

## Jak interpretować informacje zawarte w raporcie poprawności danych arkusza?

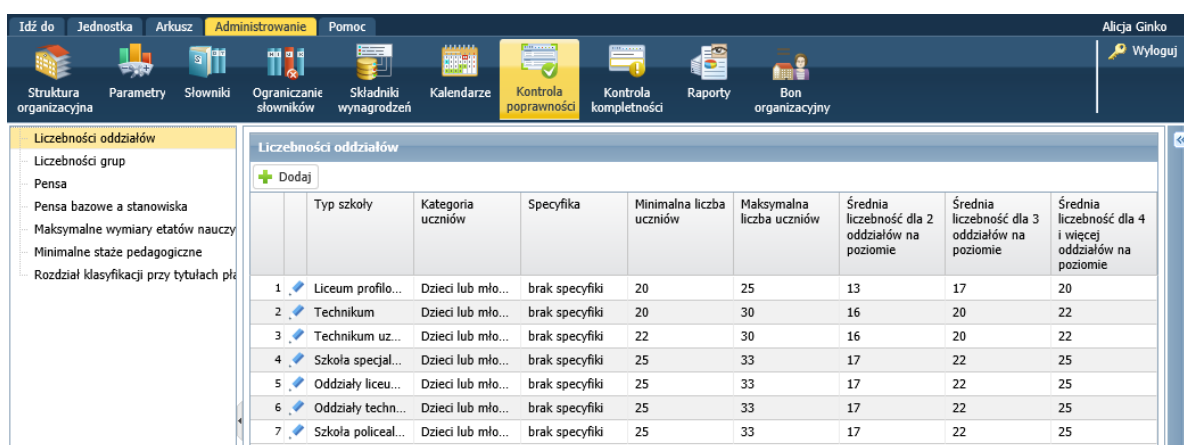
Raport kontroli poprawności arkusza wykazuje te dane arkusza, które wydają się mało prawdopodobne, albo niezgodne z oczekiwaniami JST. Zatem jest to lista „podejrzanych” danych. Jednak nie wszystkie komunikaty raportu świadczą jednoznacznie o błędnym wprowadzeniu danych. Są to jedynie ostrzeżenia, nad którymi warto się zastanowić.

Raport ten pozwala również sprawdzać, czy do arkusza zostały wprowadzone pewne dane, które nie są bezwzględnie wymagane (np. rozdziały klasyfikacji budżetowej przy wybranych tytułach płatności).

Raport **Kontrola poprawności** nie wymaga zdefiniowania parametrów przed wygenerowaniem, gdyż jest parametryzowany centralnie przez JST.

1. Uruchom aplikację *Arkusz* jako dyrektor jednostki i otwórz opracowywany arkusz.
2. Sprawdź, jakie parametry kontroli poprawności arkusza zostały zdefiniowane w JST.

- Na karcie **Administrowanie** wstążki kliknij przycisk **Kontrola poprawności**.
- Wybieraj poszczególne gałęzie drzewa danych i oglądaj tabele.



	Typ szkoły	Kategoria uczniów	Specyfika	Minimalna liczba uczniów	Maksymalna liczba uczniów	Średnia liczebność dla 2 oddziałów na poziomie	Średnia liczebność dla 3 oddziałów na poziomie	Średnia liczebność dla 4 i więcej oddziałów na poziomie
1	Liceum profilo...	Dzieci lub mło...	brak specyfiki	20	25	13	17	20
2	Technikum	Dzieci lub mło...	brak specyfiki	20	30	16	20	22
3	Technikum uz...	Dzieci lub mło...	brak specyfiki	22	30	16	20	22
4	Szkoła specjał...	Dzieci lub mło...	brak specyfiki	25	33	17	22	25
5	Oddziały liceu...	Dzieci lub mło...	brak specyfiki	25	33	17	22	25
6	Oddziały techn...	Dzieci lub mło...	brak specyfiki	25	33	17	22	25
7	Szkoła policeal...	Dzieci lub mło...	brak specyfiki	25	33	17	22	25

3. Przygotuj raport poprawności danych arkusza.

- Na wstążce **Arkusz** kliknij przycisk **Raporty**.
- W drzewie danych wybierz gałąź **Kontrola poprawności** i poczekaj, aż raport zostanie przygotowany.

**Raport poprawności danych arkusza**

Dla umowy nauczycielskiej Kazimierz Konrad (KK) wymiar etatu wg umowy (1,00) jest niezgodny z wymiarem etatu z przydziałów (0,56).

Dla umowy nauczycielskiej Adam Ziobler (AZ) wymiar etatu wg umowy (1,00) jest niezgodny z wymiarem etatu z przydziałów (0,95).

Dla grupy nieoddziałowej Koło teatralne (KT) nie określono żadnego przydziału.

