

**FIZYKA W BIOLOGII I MEDYCYNIE - PRZEDMIOTOWY SYSTEM OCENIANIA W LICEUM
w roku szkolnym 2018/2019**

nauczyciel: Małgorzata Gogler

klasy: III BC gr. przyr.

1. Na lekcjach przedmiotu „Fizyka w biologii i medycynie” obowiązuje system punktowy. Uczniowie w ciągu całego roku piszą kartkówki i każdy uczeń musi zrealizować dwa projekty w ciągu roku.
2. Ocena okresowa i roczna zostanie wystawiona na podstawie liczby punktów uzyskanych przez ucznia (w okresie i odpowiednio w roku) i przeliczonych na ocenę zgodnie z progami procentowymi:

0% - 39 %	niedostateczny
40% -54%	dopuszczający
55% -74%	dostateczny
75% -89%	dobry
90% -97%	bardzo dobry
98% -100%	celujący

3. W przypadku nieobecności na kartkówce z powodów usprawiedliwionych lub zgłoszenia braku przygotowania do lekcji, uczeń zobowiązany jest ją napisać w późniejszym terminie nieprzekraczającym dwóch tygodni. Jeżeli nieobecność ucznia była nieusprawiedliwiona, wtedy uczeń otrzymuje za daną kartkówkę 0 pkt. bez możliwości poprawy tej pracy.
4. Uczeń może poprawić dwie kartkówki w ciągu okresu. Ocena z kartkówki poprawkowej i pisanej za pierwszym razem jest średnią arytmetyczną. Termin poprawy należy ustalić z nauczycielem na początku następnego lekcji najlepiej poprzez złożenie pisemnej informacji. Przy czym wyboru poprawy kartkówki nie można zostawić na koniec okresu (roku szkolnego).
5. W przypadku niesamodzielnej pracy w trakcie pisania kartkówek uczeń otrzymuje 0 pkt. bez możliwości poprawy.
6. Uczeń, który zebrał ponad 98%, uzyskał z większości kartkówek oceny 5 i wykazał się dodatkową pracą może otrzymać na okres lub koniec roku ocenę celującą.
7. Uczniowie, którym brakuje maksymalnie 5 pkt. do uzyskania wyższej oceny na koniec roku szkolnego (przy podanych punktach w systemie oceniania; jeżeli było mniej lub więcej punktów, wtedy ten próg jest odpowiednio przeliczany), mają możliwość pisania dodatkowej pracy pisemnej. Warunkiem jest przynajmniej 50% frekwencja na lekcjach.
8. W przypadku braku wymaganych trzech ocen cząstkowych i absencji na lekcjach powyżej 50%, uczeń może być nieklasyfikowany na okres lub koniec roku szkolnego.
9. W ciągu roku szkolnego, uczeń może zgłosić brak przygotowania do lekcji za wyjątkiem zajęć, na których odbywa się zapowiedziana kartkówka lub ma prezentować projekt. Fakt nieprzygotowania uczeń zgłasza na początku lekcji. (1 raz na okres)
10. Uczeń może otrzymać punkt ujemny w przypadku przeszkadzania na lekcji mimo upomnień nauczyciela.
11. W przypadku niezrealizowania przez nauczyciela zaplanowanych kartkówek lub projektów pula punktów zostanie odpowiednio zmieniona.
12. Uczeń może w ciągu roku uzyskać dodatkowe punkty za pracę na lekcji, które pod koniec roku (lub okresu) zostaną doliczone do puli.

13. Jeżeli uczeń nie dopełni obowiązku ustalenia z nauczycielem terminu napisania zaległej pracy albo po uzgodnieniu terminu nie napisze jej z powodów nieusprawiedliwionych, otrzymuje za tę pracę 0 punktów bez możliwości poprawy.
14. Uzyskiwanie oceny okresowej i rocznej wyższej niż przewidywana:
- a) Ocenę wyższą niż wynikająca z sumy punktów zdobytych przez ucznia w ramach puli obowiązkowej, można zdobyć dzięki uzyskaniu odpowiedniej liczby punktów dodatkowych w trakcie trwania okresu/roku szkolnego. Jeżeli suma punktów dodatkowych przekracza liczbę punktów niezbędnych do uzyskania wyższej oceny niż przewidywana, ocena ulega podwyższeniu.
 - b) Punkty dodatkowe uczeń może zdobywać dzięki:
 - rozwiązywaniu zadań dodatkowych zamieszczanych na kartkówkach,
 - zadaniom nadobowiązkowym,
 - aktywności na zajęciach,
 - c) Uczeń, który przystępował do większości kartkówek w pierwszym terminie, oddał wszystkie zadania obowiązkowe i nadobowiązkowe oraz wykazywał się aktywnością, ma dodatkowo możliwość poprawy jednej wybranej kartkówki. Poprawa odbywa się poza lekcjami, w terminie wyznaczonym przez nauczyciela.
15. W każdym okresie przewidzianych jest 7 kartkówek - każda za 5 punktów oraz jeden projekt za 10 punktów. Czyli łącznie w okresie można zdobyć 45 punktów.