

Przedmiotowy System Oceniania z przedmiotów matematyczno-przyrodniczych w Społecznej Szkole Podstawowej nr 2 im. Edwarda hr. Raczyńskiego STO w Poznaniu

Przedmiotowy System Oceniania (PSO) z przedmiotów matematyczno-przyrodniczych jest zgodny z Wewnątrzszkolnym Systemem Oceniania (WSO). Przepisy WSO są nadrzędne względem PSO.

1. Przedmiotowy System Oceniania z przedmiotów matematyczno-przyrodniczych obowiązuje na następujących przedmiotach:
 - matematyka,
 - przyroda,
 - fizyka,
 - chemia,
 - biologia,
 - geografia.

2. W ocenianiu bieżącym stosuje się w szczególności następujące sposoby sprawdzania osiągnięć edukacyjnych uczniów:

2.1. Sprawdzian (S)

- a) Sprawdzian musi być zapowiedziany z co najmniej tygodniowym wyprzedzeniem.
- b) W jednym dniu może się odbyć tylko jeden sprawdzian, a w ciągu tygodnia nie więcej niż trzy sprawdziany.
- c) Sprawdzian jest obowiązkowy.
- d) W razie nieobecności uczeń jest zobowiązany napisać sprawdzian w ciągu trzech tygodni od powrotu do szkoły.
- e) W przypadku nieobecności ucznia tylko w dniu sprawdzianu nauczyciel może wyznaczyć uczniowi na jego napisanie termin krótszy niż trzy tygodnie.
- f) W przypadku nieobecności nauczyciela termin sprawdzianu ustala się ponownie.
- g) Uczeń, który podczas sprawdzianu pracuje niesamodzielnie, używa lub posiada niedozwolone materiały (np. ściągę, urządzenia elektroniczne), otrzymuje z tego sprawdzianu ocenę niedostateczną.
- h) Jeżeli uczeń uzyska ze sprawdzianu ocenę niedostateczną lub dopuszczającą, może ten sprawdzian poprawić.
- i) Poprawa sprawdzianu (jednokrotna) jest dobrowolna i musi się odbyć w terminie trzech tygodni od daty oddania sprawdzianu.

- j) Uczeń zobowiązany jest do poinformowania nauczyciela przedmiotu o chęci napisania zaległego sprawdzianu lub przystąpienia do poprawy sprawdzianu najpóźniej w przeddzień dyżuru.
- k) Ocena z poprawy sprawdzianu nie anuluje poprzedniej.
- l) Jeżeli ocena z poprawy sprawdzianu jest lepsza od poprzedniej oceny, zostaje wpisana do dziennika jako dodatkowa ocena bieżąca i jest wliczana odpowiednio do śródrocznej lub rocznej oceny klasyfikacyjnej.
- m) Jeżeli ocena z poprawy sprawdzianu nie jest lepsza od poprzedniej oceny, zostaje wpisana do dziennika w formie informacji i nie jest wliczana do oceny klasyfikacyjnej.

2.2. Kartkówka (K)

- a) Kartkówka nie musi być zapowiedziana.
- b) Niezapowiedziana kartkówka może obejmować nie więcej niż trzy ostatnie tematy. Zapowiedziana kartkówka może obejmować zakres tematyczny określony przez nauczyciela.
- c) Kartkówka jest obowiązkowa.
- d) W razie nieobecności uczeń jest zobowiązany napisać kartkówkę w ciągu trzech tygodni od powrotu do szkoły.
- e) W przypadku nieobecności ucznia tylko w dniu kartkówki nauczyciel może wyznaczyć uczniowi na jej napisanie termin krótszy niż trzy tygodnie.
- f) Uczeń, który podczas kartkówki pracuje niesamodzielnie, używa lub posiada niedozwolone materiały (np. ściągę, urządzenia elektroniczne), otrzymuje z tej kartkówki ocenę niedostateczną.
- g) Jeżeli uczeń uzyska z kartkówki ocenę niedostateczną lub dopuszczającą, może tę kartkówkę poprawić.
- h) Poprawa kartkówki (jednokrotna) jest dobrowolna i musi się odbyć w terminie trzech tygodni od daty oddania kartkówki.
- i) Uczeń zobowiązany jest do poinformowania nauczyciela przedmiotu o chęci napisania zaległej kartkówki lub przystąpienia do poprawy kartkówki najpóźniej w przeddzień dyżuru.
- j) Ocena z poprawy kartkówki nie anuluje poprzedniej.
- k) Jeżeli ocena z poprawy kartkówki jest lepsza od poprzedniej oceny, zostaje wpisana do dziennika jako dodatkowa ocena bieżąca i jest wliczana odpowiednio do śródrocznej lub rocznej oceny klasyfikacyjnej.
- l) Jeżeli ocena z poprawy kartkówki nie jest lepsza od poprzedniej oceny, zostaje wpisana do dziennika w formie informacji i nie jest wliczana do oceny klasyfikacyjnej.

