

XII WOJEWÓDZKI KONKURS FIZYCZNY

dla uczniów gimnazjów województwa opolskiego

w roku szkolnym 2011/2012

Regulamin

Regulamin sporządzono na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 29 stycznia 2002 r. w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz .U. z 2002r. Nr 13,poz.125 z późniejszymi zmianami), oraz Zarządzenia Nr 18 Opolskiego Kuratora Oświaty z dnia 06 września 2011 r w sprawie organizacji konkursów przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów województwa opolskiego w roku szkolnym 2011/2012.

I. Cele konkursu.

1. Pobudzanie i rozwijanie zainteresowań uczniów fizyką.
2. Wyłonienie uczniów utalentowanych,
3. Podnoszenie wyników pracy nauczyciela z uczniami zdolnymi, zainteresowanymi fizyką.
4. Przygotowanie uczniów do dalszego kształcenia poprzez podnoszenie poziomu nauczania fizyki.

II. Ustalenia ogólne

1. Udział uczniów w konkursie jest dobrowolny. W etapie szkolnym konkursu mogą brać udział wszyscy uczniowie zainteresowani konkursem.
2. W przypadku, gdy w szkole macierzystej ucznia nie organizuje się danego konkursu, uczeń może do niego przystąpić w szkole wskazanej przez dyrektora.
3. Konkurs przebiega w trzech etapach:
 - szkolnym
 - miejskim/gminnym
 - wojewódzkim.Eliminacje konkursowe we wszystkich etapach będą przeprowadzane w formie pisemnej
4. Etap szkolny organizuje dyrektor szkoły, na którym spoczywa organizacja i nadzór nad jego przebiegiem.
5. Etap miejski/gminny przeprowadzają odpowiednie miasta i gminy. Za organizację zawodów miejskich/gminnych odpowiedzialne są osoby zajmujące się oświatą w danej gminie.
6. Etap wojewódzki organizuje Wojewódzka Komisja Konkursowa i ona opracowuje zadania na etapy: miejski/gminny i wojewódzki.
7. Podczas rozwiązywania zadań na każdym etapie zabrania się korzystania z tablic, książek, telefonów komórkowych. Na każdym etapie konkursu uczeń ma prawo korzystać z kalkulatora, który posiada tylko cztery podstawowe działania matematyczne oraz pierwiastkowanie i obliczanie procentów. Zabrania się korzystania z kalkulatorów w telefonie komórkowym.

III. Program merytoryczny, wymagania.

Treścią zadań konkursowych są zagadnienia znajdujące się w podstawie programowej fizyki klas I- III gimnazjum i hydrostatyka.

Wymagania obejmują umiejętności operowania przez uczniów zdobytą wiedzę w rozwiązywaniu zadań testowych jakościowych i ilościowych, rachunkowych oraz doświadczalnych. Większość z tych zadań prezentuje uczniom sytuacje nietypowe, a więc problemowe, kwalifikowane na najwyższe poziomy wymagań: dopełniający i wykraczający.

Tematyka i forma zadań.

1. Etap szkolny.

Zadania konkursowe na etap szkolny oraz czas ich trwania ustala Szkolna Komisja Konkursowa. Obejmują materiał z działów: właściwości i budowa substancji, kinematyki, dynamiki, pracy i energii, analizy energetycznej procesów cieplnych, ruchu drgającego

i falowego oraz elektrostatyki.

2. Etap miejski/gminny.

Zadania konkursowe na etap miejski/gminny oraz czas ich trwania ustala Wojewódzka Komisja Konkursowa.

Sprawdzian stanowią zadania testowe czterokrotnego wyboru (punktowane 0-1) jednakowe dla wszystkich uczniów. Wybraną odpowiedź zaznaczają oni na kartach odpowiedzi. Zadań może być 20 – 25, a czas ich rozwiązywania nie przekracza 90 minut.

3. Etap wojewódzki (dwuczęściowy)

Wypowiedzi uczniów będą pisemne.

