

## Dokumentowanie zajęć realizowanych w grupach (także międzyoddziałowych)

### Przewodnik

System *Dziennik VULCAN* umożliwia w prosty sposób i intuicyjny sposób opisywanie zajęć realizowanych w grupach, także międzyoddziałowych.

Aby możliwe było rejestrowanie w dziennikach takich lekcji, konieczne jest:

- w module *Administrowanie* – utworzenie listy wszystkich kryteriów podziału uczniów na grupy zajęciowe stosowanych w szkole (np. według płci, według poziomu nauczania, według numeru w dzienniku itp.) oraz zdefiniowanie dla każdego kryterium wszystkich możliwych podziałów (grup).
- w module *Dziennik* – w dzienniku każdego oddziału wskazanie kryteriów podziału stosowanych w oddziale i przypisanie uczniów do grup zajęciowych występujących w ramach tych kryteriów.

Jeśli zajęcia w grupach zostaną poprawnie opisane w planach lekcji oddziałów, to nauczyciel przeprowadzający zaplanowaną lekcję zawsze będzie „widział” w swoim planie lekcji (w widoku **Lekcja**) właściwy opis grupy zajęciowej (także międzyoddziałowej).

#### Zagadnienia omawiane w przewodniku

Definiowanie kryteriów podziału uczniów na grupy zajęciowe w module *Administrowanie*

Określanie przynależności uczniów oddziału do grup zajęciowych

Umieszczanie zajęć realizowanych w grupie w planie lekcji oddziału

Umieszczanie zajęć realizowanych w grupie międzyoddziałowej w planach lekcji oddziałów

Rejestrowanie lekcji przeprowadzanej w grupie innej niż cały oddział

### **Definiowanie kryteriów podziału uczniów na grupy zajęciowe w module Administrowanie**

Zadanie to jest bardzo ważne i wymaga przemyślenia, aby niepotrzebnie nie mnożyć liczby kryteriów. Przede wszystkim kryteria i podziały staramy się definiować uniwersalnie, aby można było je stosować w wielu oddziałach. Przykładem takiego uniwersalnego kryterium, zdefiniowanego w systemie domyślnie, jest podział uczniów ze względu na płeć (na chłopców i dziewczynki). Uczniów można dzielić na grupy według tego kryterium na każdym przedmiocie i w każdym oddziale, do którego należą chłopcy i dziewczęta.

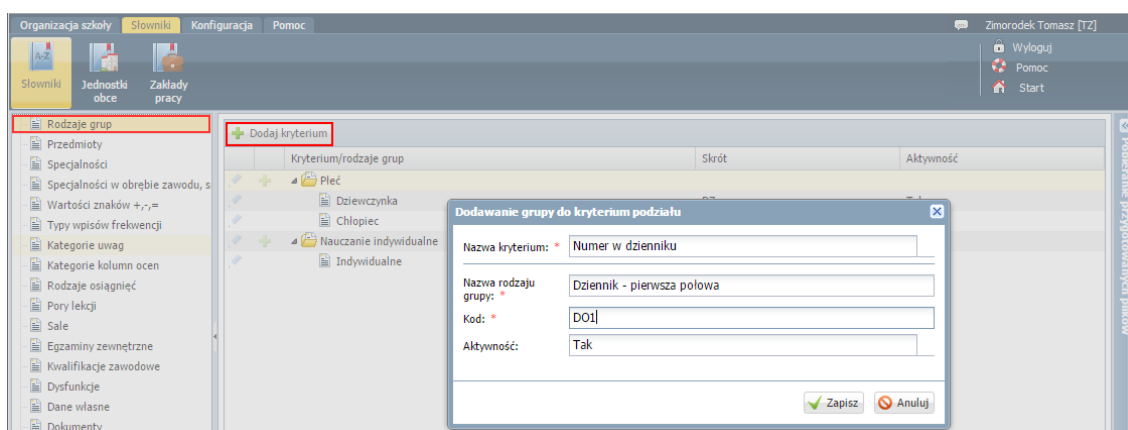
Przykłady innych uniwersalnych kryteriów podziału uczniów:

- ze względu na numer w dzienniku (np. grupa uczniów posiadających numery z pierwszej połowy i grupa uczniów posiadających numery z drugiej połowy);

- ze względu na poziom nauczania (np. grupa uczniów realizujących przedmiot na poziomie podstawowym, grupa uczniów realizujących przedmiot na poziomie średniozaawansowanym, grupa uczniów realizujących przedmiot na poziomie zaawansowanym);
- ze względu na realizowane przedmioty zawodowe (grupa uczniów realizujących pierwszy zestaw przedmiotów, grupa uczniów realizujących drugi zestaw przedmiotów itd.);
- ze względu na uczęszczanie na zajęcia dodatkowe (np. grupa uczniów uczęszczających na zajęcia oraz grupa uczniów nieuczęszczających na zajęcia).

