



## Dokumentowanie zajęć realizowanych w grupach (także międzyoddziałowych)

### Przewodnik

System *UONET+* 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, definiowanego 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.

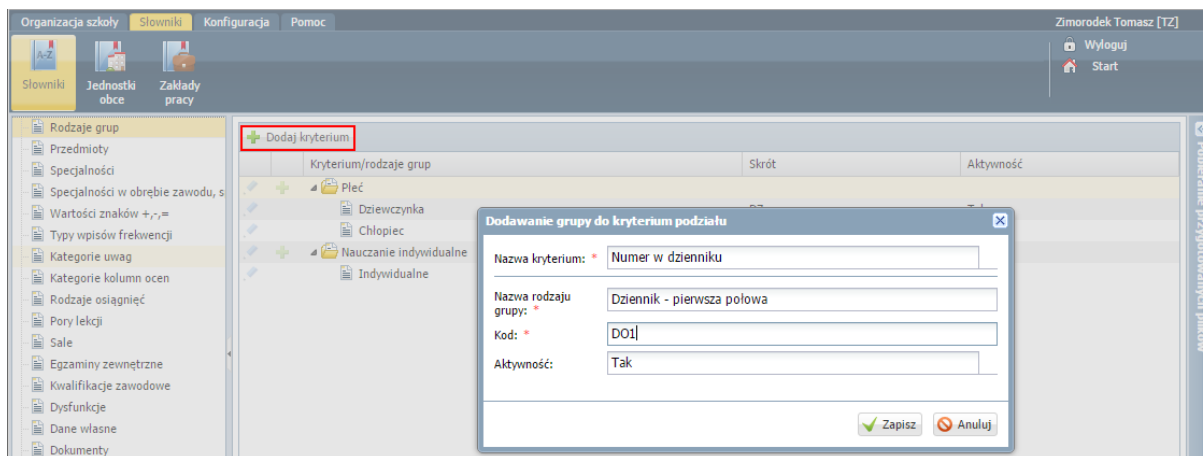
Przykłady innych uniwersalnych kryteriów podziału uczniów:

- 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 *UONET+* 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
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dziewczynka</li> <li>Chłopiec</li> </ul> </li> </ul>	DZ CH	Tak Tak
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nauczanie indywidualne</li> <li>Indywidualne</li> </ul> </li> </ul>	IND	Tak
	<ul style="list-style-type: none"> <li>+</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Numer w dzienniku</li> <li>Dziennik - pierwsza połowa</li> </ul> </li> </ul>	D01	Tak

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

**Dodawanie pozycji kryterium podziału**


Nazwa kryterium: \* Numer w dzienniku

Nazwa rodzaju grupy: \* Dziennik - druga połowa

Kod: \* DO2

Aktywność: Tak

► 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_Dziewczęta_1	WF_D1	Tak
	Wf_Chłopcy_1	WF_C1	Tak
	Wf_Dziewczęta_2	WF_D2	Tak
	Wf_Chłopcy_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 UONET+ jako wychowawca oddziału i uruchom moduł *Dziennik*.
2. Przejdź do widoku *Dziennik/ Dziennik oddziału* i w drzewie danych wybierz swój oddział – jeśli dziennik został już założony, to wyświetli się strona *Tematy* dziennika.

Dziennik powinien być wypełniony przez wychowawcę oddziału. W szczególności powinna być ustalona lista uczniów oddziału oraz wprowadzona lista przedmiotów i nauczycieli, tzn. powinny być wypełnione strony *Uczniowie* oraz *Przedmioty i nauczyciele*.

Do przełączania się pomiędzy stronami dziennika służy boczny panel z zakładkami.