Dla grupy nieoddziałowej SKS - gimnazjum (SKSg) nie określono żadnego przydziału.

Dla grupy nieoddziałowej SKS - liceum (SKSl) nie określono żadnego przydziału.

Dla grupy nieoddziałowej Koło szachowe (SZ) nie określono żadnego przydziału.

W następujących przydziałach liczby uczniów w grupie wydają się być za małe lub za duże

Przedmiot	Grupa	Nauczyciel	Liczba uczniów
Wychowanie fizyczne	2 b/Dziewczęta	Melikowska Zofia	9
Wychowanie fizyczne	3 a/Dziewczęta	Melikowska Zofia	11
Wychowanie fizyczne	3 ag/Dziewczęta	Rybak Jan	9
Wychowanie fizyczne	2 a/Chłopcy	Rybak Jan	9
Wychowanie fizyczne	3 b/Chłopcy	Rybak Jan	11
Wychowanie fizyczne	1 ag/Chłopcy	Karp Andrzej	9
Wychowanie fizyczne	2 ag/Chłopcy	Karp Andrzej	11

#### 4. Zapoznaj się z informacjami zawartymi w raporcie.

Korzystając z ikon znajdujących się na pasku narzędzi przeglądarki, możesz raport wydrukować lub zapisać na dysku komputera w wybranym formacie.

Zgłaszane w raporcie poprawności komunikaty nie są traktowane jako błędy i arkuszowi takiemu można zmienić status na **Gotowy** (jeśli jest kompletny) i przekazać do organu prowadzącego.

### Interpretacja wybranych komunikatów raportu

Wymiar etatu według umowy nie jest zgodny z wymiarem etatu z przydziałów.

Wymiar etatu według umowy wprowadzany jest do umowy nauczycielskiej przez użytkownika, natomiast wymiar etatu z przydziałów wyznaczany jest przez program dla każdego nauczyciela jako etat średnioroczny, a więc z uwzględnieniem okresu zatrudnienia nauczyciela, zmian w liczbie godzin niektórych zajęć w czasie roku szkolnego oraz krótszego okresu nauki w niektórych oddziałach (np. w klasach maturalnych).

#### Przykład 1

Wymiar etatu z przydziałów nauczyciela zatrudnionego na cały etat, ale przez pół roku, wyniesie 0,5.

#### Przykład 2

Jeśli tygodniowa liczba godzin zajęć prowadzonych przez nauczyciela zmienia się w trakcie roku szkolnego, np. w pierwszym półroczu oddział ma 1 godzinę historii tygodniowo, a w drugim półroczu - 2 godziny, to program wyliczy średnioroczną liczbę godzin przedmiotu (1,5 godziny) i dla tej liczby wyznaczy wymiar etatu ( $1,5/18 \approx 0,08$ ).

#### Przykład 3

Jeśli nauczyciel realizuje zajęcia w oddziale o krótszym okresie nauki, to wymiar etatu tych zajęć przemnażany jest przez współczynnik skrócenia okresu nauki.

Współczynnik skrócenia okresu nauki to iloraz liczby tygodni nauki oddziału przez liczbę tygodni nauki. W przypadku oddziałów maturalnych wynosi on  $30/38 \approx 0,78947$ .

Na przykład, jeśli nauczyciel realizuje 4 godziny tygodniowo w oddziale maturalnym, to wymiar etatu z przydziałów tych zajęć wynosi:

$$\frac{4}{18} \times \frac{30}{38} \approx 0,18$$

Zatem rozbieżności między wymiarem etatu z umowy a wymiarem etatu z przydziałów nie powinny niepokoić, jeśli u nauczyciela wystąpiły omówione wyżej czynniki.

Liczby uczniów w oddziałach lub grupach są zbyt małe lub zbyt duże

Maksymalne i minimalne liczby uczniów na poszczególnych przedmiotach określa organ prowadzący. Można je obejrzeć w widoku **Administrowanie/ Kontrola poprawności** po wybraniu w drzewie danych gałęzi **Liczebności grup**.

	Przedmiot	Typ szkoły	Kategoria uczniów	Specyfika	Typ oddziału	Minimalna liczba uczniów	Maksymalna liczba uczniów
1	Fizyka	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	15	33
2	Chemia	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	15	33
3	Wychowanie fizy...	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	12	26
4	Informatyka	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	8	24
5	Technologia infor...	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	8	24
6	Język angielski	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	10	24
7	Język niemiecki	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	10	24
8	Język rosyjski	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	10	24
9	Język francuski	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	10	24
10	Język włoski	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	10	24
11	Język hiszpański	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	Wszystkie	10	24

W raporcie poprawności danych arkusza wykazywane są odstępstwa od tych wartości.