Aby dodać nowe kryterium podziału i zdefiniować rodzaje grup w ramach tego kryterium, wykonaj następujące czynności:

1. Zaloguj się do systemu *Dziennik VULCAN* jako administrator i uruchom moduł *Administrowanie*.
2. Przejdź do widoku **Słowniki/ Słowniki** i w drzewie danych wybierz słownik **Rodzaje grup**.
3. Kliknij przycisk **Dodaj kryterium**.
4. W oknie **Dodawanie grupy do kryterium podziału** w polu **Nazwa kryterium** wprowadź nazwę kryterium oraz w polach **Nazwa rodzaju grupy** i **Kod** wprowadź nazwę i kod pierwszej grupy. Kliknij przycisk **Zapisz**.

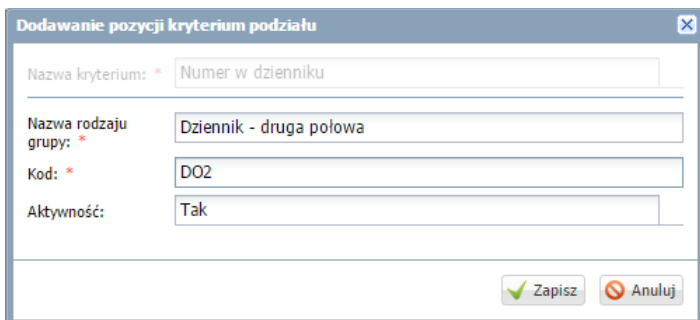


Jeśli kryterium będzie stosowane tylko dla wybranej grupy przedmiotów lub tylko w wybranych oddziałach to warto taką informację zawrzeć w nazwie kryterium oraz grup.

5. Dodaj do kryterium kolejną grupę.
  - Kliknij przycisk **+** znajdujący się w wierszu dodanego kryterium.

+ Dodaj kryterium			
	Kryterium/rodzaje grup	Skrót	Aktywność
+	Płeć		
	Dziewczynka	DZ	Tak
	Chłopiec	CH	Tak
+	Nauczanie indywidualne		
	Indywidualne	IND	Tak
+	Numer w dzienniku		
	Dziennik - pierwsza połowa	DO1	Tak

- W oknie **Dodawanie pozycji kryterium podziału** wprowadź nazwę i kod drugiej grupy. Kliknij przycisk **Zapisz**.



➡ Jeśli trzeba, dodaj do kryterium pozostałe grupy – postępuj analogicznie.

Kryterium pojawi się na liście. Wprowadzone dane możesz edytować za pomocą ikon .

+ Dodaj kryterium			
	Kryterium/rodzaje grup	Skrót	Aktywność
	Pleć		
	Dziewczynka	DZ	Tak
	Chłopiec	CH	Tak
	Nauczanie indywidualne		
	Indywidualne	IND	Tak
	Numer w dzienniku		
	Dziennik - pierwsza połowa	DO1	Tak
	Dziennik - druga połowa	DO2	Tak

Po zdefiniowaniu wszystkich kryteriów podziału uczniów na grupy dla szkoły wychowawcy mogą w dziennikach oddziałów przypisać uczniów do właściwych grup zajęciowych.

+ Dodaj kryterium			
	Kryterium/rodzaje grup	Skrót	Aktywność
	Pleć		
	Dziewczynka	DZ	Tak
	Chłopiec	CH	Tak
	Nauczanie indywidualne		
	Indywidualne	IND	Tak
	Wychowanie fizyczne		
	Wf_Dziewczeta_1	WF_D1	Tak
	Wf_Chlopcy_1	WF_C1	Tak
	Wf_Dziewczeta_2	WF_D2	Tak
	Wf_Chlopcy_2	WF_C2	Tak
	Języki obce		
	Języki obce gr.1	JO1	Tak
	Języki obce gr.2	JO2	Tak
	Informatyka		
	Informatyka gr.1	INF1	Tak
	Informatyka gr.2	INF2	Tak
	Przedmioty zawodowe		
	Przedmioty zawodowe gr.1	ZAW1	Tak
	Przedmioty zawodowe gr.2	ZAW2	Tak
	Numer w dzienniku		
	Dziennik - pierwsza połowa	DO1	Tak
	Dziennik - druga połowa	DO2	Tak

