

**Szkoła Podstawowa im. Bolesława Krzywoustego
w Kamieńcu Wr.**

**Przedmiotowy System Oceniania
z Informatyki w klasie Va, Vb**

Nauczyciel: Elżbieta Szymańska

1. Przedmiotowy System Oceniania jest oparty i zgodny ze Statutem Szkoły.

-ROZPORZĄDZENIE MINISTRA EDUKACJI NARODOWEJ z dnia 03.08.2017r. w sprawie oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy w szkołach publicznych oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych.

2. Przedmiotowy System Oceniania jest formą kontraktu i podlega ewaluacji.

1. Zadania systemu oceniania (PSO):

1. Pobudzanie uczniów do systematycznej pracy i rozwoju, wspieranie motywacji.
2. Wskazanie kierunku dalszej pracy przez zwrócenie uwagi na sukcesy i braki.
3. Rozwijanie poczucia odpowiedzialności ucznia za osobiste postępy.
4. Wdrażanie uczniów do samooceny i umiejętności planowania własnej nauki.
5. Dostarczenie nauczycielom możliwie precyzyjnej informacji o poziomie osiągnięcia przyjętych celów kształcenia informatycznego, szczególnie w zakresie umiejętności.
6. Dostarczenie rodzicom bieżącej informacji o osiągnięciach ich dzieci.

1.1. Ocenia się

1. W stopniach szkolnych, określonych w zarządzeniu w sprawie zasad oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów
2. Za pomocą tabel wymagań z zakresu umiejętności i wiadomości zgodnych z podstawą programową kształcenia ogólnego.
3. W formie opisowej tj. rozszerzonej zwrotnej informacji udzielonej uczniom i rodzicom ustnie lub pisemnie.

1.2. Metody sprawdzania osiągnięć uczniów

Uczeń oceniany jest zgodnie z przyjętymi wymaganiami w myśl zasad sprawiedliwości, z możliwością stworzenia indywidualnego programu „naprawy”.

Ocenie podlegają:

1. sprawdzian praktyczny

- z kilku tematów lub z całego działu,
- zapowiedziany tydzień wcześniej,
- uwzględnia różne poziomy wymagania edukacyjnych,
- ocenę niedostateczną można poprawić w ciągu dwóch tygodni.

2. test – sprawdzian teoretyczny

- po każdym zrealizowanym działcie,
- zapowiedziany tydzień wcześniej,
- uwzględnia różne poziomy wymagania edukacyjnych,
- ocenę niedostateczną można poprawić w ciągu dwóch tygodni.

3. kartkówki teoretyczne

- obejmujące materiał z trzech ostatnich lekcji,
- czas trwania 10 minut, nie muszą być zapowiedziane,
- oceny niedostatecznej z kartkówki nie można poprawić.

4. kartkówki praktyczne

- obejmujące materiał z trzech ostatnich lekcji,
- czas trwania 20 minut, nie muszą być zapowiedziane.

5. praca komputerowa – wykonywanie zadań przy komputerze

- uczniowie wykonują ćwiczenia podczas lekcji korzystając z podręczników i zeszytów,
- nauczyciel zwraca uwagę na poprawność, samodzielność, czas wykonania i wybór sposobu rozwiązania,
- ćwiczenia wykonywane podczas zajęć są analizowane pod kątem osiągnięcia celów lekcji

6. wykonanie notatki zleconej

- oceniane kilka razy w roku,
- nauczyciel zwraca uwagę na poprawność merytoryczną, umiejętność posługiwania się terminologią informatyczną.

7. projekt (praca długoterminowa)

- nauczyciel zwraca uwagę na poprawność, samodzielność i wybór sposobu rozwiązania,
- nauczyciel zwraca uwagę na poprawność merytoryczną, umiejętność posługiwania się terminologią informatyczną,
- praca nieoddana w wyznaczonym terminie oceniana jest na ocenę niedostateczną,
- poprawa w ciągu dwóch tygodni na ocenę dopuszczającą.

9. aktywność

- w czasie odpowiedzi nauczyciel zwraca uwagę na poprawność merytoryczną, umiejętność posługiwania się terminologią informatyczną, sposób prezentowania wiedzy.