3. Przejdź na stronę *Grupy*.

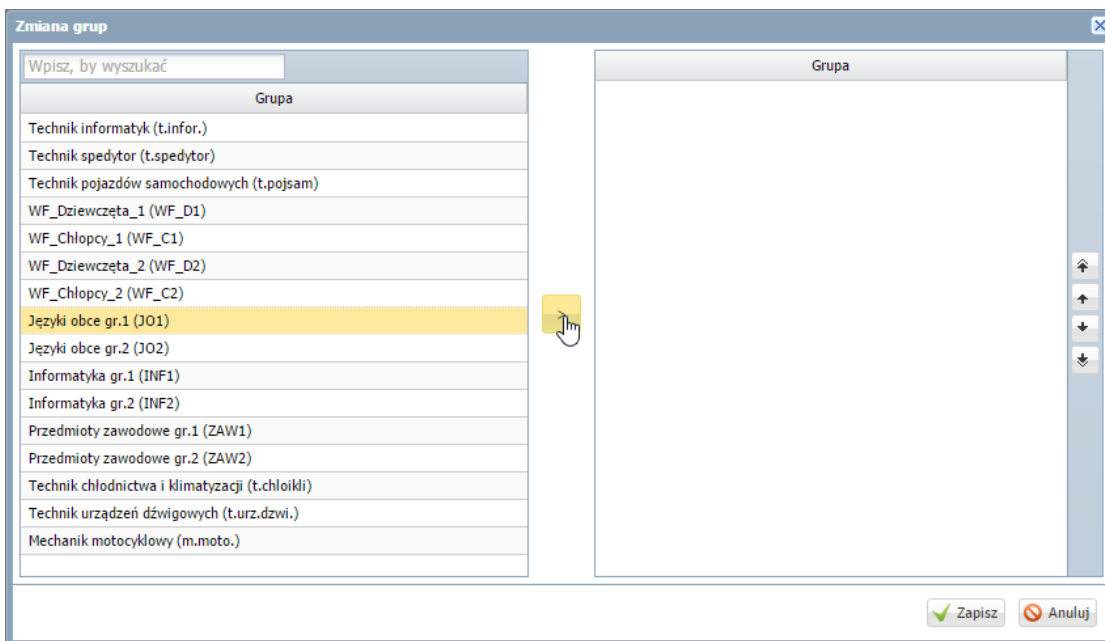
Wyświetli się tabela prezentująca przynależność uczniów do grup zajęciowych. Domyślnie w tabeli wyświetlają się grupy zdefiniowane dla kryteriów domyślnych *Płeć* i *Nauczania indywidualne*, tj. *Chłopiec (CH)*, *Dziewczynka (DZ)*, *Indywidualne (IND)*, przy czym podział uczniów na chłopców i dziewczynki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

	Bartczak Patrycja	Borowski Kacper Maksymilian	Dąbrowska Sandra	Grzeszczuk Ewelina Kinga	Jarzębina Piotr	Jasińska Beata Kamilla	Kalinowska Ewa	Kamińska Justyna	Kawka Kalina Miriella	Kminek Paulina	Kołodziejczyk Ewa	Kosińska Katarzyna	Kwapisz Natalia	Kwidziński Jan	Mięta Daniel Maciej	Nowicka Julia	Pielanski Patryk	Sieradzi Piotr	Wiśniewska Monika	Włodarczyk Klaudia Anna	Zaborowski Karol	Zieliński Dawid Rafał	Zubrowska Aneta
Chłopiec (CH)		✓			✓										✓	✓					✓	✓	
Dziewczynka (DZ)	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓			✓
Indywidualne (IND)																							


4. Zbuduj listę grup występujących w oddziale.

- ▶ 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 .

- ▶ Za pomocą przycisków znajdujących się po prawej stronie ustaw grupy w pożądanej kolejności (np. ustaw obok siebie grupy należące do tego samego kryterium).
- ▶ Kliknij przycisk **Zapisz**.

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

Kliknięcie zaznaczonej komórki powoduje jej odznaczenie.

	Bartczak Patrycja	Borowski Kacper Maksymilian	Dąbrowska Sandra	Grzeszczuk Evelina Kinga	Jarzębina Piotr	Jasińska Beata Kamilla	Kalinowska Ewa	Kamińska Justyna	Kawka Kalina Mirella	Kminek Paulina	Kolodziejczyk Ewa	Kosińska Katarzyna	Kwapisz Natalia	Kwiździński Jan	Mięta Daniel Maciej	Nowicka Julia	Pielarski Patryk	Sieracki Piotr	Wiśniewska Monika	Włodarczyk Klaudia Anna	Zaborowski Karol	Zielinski Dawid Rafał	Zubrowska Aneta
Dziennik - druga polowa (DO2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓													
Dziennik - pierwsza polowa (DO1)											✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Informatyka gr.1 (INF1)	✓	✓										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Informatyka gr.2 (INF2)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									✓		✓
Języki obce gr.1 (JO1)	✓	✓			✓	✓	✓						✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓	
Języki obce gr.2 (JO2)			✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓					✓		✓