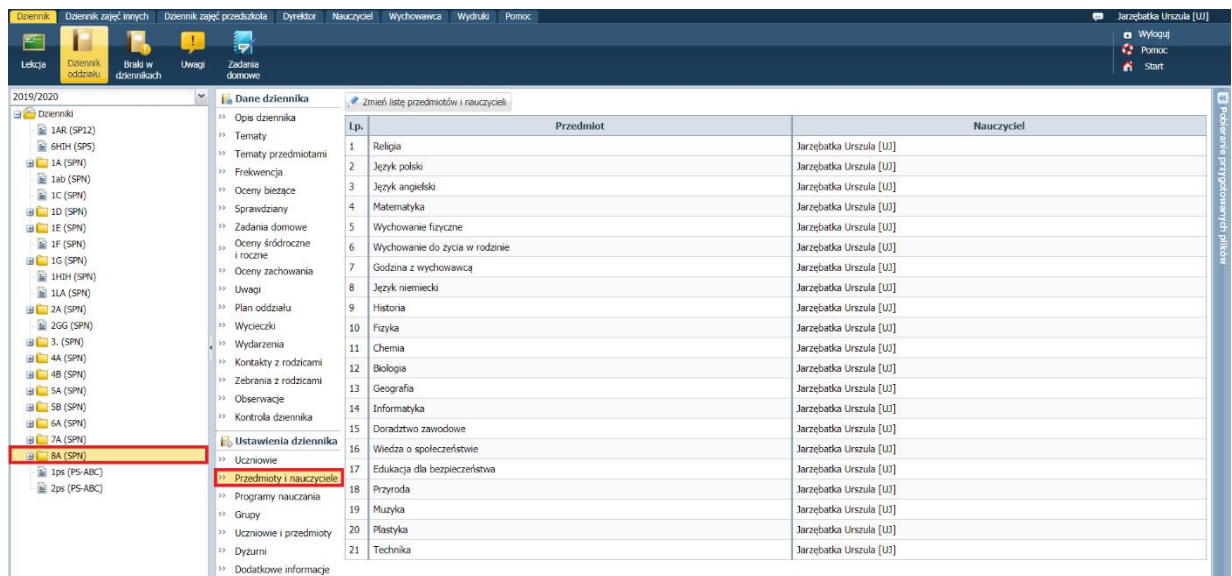
Rysunek 1. Kryteria i rodzaje grup w przykładowej szkole

## Określanie przynależności uczniów oddziału do grup zajęciowych

1. Zaloguj się do systemu *Dziennik VULCAN* jako wychowawca oddziału i uruchom moduł *Dziennik*.

- Przejdź do widoku **Dziennik/ Dziennik oddziału** i w drzewie danych wybierz swój oddział – jeśli dziennik został już założony, to wyświetli się strona **Opis dziennika**.

Dziennik powinien być uzupełniony przez wychowawcę oddziału. W szczególności powinna być ustalona lista uczniów oddziału na stronie **Uczniowie** oraz wprowadzona lista przedmiotów i nauczycieli na stronie **Przedmioty i nauczyciele**.




- Przejdź na stronę **Grupy**.

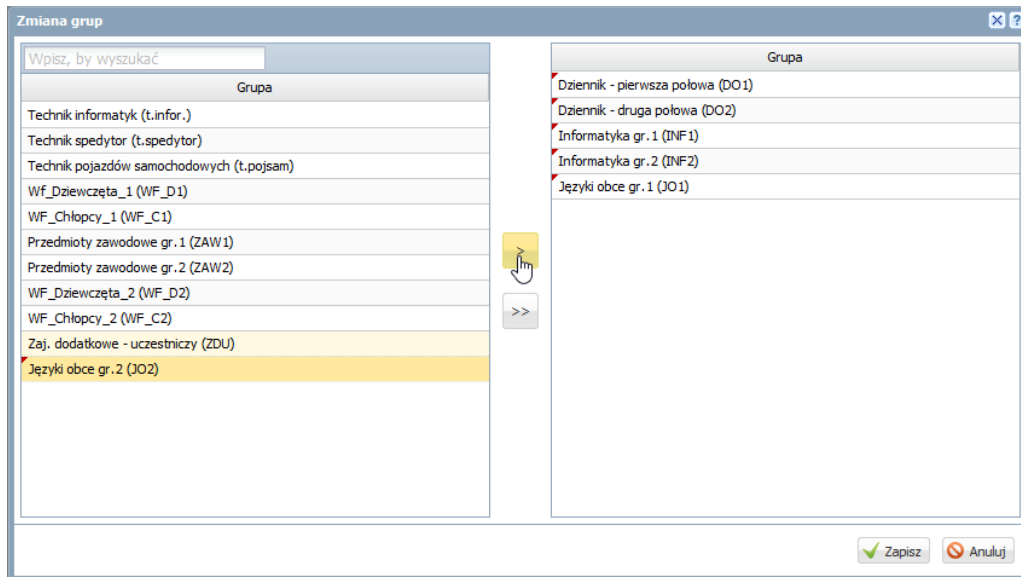
Wyświetli się tabela prezentująca przynależność uczniów do grup zajęciowych. Domyślnie w tabeli wyświetlają się grupy zdefiniowane dla kryteriów domyślnych **Płeć** i **Nauczania indywidualne**, tj. **Chłopiec (CH)**, **Dziewczynka (DZ)**, **Indywidualne (IND)**, przy czym podział uczniów na chłopców i dziewczynki system ustala automatycznie.

