliwić zapis 50 uczniów w jednym czasie

**Dodatkowe informacje:**

**Zależności:**

M2-Ewidencja) Ewidencja uczniów – komunikacja w celu pobrania grup przypiętych do programów nauczania i zajęć pozalekcyjnych

M4-Plany) Plany lekcji – komunikacja w celu sprawdzenia konfliktów dodawanych zajęć pozalekcyjnych z planem lekcji

M10-Kadry) Kadry, zwłaszcza nauczyciele – komunikacja w celu pobrania danych nauczycieli przypisanych do programów nauczania i zajęć pozalekcyjnych