Część I — zadania rachunkowe o różnym stopniu trudności. Z sześciu zadań trzy zadania punktowane będą w skali 0 - 6 punktów i trzy w skali 0-10 punktów. Uczeń wybiera trzy zadania. Czas ich rozwiązywania nie przekracza 90 minut

Część II - zadania doświadczalne, jednakowe dla wszystkich uczniów, ukierunkowane na:

- przewidywanie zjawiska (efektu doświadczenia) i uzasadnienie przewidywań;
- wyjaśnienie zjawiska (efektu doświadczenia),
- planowanie doświadczenia i uzasadnienie planu

Za każde zadanie uczeń może otrzymać maksymalnie 10 punktów. Zadaniom doświadczalnym towarzyszą trzy pokazy. Pokaz pierwszego doświadczenia, którego wyjaśnienie ma być przedmiotem samodzielnej pracy uczniów, przeprowadzany jest przed przystąpieniem uczniów do pisemnego sformułowania odpowiedzi na pytania zawarte w trzech zadaniach doświadczalnych, natomiast pokazy dwu pozostałych doświadczeń wykonywane są po napisaniu tych odpowiedzi uczniów na przewidywanie i planowanie efektu doświadczeń.

V. Literatura

Podręczniki, zbiory zadań z fizyki i astronomii dla uczniów gimnazjum.

VI. Przebieg poszczególnych etapów i kryteria kwalifikowania.

Etap szkolny

1. Zawody I stopnia organizują i przeprowadzają Szkolne Komisje Konkursowe.
2. W zawodach szkolnych może wziąć udział każdy uczeń klas I-III gimnazjum.
3. Za organizację etapu szkolnego odpowiedzialni są dyrektorzy szkół. Zadaniem dyrektorów jest:
 - zgłoszenie w terminie do dnia **15. 10. 2011 r.** do Miejskiej/Gminnej Komisji Konkursowej udziału szkoły w konkursie,
 - zapoznanie nauczycieli, uczniów i rodziców z regulaminem konkursu,
 - powołanie Szkolnej Komisji Konkursowej, która odpowiada za przygotowanie zadań konkursowych, przeprowadzenie konkursu, ocenę prac uczniów, sporządzenie protokołu na stosownym druku,
 - przekazanie wyników etapu szkolnego do właściwej Miejskiej/Gminnej Komisji Konkursowej ,
4. Z każdego przeprowadzonego konkursu szkoła może zgłosić do zawodów miejskich/gminnych tych uczniów, którzy w zawodach szkolnych uzyskali nie mniej niż **75%** punktów możliwych do zdobycia.
5. Protokoły eliminacji szkolnych szkoła przekazuje do właściwej Miejskiej/Gminnej Komisji Konkursowej w ciągu 5 dni od daty przeprowadzenia zawodów szkolnych.

6. Wyniki konkursu etapu szkolnego ustalone przez Szkolną Komisję Konkursową i zatwierdzone przez dyrektora szkoły są ostateczne.
7. Osoba odpowiedzialna za organizację konkursu w mieście/gminie po zakończeniu eliminacji szkolnych przesyła sprawozdanie z przebiegu etapu konkursu w danym mieście/gminie, zgłoszenie miasta/gminy do II etapu konkursowego oraz wypełnioną deklarację dotyczącą zachowania tajności **do dnia 05.12.2011 r.** do Wojewódzkiej Komisji Konkursowej (liczy się data wpływu).