	Bartczak Patrycja	Borowski Kacper Maksymilian	Dąbrowska Sandra	Grzeszcuk Ewelina Kinga	Jarzębina Piotr	Jasińska Beata Kamila	Kalińowska Ewa	Kamińska Justyna	Kawka Kalina Miriella	Kminek Paulina	Kolodziejczyk Ewa	Kosińska Katarzyna	Kwapisz Natalia	Kwidziński Jan	Mięta Daniel Maciej	Nowicka Julia	Pielarski Patryk	Sieracki Piotr	Wiśniewska Monika	Włodarczyk Klaudia Anna	Zaborowski Karol	Zieliński David Rafał	Żubrowska Aneta
Chłopiec (CH)		✓			✓																		
Dziennik - druga połowa (DO2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dziennik - pierwsza połowa (DO1)												✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dziewczynka (DZ)	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Indywidualne (IND)																							
Informatyka gr.1 (INF1)	✓	✓										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Informatyka gr.2 (INF2)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Języki obce gr.1 (JO1)	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Języki obce gr.2 (JO2)			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

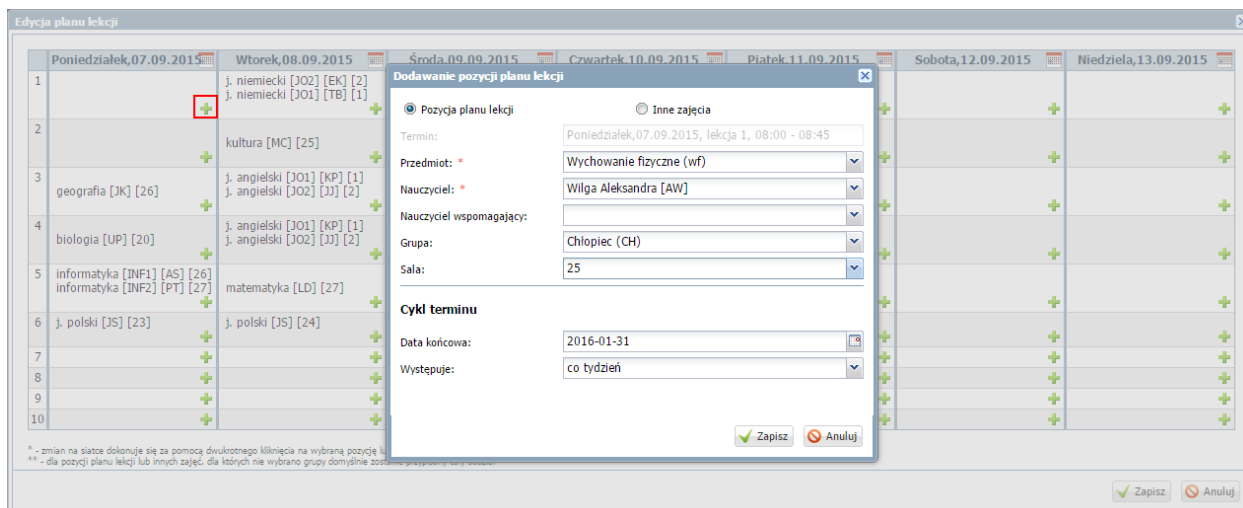
Rysunek 2. Dziennik oddziału, strona Grupy – prezentacja przynależności uczniów oddziału do grup zajęciowych

### Umieszczanie zajęć realizowanych w grupie w planie lekcji oddziału

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

Tydzień: 07.09 - 13.09 2015		Plan oddziału				
	Poniedziałek, 07.09.2015	Wtorek, 08.09.2015	Środa, 09.09.2015	Czwartek, 10.09.2015	Piątek, 11.09.2015	
1		j. niemiecki [JO2] [EK] [2] j. niemiecki [JO1] [TB] [1]	j. niemiecki [JO2] [EK] [2] j. niemiecki [JO1] [TB] [1]	j. polski [JS] [18]		
2		kultura [MC] [25]	religia [GK] [23]	j. angielski [JO1] [KP] [1] j. angielski [JO2] [JJ] [2]	religia [GK] [18]	
3	geografia [JK] [26]	j. angielski [JO1] [KP] [1] j. angielski [JO2] [JJ] [2]	e_dla_bezp [LD] [28]	przedsięb. [JK] [26]	wos [KB] [25]	
4	biologia [UP] [20]	j. angielski [JO1] [KP] [1] j. angielski [JO2] [JJ] [2]	fizyka [LD] [25]	chemia [UP] [27]	historia [KB] [24]	
5	informatyka [INF1] [AS] [26] informatyka [INF2] [PT] [27]	matematyka [LD] [27]	matematyka [LD] [24]	zaj. wych. [LD] [23]	przedsięb. [JK] [20]	
6	j. polski [JS] [23]	j. polski [JS] [24]	j. polski [JS] [20]	historia [KB] [31]	matematyka [LD] [16]	
7						
8						
9						
10						

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.