10. zadanie domowe

- bieżące – utrwalające lub przygotowujące do opracowania nowej lekcji.

11. zadanie dodatkowe

- prace nieobowiązkowe – będące samodzielną uczniowską propozycją poszerzenia wiadomości i umiejętności,
- udział w pozaszkolnych konkursach informatycznych.

12. udział w konkursach informatycznych (osiągnięcia)

1.3. Formy sprawdzania osiągnięć ucznia z wagami

1. sprawdzian praktyczny/test	waga oceny 6
2. kartkówki praktyczne/teoretyczne	waga oceny 4
3. praca na lekcji (komputerowa/z podręcznikiem)	waga oceny 2
4. notatka	waga oceny 3
5. projekt	waga oceny 6
6. aktywność	waga oceny 2
7. zadanie domowe	waga oceny 2
8. laureat konkursu szkolnego	waga oceny 5
9. zadanie dodatkowe/udział w konkursie	waga oceny 5
10. laureat konkursu informatycznego pozaszkolnego	waga oceny 10
11. przestrzeganie zasad bezpieczeństwa (BHP)	waga oceny 5
12. systematyczne prowadzenie zeszytu	waga oceny 2

1.4. Dodatkowe ustalenia:

1. Poprawa sprawdzianu (teoretycznego i praktycznego), z którego uczeń otrzymał ocenę niedostateczną następuje w terminie dwóch tygodni od podania ocen (na ocenę dopuszczającą).

2. Jeżeli uczeń nie był obecny na zajęciach, podczas których nauczyciel ocenił uczniów za wykonane zadania, to uczeń otrzymuje minus z przypisaną mu odpowiednią wagą. Uczeń ma prawo zaliczyć zadanie oznaczone minusem w ciągu dwóch tygodni (od momentu przyścia do szkoły po nieobecności). Minus zostaje zastąpiony uzyskaną oceną z przypisaną mu wagą. W sytuacji nie oddania (nie zaliczenia) pracy (ćwiczenia) uczeń otrzymuje ocenę niedostateczną.

3. Uczeń ma obowiązek przestrzegać regulaminu szkolnej pracowni komputerowej i przepisów BHP.

6. Zeszyt przedmiotowy, długopis jest obowiązkowym wyposażeniem ucznia na każdej lekcji.

7. Ucznia obowiązuje systematyczne przygotowywanie się do lekcji i praca na zajęciach.

8. Zapowiedziane prace kontrolne oceniane będą w ciągu dwóch tygodni.

9. Uczeń ma prawo być nieprzygotowany do lekcji jeden raz w semestrze, o czym informuje nauczyciela na początku lekcji podczas sprawdzania obecności (nie dotyczy to zapowiedzianych sprawdzianów i kartkówek).

10. Kartkówki teoretyczne oraz praktyczne (z trzech ostatnich lekcji 5-10 min.) nie muszą być zapowiedziane przez nauczyciela.

11. Prace dodatkowe muszą być oddane na miesiąc przed końcem semestru (roku szkolnego).

1.5. Zasady wystawiania ocen

Sumę punktów z prac pisemnych przelicza się na stopnie szkolne według procentowej skali ocen:

Ponad 110%	celujący
90% - 110%	bardzo dobry
75% - 89%	dobry
50% - 74%	dostateczny
35% - 49%	dopuszczający

0% - 34% niedostateczny

Ocena semestralna i końcoworoczna wynikać będzie ze średniej ważonej ocen cząstkowych obliczaną ze wzoru:

Średnia ważona = $\frac{w1*ocena+w2*ocena+\dots+wn*ocena}{w1+w2+\dots+wn}$, gdzie $w1, w2, \dots, wn$ –ustalone wagi (punkt 3.3)

Przyjęte zostały następujące współczynniki do ustalenia oceny semestralnej (rocznej):

Ocena celująca	5,51 i wybitne osiągnięcia
Ocena bardzo dobra	od 4,65 do 5,50
Ocena dobra	od 3,75 do 4,64
Ocena dostateczna	od 2,50 do 3,74
Ocena dopuszczająca	od 1,81 do 2,54
Ocena niedostateczna	od 0,00 do 1,80

2. Wymagania na poszczególne oceny:

Ocena celująca

Uczeń:

- zna wymagane pojęcia i terminologię komputerową;
- posiada wymaganą na tym etapie nauczania przedmiotu wiedzę teoretyczną;
- perfekcyjnie i z dużą swobodą posługuje się oprogramowaniem komputerowym, wykorzystując opcje o wysokim stopniu trudności;
- perfekcyjnie i z dużą swobodą posługuje się usługami internetowymi
- samodzielnie rozwiązuje przedstawione na zajęciach problemy informatyczne;
- wykonuje ćwiczenia, prace i projekty z dużym stopniem samodzielności i własnej inwencji, złożonością oraz bogactwem użytych efektów i opcji, pomysłowością, oryginalnością, a także wysokimi walorami estetycznymi;
- do swoich prac pozyskuje materiał z bardzo różnych źródeł wiedzy;
- wyróżnia się starannością i solidnością podczas wykonywania powierzonych zadań oraz aktywnością na lekcjach;
- przestrzega norm obowiązujących w pracowni komputerowej, internetowej netykiety, a także zasad związanych z przestrzeganiem praw autorskich;
- wykazuje ponadprzeciętne zainteresowanie przedmiotem, mogące objawiać się poszerzoną wiedzą i umiejętnościami zdobywanymi na kółku informatycznym i we własnym zakresie;
- zdobywa wyróżnienia w międzyszkolnych i wyższych konkursach informatycznych.

Ocena bardzo dobra

Uczeń:

- zna wymagane pojęcia i terminologię komputerową;
- posiada wymaganą na tym etapie nauczania przedmiotu wiedzę teoretyczną;

- posługuje się oprogramowaniem komputerowym, również większością opcji o wysokim stopniu trudności;
- posługuje się usługami internetowymi;
- samodzielnie rozwiązuje prostsze problemy informatyczne;
- wykonuje ćwiczenia, prace i projekty z dużą starannością i dokładnością w odtworzeniu zaprezentowanego przez nauczyciela wzoru, przykładu;
- uczestniczy w konkursach informatycznych.

Ocena dobra

Uczeń:

- zna w dużym zakresie wymagane pojęcia i terminologię komputerową;
- posiada niewielkie braki w wiedzy teoretycznej przedmiotu;
- z niewielkimi potknięciami posługuje się oprogramowaniem komputerowym, zna dużą ilość opcji w nich zawartych, również częściowo tych o dużym stopniu trudności;
- z niewielkimi potknięciami posługuje się usługami internetowymi;
- wykonuje ćwiczenia, prace i projekty z niewielkimi brakami w stosunku do przedstawionego przez nauczyciela wzoru czy przykładu.

Ocena dostateczna

Uczeń:

- nie wykazuje zbytniego zainteresowania przedmiotem, niemniej zadane ćwiczenia i prace stara się, mimo trudności, wykonać jak najlepiej;
- w posiadanej wiedzy teoretycznej prezentuje duże braki, niemniej większość materiału ma opanowaną;
- z niewielką pomocą nauczyciela posługuje się oprogramowaniem komputerowym;
- z niewielką pomocą nauczyciela posługuje się usługami internetowymi;
- wykonuje ćwiczenia, prace i projekty z niedbałością, prostotą, brakiem zastosowania wielu opcji i efektów.

Ocena dopuszczająca

Uczeń:

- nie wykazuje zainteresowania przedmiotem;
- posiada minimalny wymagany zasób wiedzy teoretycznej;
- z pomocą nauczyciela, często niezbyt chętnie, posługuje się oprogramowaniem komputerowym, wykorzystując tylko najbardziej podstawowe, wybrane opcje i efekty;
- z dużą pomocą nauczyciela posługuje się usługami internetowymi;
- ćwiczenia, prace i projekty wykonuje niestarannie, z dużymi brakami w stosunku do zaprezentowanego przez nauczyciela wzoru lub przykładu, z wykorzystaniem najprostszych opcji i narzędzi.

Ocena niedostateczna

Uczeń:

nie opanował umiejętności i wiedzy z zakresu materiału programowego, nie zna terminologii informatycznej, nie stosuje zasad bezpiecznej obsługi komputera, nie potrafi poprawnie uruchomić komputera i zamykać systemu.