- Kliknij przycisk **Zmień listę grup**.



Wyświetli się okno **Zmiana grup**, w którym po lewej stronie znajduje się lista wszystkich grup zdefiniowanych przez administratora w module *Administrowanie*. Na liście tej domyślnie wyświetlają się również specjalności oddziałów występujących w szkole (są to aktywne pozycje słownika **Specjalności**).

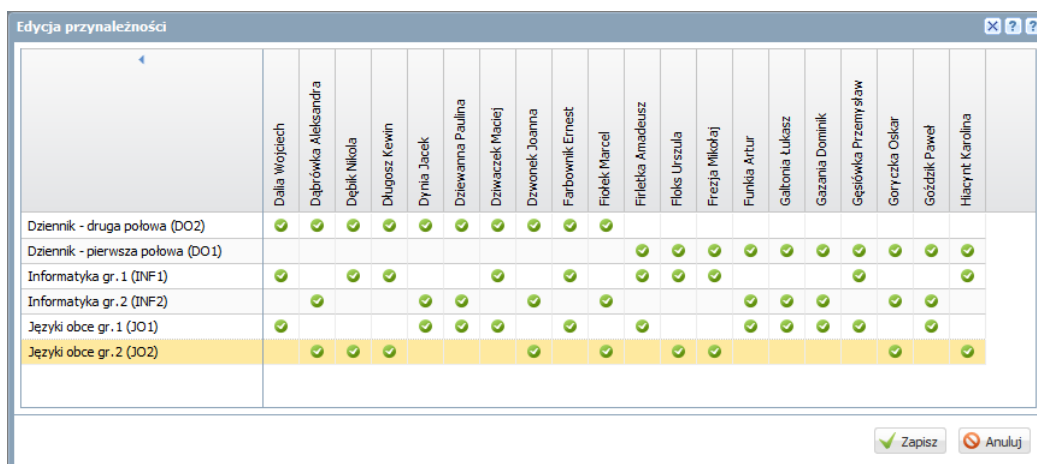
- Grupy, które występują w oddziale, przenieś z listy po lewej stronie na listę po prawej stronie. Aby przenieść grupę na drugą stronę, kliknij ją dwukrotnie lub zaznacz ją i kliknij przycisk .



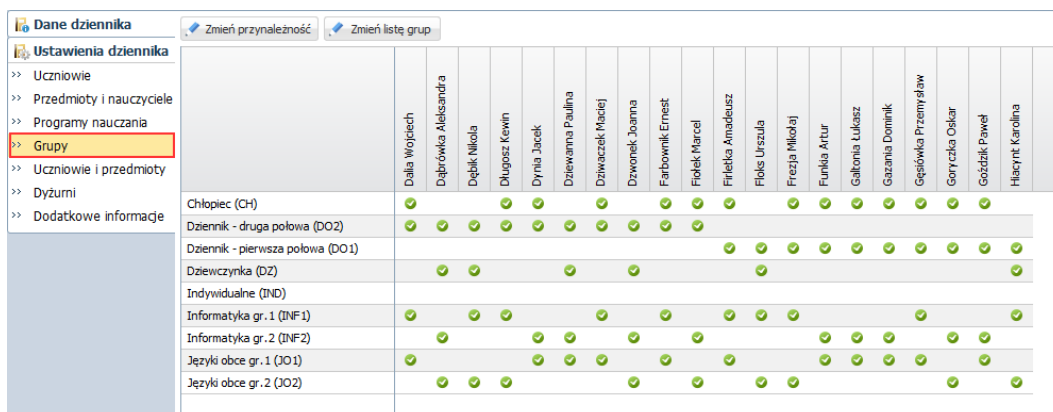
6. Kliknij przycisk **Zapisz**.