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

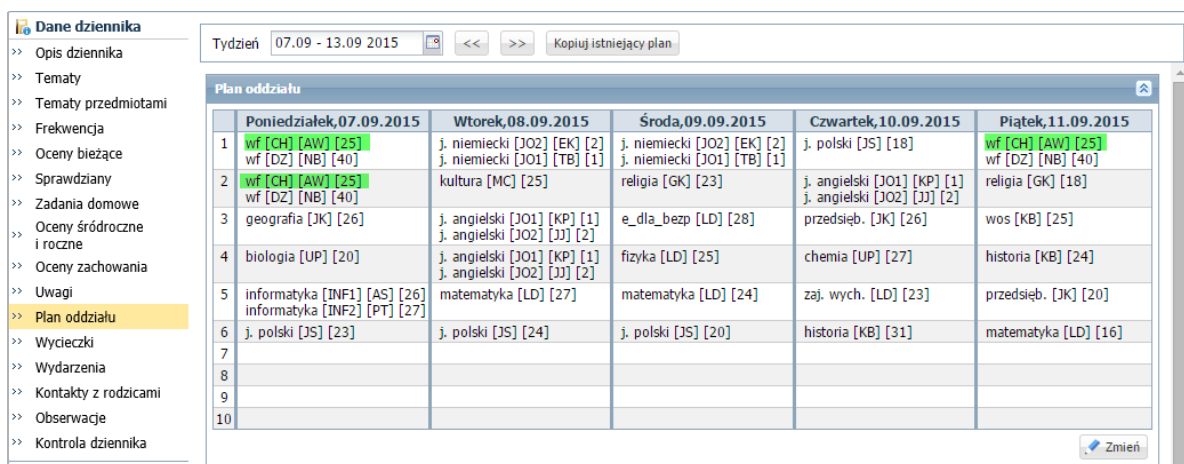
Jeśli w tym samym terminie odbywają się również zajęcia innej grupy, to zajęcia te umieszczamy w tej samej komórce tabeli.

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 poszczególni wychowawcy oddziałów.



Rysunek 3. Dziennik oddziału 1a, strona Plan oddziału – prawidłowo opisane zajęcia wychowanie fizyczne chłopców, które odbywają się wspólnie z chłopcami z 1b

	Poniedziałek, 07.09.2015	Wtorek, 08.09.2015	Środa, 09.09.2015	Czwartek, 10.09.2015	Piątek, 11.09.2015
1	wf [CH] [AW] [25] wf [DZ] [NB] [40]	j. niemiecki [JO1] [TB] [1] j. niemiecki [JO2] [GH] [3]	j. niemiecki [JO1] [TB] [1] j. niemiecki [JO2] [GH] [3]	historia [MB] [23]	wf [CH] [AW] [25] wf [DZ] [NB] [40]
2	wf [CH] [AW] [25] wf [DZ] [NB] [40]	j. polski [IA] [30]	zaj. wych. [IA] [28]	j. angielski [JO2] [FM] [3] j. angielski [JO1] [KP] [1]	przedsięb. [KC] [26]
3	historia [MB] [31]	j. angielski [JO2] [FM] [3] j. angielski [JO1] [KP] [1]	biologia [ML] [30]	j. polski [IA] [32]	fizyka [ND] [30]
4	e_dla_bezp [ID] [31]	j. angielski [JO2] [FM] [3] j. angielski [JO1] [KP] [1]	j. polski [IA] [31]	kultura [WP] [33]	matematyka [DB] [33]
5	j. polski [IA] [32]	religia [BG] [31]	matematyka [DB] [32]	geografia [KC] [31]	matematyka [DB] [29]
6	informatyka [INF2] [AS] [20] informatyka [INF1] [PT] [21]	wos [MB] [30]	chemia [KJ] [25]	przedsięb. [KC] [26]	religia [BG] [23]
7					
8					
9					
10					

Rysunek 4. Dziennik oddziału 1b, strona Plan oddziału – prawidłowo opisane zajęcia wychowanie fizyczne chłopców, które odbywają się wspólnie z chłopcami z 1a

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

1. Zaloguj się do systemu UONET+ jako nauczyciel prowadzący zajęcia i uruchom moduł Dziennik.
2. Przejdź do widoku Dziennik/ Lekcja.