2.3. Odpowiedź (ODP)

- a) Uczeń może być pytany z trzech ostatnich tematów lub z zadanej partii materiału (powtórka).

2.4. Zadanie domowe (ZD)

- a) Nie zadaje się prac pisemnych na weekend.
- b) Uczeń, który ściągnął lub usiłował ściągnąć zadanie domowe, otrzymuje za to zadanie ocenę niedostateczną.

2.5. Praca na lekcji (L)

- a) Nauczyciel może ocenić zarówno grupową, jak i indywidualną pracę ucznia podczas lekcji na zasadach uzgodnionych z klasą.

2.6. Projekt (P)

- a) Raz w semestrze uczeń może wykonać dodatkową, długoterminową pracę dla chętnych - zwaną projektem. Projekt nie jest obowiązkowy.
- b) Projekt można realizować grupowo lub indywidualnie, zgodnie z kryteriami określonymi w karcie projektu.
- c) Uczeń, który podjął się realizacji projektu, zobowiązany jest do przestrzegania terminów wyznaczonych przez nauczyciela przedmiotu. Przekroczenie któregoś z terminów ustalonych przez nauczyciela o 2 tygodnie skutkuje nieprzyjęciem projektu do oceny.
- d) Zaprezentowany projekt może podnieść średnią odpowiednio z I lub II semestru maksymalnie o 0,2, zgodnie z kryteriami określonymi w karcie projektu.
- e) Jeśli projekt w całości lub części jest plagiatem, nie zostanie oceniony.

2.7. Aktywność (A)

- a) Nauczyciel może nagrodzić sukces ucznia w konkursie przedmiotowym lub tematycznym bieżącą oceną celującą lub bardzo dobrą, adekwatnie do uzyskanego przez ucznia rezultatu.
- b) Nauczyciel może nagrodzić ucznia za rozwiązywanie zadań dodatkowych:
 - za każde 15 poprawnie rozwiązanych zadań uczeń uzyskuje bieżącą ocenę celującą,
 - za każde 10 poprawnie rozwiązanych zadań uczeń uzyskuje bieżącą ocenę bardzo dobrą.

Wskazane przez nauczyciela zadania dodatkowe z poszczególnych działów uczniowie są zobowiązani oddać w terminie wyznaczonym przez nauczyciela przedmiotu, nie później niż w dniu sprawdzianu podsumowującego dany dział i nie później niż tydzień przed wystawieniem odpowiednio śródrocznych oraz rocznych ocen klasyfikacyjnych.

2.8. Nieprzygotowanie do lekcji (NP)

- a) Uczeń ma prawo dwa razy w semestrze zgłosić nieprzygotowanie do lekcji.
- b) Jeżeli uczeń przekroczy ten limit lub nie zgłosi nieprzygotowania na początku zajęć, otrzymuje ocenę niedostateczną z zadania domowego lub odpowiedzi, w zależności od tego, czego dotyczy nieprzygotowanie.
- c) Po nieobecności w szkole uczeń jest zobowiązany do uzupełnienia zeszytu i zeszytu ćwiczeń oraz nadrobienia zaległości w terminie wyznaczonym przez nauczyciela przedmiotu. Termin ten powinien być proporcjonalny do czasu nieobecności ucznia. Niewywiązanie się ucznia z tego obowiązku oznacza nieprzygotowanie do lekcji.
- d) Nieprzynoszenie przez ucznia na lekcję potrzebnych materiałów (zeszytu, zeszytu ćwiczeń, atlasu, przyborów geometrycznych, innych materiałów zapowiedzianych przez nauczyciela) oznacza nieprzygotowanie do lekcji.

2.9. Test diagnostyczny (TD)

- a) Na początku roku szkolnego przeprowadza się diagnozę wstępną wiadomości i umiejętności uczniów w formie testu zawierającego zadania z zakresu przedmiotów matematyczno-przyrodniczych. Uczniowie z każdego poziomu klas 4-7 szkoły podstawowej i II-III gimnazjum rozwiązują inny arkusz.
- b) W razie potrzeby nauczyciel może przeprowadzić w trakcie roku szkolnego dodatkowy test diagnostyczny z nauczanego przedmiotu.
- c) Wynik testu diagnostycznego wyrażony jest w procentach, zostaje wpisany do dziennika w formie informacji i nie ma wpływu na śródroczną i roczną ocenę klasyfikacyjną.