Etap miejski/gminny

1. Zawody II stopnia przeprowadzają Miejskie/Gminne Komisje Konkursowe we współpracy z Wojewódzką Komisją Konkursową
2. Za organizację zawodów miejskich/gminnych odpowiedzialne są osoby zajmujące się oświatą w danej gminie. Osoby te są również odpowiedzialne za zachowanie procedury tajności.
3. W przypadku, gdy w gminie jest tylko jedno gimnazjum, jego uczniowie powinni brać udział w eliminacjach miejskich/gminnych w gimnazjum w sąsiedniej gminie.
4. Każdy uczestnik II etapu konkursowego powinien posiadać kartę do kodowania – **Kartę uczestnika II etapu konkursu przedmiotowego**. Za przygotowanie karty zgodnie ze wzorem odpowiada dyrektor szkoły do której uczęszcza dany uczeń.
5. Miejska/Gminna Komisja Konkursowa powiadamia szkoły biorące udział w konkursie oraz Wojewódzką Komisję Konkursową o miejscu i terminie etapu gminnego do dnia **05. 12. 2011 r.**
6. Do etapu wojewódzkiego kwalifikuje się uczestnik eliminacji miejskich/gminnych, który uzyskał nie mniej niż **85%** punktów możliwych do zdobycia.
7. Po przeprowadzeniu eliminacji Miejska/Gminna Komisja Konkursowa przekazuje protokół zawodów oraz prace konkursowe uczestników którzy uzyskali nie mniej niż 80% punktów możliwych do zdobycia do Wojewódzkiej Komisji Konkursowej w ciągu 7 dni od daty przeprowadzenia etapu miejskiego/gminnego (liczy się data wpływu).
8. Protokoły niekompletne i nadesłane nieterminowo nie będą rozpatrywane.
9. Wojewódzka Komisja Konkursowa w ciągu 3 dni od daty otrzymania protokołu i prac konkursowych zatwierdza wyniki etapu miejskiego/gminnego.
10. Wyniki zawodów miejskich/gminnych ogłaszane są w terminie 14 dni od daty przeprowadzenia zawodów miejskich/gminnych (z uwzględnieniem procedury odwoławczej) na stronie internetowej siedziby Wojewódzkiej Komisji Konkursowej tj.: www.mdk.opole.pl.
11. Wyniki konkursu etapu gminnego ustalone przez Miejską/Gminną Komisję Konkursową i zatwierdzone przez Wojewódzką Komisję Konkursową są ostateczne.
12. Wojewódzka Komisja Konkursowa po ogłoszeniu wyników eliminacji miejskich/gminnych przekazuje Opolskiemu Kuratorowi Oświaty listę uczestników zakwalifikowanych do etapu wojewódzkiego.

Etap wojewódzki

1. Zawody III stopnia przeprowadza Wojewódzka Komisja Konkursowa .
2. Wojewódzka Komisja Konkursowa powiadamia miasta/gminy biorące udział w konkursie oraz organ sprawujący nadzór pedagogiczny o miejscu i terminie zawodów.
3. Każdy uczestnik III etapu konkursowego powinien posiadać kartę do kodowania – **Kartę uczestnika III etapu konkursu przedmiotowego**. Za przygotowanie karty zgodnie ze wzorem odpowiada dyrektor szkoły do której uczęszcza dany uczeń.
4. Tytuł laureata Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego otrzymuje uczestnik konkursu, który w eliminacjach wojewódzkich uzyskał nie mniej niż **85%** punktów możliwych do zdobycia.
5. W przypadku, gdy żaden uczestnik konkursu nie uzyska 85% punktów możliwych do zdobycia, tytuł laureata przyznaje się tylko zwycięzcy konkursu.

6. Tytuł finalisty otrzymuje każdy uczestnik etapu Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego.
7. Wojewódzka Komisja Konkursowa przekazuje Opolskiemu Kuratorowi Oświaty protokół eliminacji wojewódzkiego konkursu wraz z listą uczniów, którzy w finale uzyskali nie mniej niż 85% punktów możliwych do zdobycia, rekomendując ich do przyznania tytułu laureata w ciągu 7 dni od daty jego przeprowadzenia.
8. Opolski Kurator Oświaty w ciągu 3 dni od daty otrzymania protokołu zatwierdza wyniki etapu wojewódzkiego.
9. Wyniki zawodów wojewódzkich ogłaszane są w terminie 14 dni od daty przeprowadzenia zawodów wojewódzkich (z uwzględnieniem procedury odwoławczej) na stronie internetowej siedziby Wojewódzkiej Komisji Konkursowej tj.: www.mdk.opole.pl.
10. Wyniki konkursu eliminacji wojewódzkich ustalone przez Wojewódzką Komisję Konkursową i zatwierdzone przez Opolskiego Kuratora Oświaty są ostateczne.

VII. Laureaci, finaliści.

1. Wojewódzka Komisja Konkursowa ustala listę laureatów i finalistów.
2. Tytuł laureata i finalisty konkursu przedmiotowego przyznaje Opolski Kurator Oświaty.
3. Laureaci i finaliści otrzymują zaświadczenia o uzyskaniu tytułu laureata lub finalisty.
4. Finalistą zostaje każdy uczestnik finałowego etapu Wojewódzkiego Konkursu Fizycznego.
5. Nauczyciele - opiekunowie finalistów i laureatów otrzymują stosowne zaświadczenia.