Widok ten wyświetla się domyślnie po zalogowaniu nauczyciela do systemu i uruchomieniu modułu Dziennik.

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.

**Dodawanie lekcji**

Typ zajęć:  Lekcja  Inne zajęcia

Nauczyciel: Wilga Aleksandra [AW]

Grupa: \* oddział | grupa 1b|CH+1a|CH

Przedmiot: \* Wychowanie fizyczne

Zastępstwo: Nie

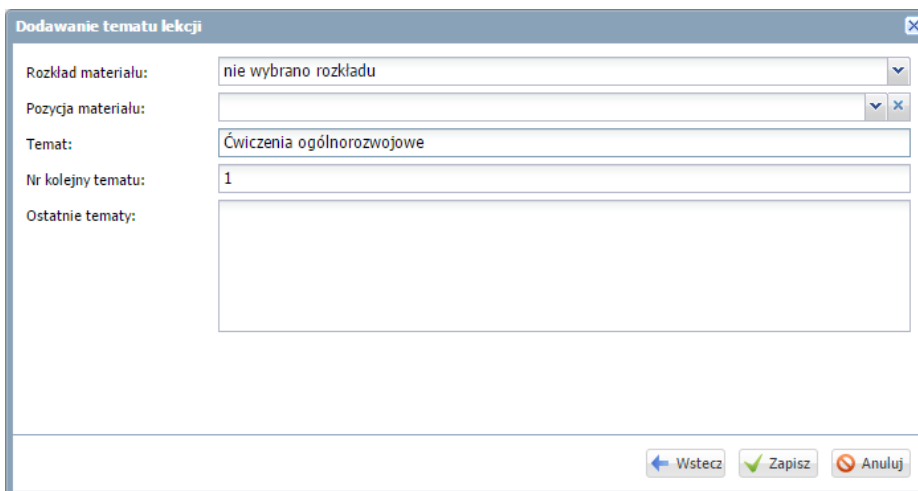
Nauczyciel wspomagający:

Dalej Anuluj

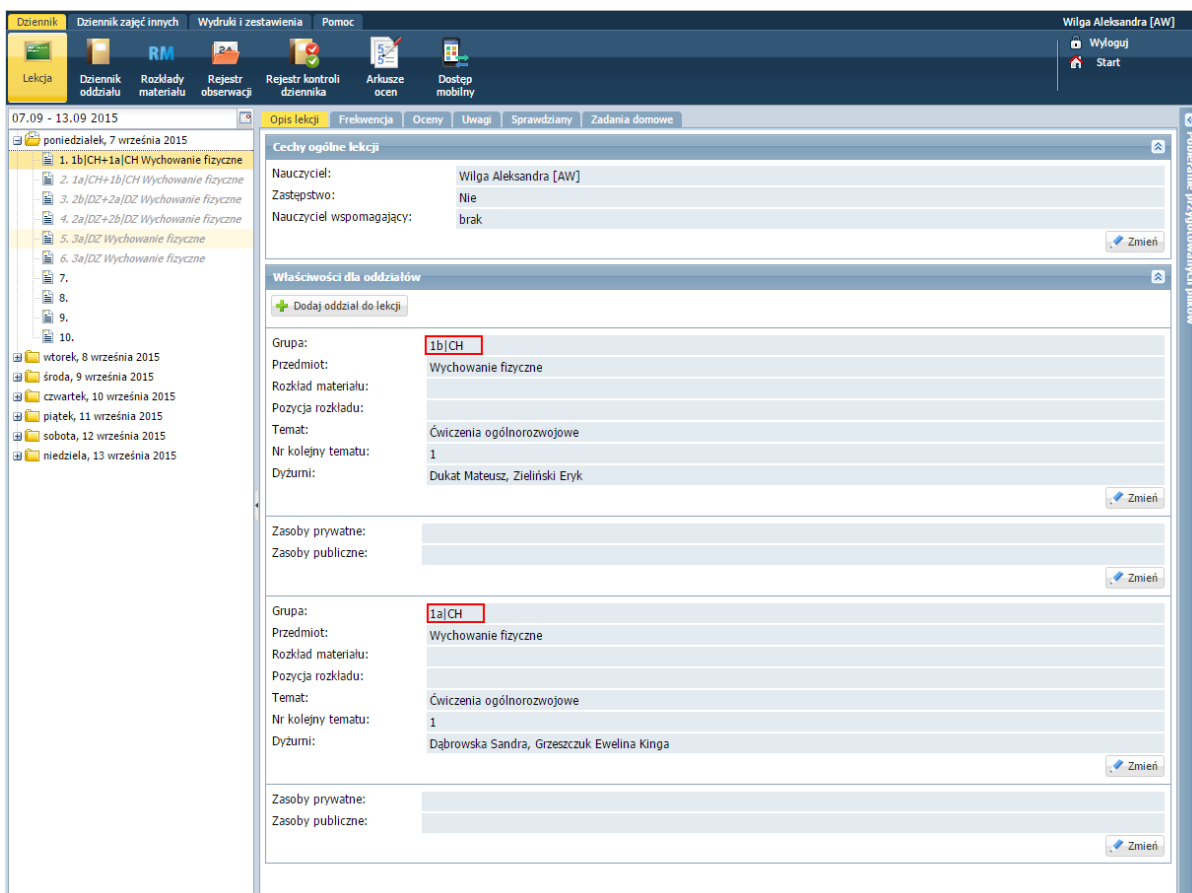


Jeśli zajęcia nie zostały umieszczone w planach lekcji oddziałów, to formularz należy wypełnić. W szczególności należy w wierszu **Grupa** wprowadzić definicję grupy zajęciowej, korzystając z selektorów **oddział** i **grupa**.

5. Kliknij przycisk **Dalej** i w oknie **Dodawanie tematu lekcji** wprowadź temat lekcji. Kliknij przycisk **Zapisz**.



Na karcie **Opis lekcji** pojawi się opis lekcji. Zwróć uwagę, że w przypadku grupy międzyoddziałowej opis ten składa się z oddzielnych części dla każdej grupy.



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

The screenshot shows the UONET+ application interface. At the top, there is a menu bar with options like 'Dziennik', 'Dziennik zajęć innych', 'Wydruk i zestawienia', and 'Pomoc'. Below the menu, there are icons for 'Lekcja', 'Dziennik oddziału', 'Rozkłady materiału', 'Rejestr obserwacji', 'Rejestr kontroli dziennika', 'Arkusze ocen', and 'Dostęp mobilny'. The user is logged in as 'Wilga Aleksandra [AW]'.

The main window displays the date '07.09 - 13.09 2015' and the lesson title 'poniedziałek, 7 września 2015'. The lesson content is listed on the left, including '1. 1b[CH+1a]CH Wychowanie fizyczne' and several sub-activities. The main table shows the frequency of attendance for each student on Monday, September 7, 2015. The table has columns for 'Nr' (number), 'Oddział' (class), 'Uczeń' (student name), and days of the week (1-10). The 'Zmień frekwencję' button is highlighted in red.

Nr	Oddział	Uczeń	Poniedziałek 07.09.2015															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
2	1a	Borowski Kacper Maksymilian	?															
5	1a	Jarzębina Piotr	?															
14	1a	Kwidziński Jan	?															
15	1a	Mięta Daniel Maciej	?															
17	1a	Piekarski Patryk	?															
18	1a	Sieracki Piotr	?															
21	1a	Zaborowski Karol	?															
22	1a	Zieliński Dawid Rafał	?															
2	1b	Dukał Mateusz	?															
5	1b	Kamiński Maciej	?															
8	1b	Kwiatkowski Szymon	?															
10	1b	Muszyński Seweryn	?															
11	1b	Ostrowski Michał Bartłomiej	?															
12	1b	Pekala Igor	?															
13	1b	Popielewicz Bartłomiej	?															
14	1b	Sadowski Jacek	?															
17	1b	Urban Leon	?															
19	1b	Zieliński Eryk	?															
20	1b	Zychła Nikodem	?															
Obecnych			19	0	0	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	0	0	0

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