2.10. Egzamin próbny (EGZ)

- a) W klasach kończących dany etap edukacyjny przeprowadza się egzaminy próbne w celu przygotowania uczniów do egzaminów zewnętrznych.
- b) Wynik egzaminu próbnego wyrażony jest w procentach, zostaje wpisany do dziennika w formie informacji i nie ma wpływu na śródroczną i roczną ocenę klasyfikacyjną.

- Poprawione i ocenione prace uczniów są udostępniane do wglądu uczniom i ich rodzicom (podczas zebrań i indywidualnych konsultacji). W uzasadnionych przypadkach, na prośbę rodziców ucznia, dopuszcza się możliwość wydania kopii pracy do domu.
- W ocenianiu bieżącym można stosować znak plus (+), który podwyższa wartość oceny o 0,3 stopnia.
- W ocenianiu bieżącym oceny wystawiane są zgodnie z poniższą skalą procentową:

procent zdobytych punktów	ocena bieżąca
mniej niż 35% punktów	niedostateczny
co najmniej 35%, ale mniej niż 40% punktów	niedostateczny +
co najmniej 40%, ale mniej niż 50% punktów	dopuszczający
co najmniej 50%, ale mniej niż 55% punktów	dopuszczający +
co najmniej 55%, ale mniej niż 65% punktów	dostateczny
co najmniej 65%, ale mniej niż 70% punktów	dostateczny +
co najmniej 70%, ale mniej niż 85% punktów	dobry
co najmniej 85%, ale mniej niż 90% punktów	dobry +
co najmniej 90%, ale mniej niż 93% punktów	bardzo dobry
co najmniej 93%, ale mniej niż 95% punktów	bardzo dobry +
co najmniej 95% punktów	celujący

- Ocenom bieżącym przyporządkowane są następujące wagi:

sposób sprawdzenia osiągnięć edukacyjnych uczniów	waga
sprawdzian (S)	5
kartkówka (K)	3
odpowiedź (ODP)	3
zadanie domowe (ZD)	1
praca na lekcji (L)	1
aktywność (A)	1
nieprzygotowanie do lekcji (NP)	1

7. Śródroczna ocena klasyfikacyjna jest wyrażana stopniem na podstawie średniej ważonej ocen bieżących zgodnie z tabelą:

średnia ważona	ocena klasyfikacyjna
mniej niż 1,5	1
co najmniej 1,5, ale mniej niż 2,5	2
co najmniej 2,5, ale mniej niż 3,5	3
co najmniej 3,5, ale mniej niż 4,5	4
co najmniej 4,5, ale mniej niż 5,5	5
co najmniej 5,5	6

8. Uczeń, który w wyniku klasyfikacji śródrocznej uzyskał ocenę niedostateczną, zobowiązany jest do zaliczenia materiału z pierwszego semestru w terminie i na zasadach ustalonych przez nauczyciela przedmiotu, nie później niż do dnia klasyfikacji rocznej. Oceny z poprawy zostaną wpisane do dziennika jako oceny bieżące w drugim semestrze i będą uwzględnione w klasyfikacji rocznej.
9. Przed klasyfikacją śródroczną i roczną nie przewiduje się dodatkowego zdawania materiału przez uczniów w celu podwyższenia oceny klasyfikacyjnej, z wyjątkiem sytuacji opisanej w punkcie 8.
10. Roczna ocena klasyfikacyjna ustala się w oparciu o średnie ważone ocen z obu semestrów. Warunkiem otrzymania pozytywnej rocznej oceny klasyfikacyjnej jest uzyskanie przez ucznia w każdym semestrze średniej ważonej nie mniejszej niż 1,5, z wyjątkiem sytuacji opisanej w punkcie 8.
11. Uczeń, który nie spełnił warunków opisanych w punkcie 8 lub uzyskał w drugim semestrze średnią ważoną poniżej 1,5, otrzymuje negatywną roczną ocenę klasyfikacyjną i może przystąpić do egzaminu poprawkowego na zasadach opisanych w Regulaminie Zespołu.
12. Przed wystawieniem rocznej oceny klasyfikacyjnej nauczyciel może dodatkowo nagrodzić ucznia celującą lub bardzo dobrą oceną bieżącą za znaczący postęp (w szczególności, jeśli w II semestrze uczeń podwyższył ocenę o co najmniej pół stopnia w stosunku do śródrocznej oceny klasyfikacyjnej).
13. Laureaci wojewódzkich konkursów przedmiotowych organizowanych przez Wielkopolskiego Kuratora Oświaty oraz finaliści ogólnopolskich olimpiad przedmiotowych uzyskują celującą roczną ocenę klasyfikacyjną z przedmiotu, z którego zdobyli tytuł odpowiednio laureata lub finalisty.

Postanowienia PSO z przedmiotów matematyczno-przyrodniczych wchodzi w życie z dniem 1 września 2017.