7. Kliknij przycisk **Zmień przynależność** i w oknie **Edycja przynależności** przypisz uczniów do odpowiednich grup, klikając komórki tabeli.

Kliknięcie zaznaczonej komórki powoduje jej odznaczenie.



8. Kliknij przycisk **Zapisz**.



## Umieszczanie zajęć realizowanych w grupie w planie lekcji oddziału

1. W dzienniku oddziału przejdź na stronę **Plan oddziału**.
2. Wyświetl plan na wybrany tydzień roku szkolnego i kliknij przycisk **Zmień**.

The screenshot shows the 'Dane dziennika' interface. On the left, a sidebar menu has 'Plan oddziału' highlighted. The main area displays a table for the week of 19.11 - 25.11.2018. The table has columns for days of the week and rows for lesson periods 1-10. A 'Zmień' button is located at the bottom right of the table area.

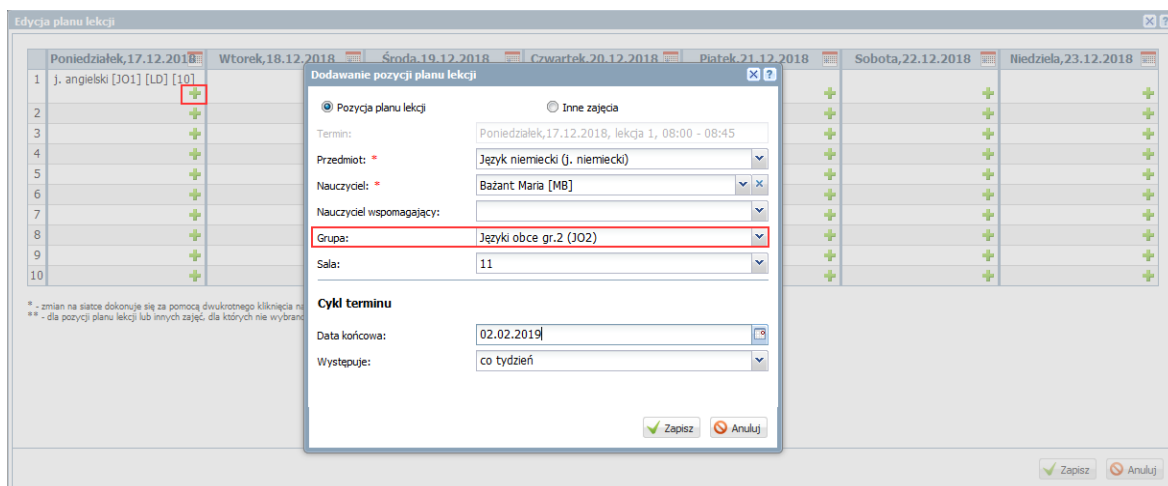
3. W oknie **Edycja planu lekcji** odszukaj w tabeli komórkę odpowiadającą terminowi lekcji i kliknij przycisk **+** znajdujący się w tej komórce.
4. Opisz lekcję w formularzu **Dodawanie pozycji planu lekcji**: wybierz przedmiot, nauczyciela, grupę oraz salę. Jeśli zajęcia powtarzają się cyklicznie, określ również parametry tego cyklu (w sekcji **Cykl terminu**). Kliknij przycisk **Zapisz**.

The screenshot shows the 'Edycja planu lekcji' interface. A table of lesson plans is visible with a '+' icon in the first cell. A modal window titled 'Dodawanie pozycji planu lekcji' is open, showing the following details:

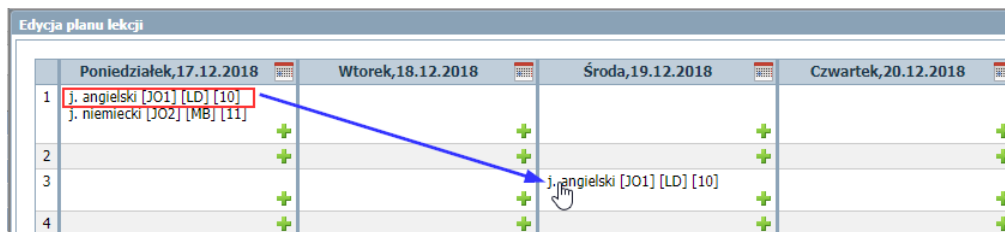
- Termin:** Poniedziałek, 17.12.2018, lekcja 1, 08:00 - 08:45
- Przedmiot:** Język angielski (j. angielski)
- Nauczyciel:** Drozdziński Lesław [LD]
- Nauczyciel wspomagający:**
- Grupa:** Języki obce gr.1 (JO1)
- Sala:** 10
- Cykl terminu:**
  - Data końcowa:** 01.02.2019
  - Występuje:** co tydzień

Buttons for 'Zapisz' and 'Anuluj' are visible at the bottom of the form.