VIII. Terminarz konkursów.

Konkurs odbywa się w trzech etapach: szkolnym, miejskim/gminnym i wojewódzkim w terminach ogłoszonych w *Terminarzu Wojewódzkich Konkursów Przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów województwa opolskiego w roku szkolnym 2011/2012* (Terminarz dostępny jest na stronach internetowych: www.mdk.opole.pl oraz www.kuratorium.opole.pl).

IX. Postanowienia końcowe.

1. Udział w konkursie jest dobrowolny.
2. Uczeń może przystąpić do konkursu po okazaniu komisji aktualnej legitymacji szkolnej oraz w przypadku II i III etapu konkursowego dodatkowo po przedłożeniu prawidłowo wypełnionej *Karty uczestnika II/III etapu konkursu przedmiotowego*.
3. Nie przewiduje się dodatkowego terminu konkursu w przypadku nie przystąpienia ucznia z różnych przyczyn w wyznaczonym dniu.
4. Wszystkie informacje dotyczące konkursu umieszczone będą na stronie internetowej siedziby Wojewódzkiej Komisji Konkursowej tj. Młodzieżowego Domu Kultury w Opolu: www.mdk.opole.pl lub na stronie Kuratorium Oświaty w Opolu: www.kuratorium.opole.pl.
5. Zadania konkursowe do czasu rozpoczęcia konkursu stanowią tajemnicę służbową. Prace konkursowe kodowane są według ustaleń Miejskiej/Gminnej Komisji Konkursowej (dotyczy eliminacji miejskich/gminnych) oraz Wojewódzkiej Komisji Konkursowej (dotyczy eliminacji wojewódzkich).
6. Skargi uczestników konkursu, ich rodziców (prawnych opiekunów), dotyczące formalnego przebiegu zawodów szkolnych i miejskich/gminnych rozpatruje przewodniczący Wojewódzkiej Komisji Konkursowej. Decyzja przewodniczącego jest ostateczna.
7. Skargi uczestników konkursu, ich rodziców (prawnych opiekunów), dotyczące formalnego przebiegu zawodów wojewódzkich rozpatruje Opolski Kurator Oświaty. Decyzja Kuratora jest ostateczna.
8. Skargi wnosi się w terminie 3 dni od dnia przeprowadzenia konkursu.
9. Skargi rozpatruje się w terminie 7 dni od dnia ich otrzymania.
10. Skargi wniesione z naruszeniem terminu, o którym mowa w pkt 8, nie będą rozpatrywane.
11. Prace konkursowe udostępnia się do wglądu uczestnikom lub ich rodzicom (prawnym opiekunom), na indywidualny pisemny wniosek, skierowany – w przypadku zawodów

miejskich/gminnych do przewodniczącego Wojewódzkiej Komisji Konkursowej, a w przypadku eliminacji wojewódzkich do Opolskiego Kuratora Oświaty – w terminie 3 dni od daty ogłoszenia wyników danego konkursu.

12. Wnioskodawca w ciągu 7 dni od dnia złożenia wniosku otrzymuje pisemną informację o miejscu i czasie udostępnienia pracy.

13. Udostępnienie pracy odbywa się w obecności przewodniczącego Wojewódzkiej Komisji Konkursowej i trwa 20 minut.

14. Nie ma możliwości wykonania kserokopii pracy konkursowej.

15. Obserwatorami każdego etapu konkursowego mogą być przedstawiciele Opolskiego Kuratora Oświaty.

16. Prace konkursowe są przechowywane do 31 sierpnia danego roku szkolnego, w którym odbywa się konkurs.

17. Wzory niezbędnych formularzy znajdują się w załączniku do Zarządzenia Nr 18 Opolskiego Kuratora Oświaty z dnia 06 września 2011 r. w sprawie organizacji konkursów przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów województwa opolskiego w roku szkolnym 2011/2012.

18. W sprawach nieuregulowanych niniejszym regulaminem mają zastosowanie przepisy cytowanego wyżej zarządzenia.

Uwaga!

Zgłoszenia powinny być wysyłane na adres siedziby Wojewódzkiej Komisji Konkursowej tj.:

Wojewódzka Komisja Konkursu Fizycznego

Młodzieżowy Dom Kultury

im. Bohaterów Powstań Śląskich

ul. Strzelców Bytomskich 1

45 – 084 Opole

Przewodnicząca
Wojewódzkiej Komisji Konkursu

mgr Małgorzata Kostrzewa