Jeśli w tym samym terminie odbywają się również zajęcia drugiej grupy z tego samego kryterium oddziału z innym nauczycielem, to dodaj je do planu ponownie klikając ikonę **+**.



Jeśli zajęcia odbywają się kilka razy w tygodniu, to dodaną pozycję możesz skopiować na inne terminy, przeciągając ją do odpowiedniej komórki tabeli.



5. W oknie **Edycja planu lekcji** kliknij przycisk **Zapisz**.

### Umieszczanie zajęć realizowanych w grupie międzyoddziałowej w planach lekcji oddziałów

Zajęcia międzyoddziałowe należy umieścić w planie lekcji każdego oddziału oddzielnie jako zajęcia odpowiedniej grupy oddziału, z zachowaniem tego samego terminu, nauczyciela oraz sali.

Czynność tą wykonują wychowawcy poszczególnych oddziałów.

Plan oddziału				
	Poniedziałek,07.01.2019	Wtorek,08.01.2019	Środa,09.01.2019	Czwartek,10.01.2019
1	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]
2	matematyka [AS] [12]	chemia [BŁ] [12]	religia [KB] [4]	chemia [BŁ] [12]

Rysunek 2. Plan oddziału 8a – prawidłowo opisane zajęcia wychowanie fizyczne chłopców, które odbywają się wspólnie z chłopcami z 8b

Plan oddziału				
	Poniedziałek,07.01.2019	Wtorek,08.01.2019	Środa,09.01.2019	Czwartek,10.01.2019
1	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]	wf [CH] [KD] [18] wf [DZ] [WP] [17]
2	e_dla_bezp [JB] [4]	historia [BM] [8]	chemia [BŁ] [12]	matematyka [AS] [13]

Rysunek 3. Plan oddziału 8b – prawidłowo opisane zajęcia wychowanie fizyczne chłopców, które odbywają się wspólnie z chłopcami z 8a

### Rejestrowanie lekcji przeprowadzanej w grupie innej niż cały oddział

1. Zaloguj się do systemu *Dziennik VULCAN* jako nauczyciel prowadzący zajęcia i uruchom moduł *Dziennik*.

2. Przejdź do widoku **Dziennik/ Lekcja**.

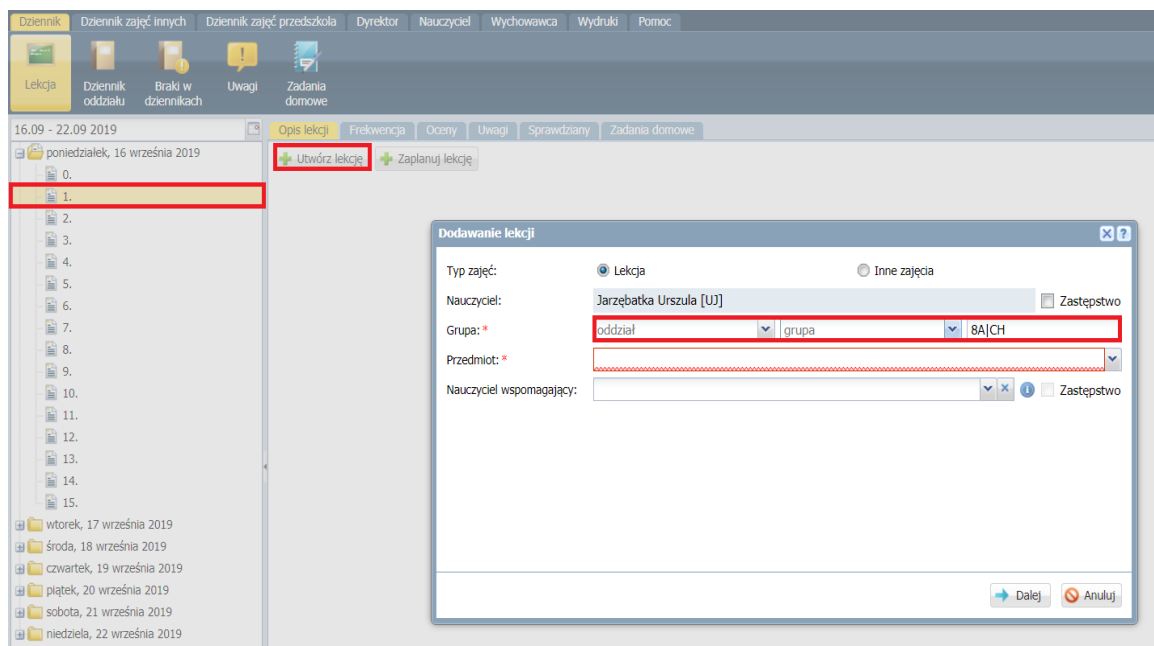
Jeśli zostały wprowadzone plany lekcji oddziałów, to w drzewie po lewej stronie wyświetli się tygodniowy plan nauczyciela.

Pozycje oznaczone kursywą dotyczą lekcji, które nie zostały jeszcze zarejestrowane w systemie.

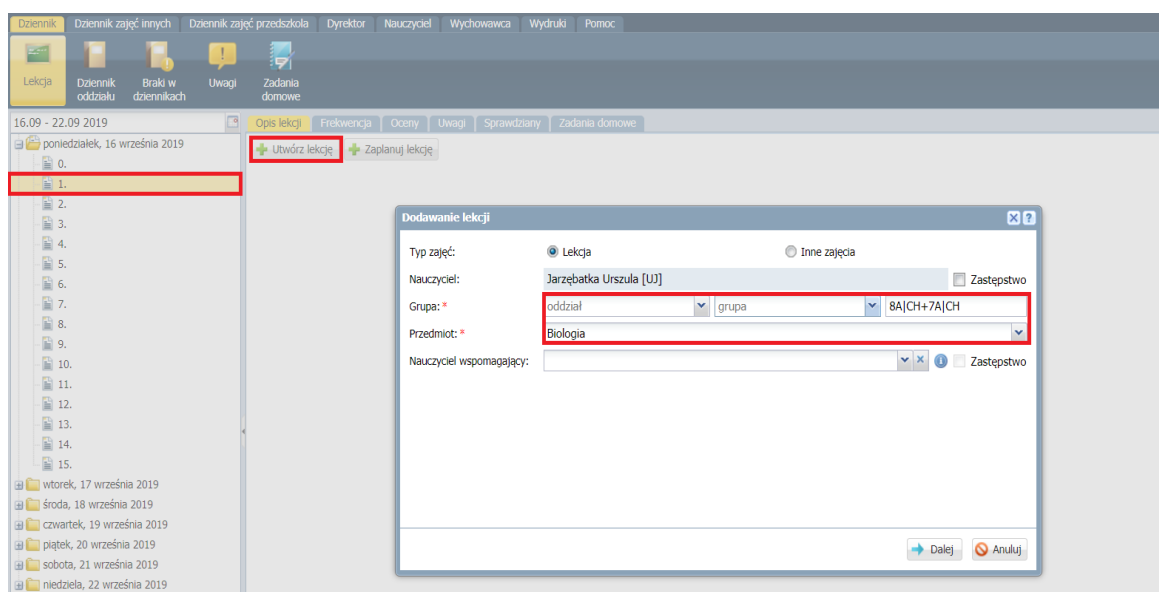
3. Wybierz porę odbywania lekcji i na karcie **Opis lekcji** kliknij przycisk **Utwórz lekcję**.

4. Wypełnij formularz **Dodawanie lekcji** i kliknij przycisk **Dalej**.

Jeśli na wybranej porze była zaplanowana lekcja, to pola **Grupa** i **Przedmiot** będą wypełnione.



Rysunek 4. Tworzenie lekcji z grupą zajęciową oddziału



Rysunek 5. Tworzenie lekcji z grupą międzyoddziałową

Jeśli zajęcia nie zostały umieszczone w planach lekcji oddziałów, to formularz należy wypełnić. W szczególności należy w wierszu **Grupa** wprowadzić definicję grupy zajęciowej, korzystając z selektorów **oddział** i **grupa**.



- Kliknij przycisk **Dalej** i w oknie **Dodawanie tematu lekcji** wprowadź temat lekcji. Kliknij przycisk **Zapisz**. Na karcie **Opis lekcji** pojawi się opis lekcji.

17.12 - 23.12 2018

Opis lekcji | Frekwencja | Oceny | Uwagi | Sprawdziany | Zadania domowe

poniedziałek, 17 grudnia 2018

- 1. 8c|J01 Język angielski
- 2.
- 3.
- 4. 3a Język angielski
- 5. 8a|J02 Język angielski
- 6. 8b|J02 Język angielski
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

wtorek, 18 grudnia 2018

środa, 19 grudnia 2018

czwartek, 20 grudnia 2018

piątek, 21 grudnia 2018

sobota, 22 grudnia 2018

niedziela, 23 grudnia 2018

**Cechy ogólne lekcji**

Nauczyciel: Drozdów Lesław [LD]  
 Zastępstwo: Nie  
 Nauczyciel wspomagający: brak  
 Zastępstwo: Nie

**Właściwości dla oddziałów**

Grupa: 8c|J01  
 Przedmiot: Język angielski  
 Rozkład materiału: MacMillan - New Inspiration -  
 Pozycja rozkładu: You can't take a lion to the cinema  
 Temat: You can't take a lion to the cinema  
 Nr kolejny tematu: 25  
 Dyżurni:

Zasoby prywatne:  
 Zasoby publiczne:

W przypadku grupy międzyoddziałowej opis ten składa się z oddzielnej części dla każdej grupy.

07.01 - 13.01 2019

Opis lekcji | Frekwencja | Oceny | Uwagi | Sprawdziany | Zadania domowe

poniedziałek, 7 stycznia 2019

- 1. 8a|CH+8b|CH Wychowanie fizyczne
- 2. 4a|CH Wychowanie fizyczne
- 3. 7a|CH Wychowanie fizyczne
- 4. 5a|CH Wychowanie fizyczne
- 5. 6a|CH Wychowanie fizyczne
- 6. 6a|CH Wychowanie fizyczne
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

wtorek, 8 stycznia 2019

środa, 9 stycznia 2019

czwartek, 10 stycznia 2019

piątek, 11 stycznia 2019

sobota, 12 stycznia 2019

niedziela, 13 stycznia 2019

**Cechy ogólne lekcji**

Nauczyciel: Drozd Kamila [KD]  
 Zastępstwo: Nie  
 Nauczyciel wspomagający: brak  
 Zastępstwo: Nie

**Właściwości dla oddziałów**

Grupa: 8a|CH  
 Przedmiot: Wychowanie fizyczne  
 Rozkład materiału:  
 Pozycja rozkładu:  
 Temat: Ćwiczenia ogólnorozwojowe  
 Nr kolejny tematu: 42  
 Dyżurni:

Zasoby prywatne:  
 Zasoby publiczne:

Grupa: 8b|CH  
 Przedmiot: Wychowanie fizyczne  
 Rozkład materiału:  
 Pozycja rozkładu:  
 Temat: Ćwiczenia ogólnorozwojowe  
 Nr kolejny tematu: 42  
 Dyżurni:

Zasoby prywatne:  
 Zasoby publiczne:

- Przejdź na kartę **Frekwencja** i odnotuj frekwencję (po kliknięciu przycisku **Zmień frekwencję**).

17.12 - 23.12 2018

Opis lekcji **Frekwencja** Oceny Uwagi Sprawdziany Zadania domowe

Widok dnia Widok tygodniowy Zmień frekwencję Zmień listę uczniów Dwukrotne kliknięcie we wpis frekwencji powoduje wyświetlenie historii wpisów

poniedziałek, 17 grudnia 2018

1. 8c|J01 Język angielski

2.

3.

4. 3a Język angielski

5. 8a|J02 Język angielski

6. 8b|J02 Język angielski

7.

8.

9.

10.

wtorek, 18 grudnia 2018

środa, 19 grudnia 2018

czwartek, 20 grudnia 2018

piątek, 21 grudnia 2018

sobota, 22 grudnia 2018

niedziela, 23 grudnia 2018

	Nr	Oddział	Uczeń	Poniedziałek 17.12.2018												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
	1	8c	Dalia Wojciech	?												
	5	8c	Dymia Jacek	?												
	6	8c	Dziewanna Paulina	?												
	7	8c	Dziwaczek Maciej	?												
	9	8c	Farbownik Ernest	?												
	11	8c	Firletka Amadeusz	?												
	14	8c	Funkia Artur	?												
	15	8c	Galtonia Lukasz	?												
	16	8c	Gazania Dominik	?												
	17	8c	Gęsiówka Przemysław	?												
	19	8c	Goździk Paweł	?												
Obecnych				11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nieobecnych				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Problemnie przygotowanych plików

7. Wprowadź pozostałe zapisy związane z lekcją na kartach **Oceny, Uwagi, Sprawdziany, Zadania domowe.**