

KURATORIUM OŚWIATY W OPOLU

45-081 Opole, ul Piastowska 14

tel. 77 452 45 68, 77 452 45 72

fax 77 452 44 17

IV WOJEWÓDZKI KONKURS FIZYCZNY dla uczniów szkół podstawowych w roku szkolnym 2023/2024.

Regulamin

Regulamin sporządzono na podstawie:

- Ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. prawo oświatowe (Dz. U. z 2023 r. poz. 900),
- 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 2020 r. poz.1036),
- Zarządzenia nr 11 Opolskiego Kuratora Oświaty z dnia 29 sierpnia 2023 r. w sprawie organizacji konkursów przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych województwa opolskiego w roku szkolnym 2023/2024,

Organizatorem konkursu jest Opolski Kurator Oświaty w Opolu. Wszystkie funkcje związane z prawidłowym przebiegiem konkursu pełni Wojewódzka Komisja Konkursowa powołana przez Opolskiego Kuratora Oświaty.

Etapy konkursu.

Konkurs organizowany jest trzystopniowo:

I etap - eliminacje szkolne,

II etap - eliminacje miejskie/gminne,

III etap - eliminacje wojewódzkie.

Konkurs odbywa się w terminach ogłoszonych w Terminarzu Wojewódzkich Konkursów Przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych województwa opolskiego w roku szkolnym 2023/2024.

Terminarz dostępny jest na stronie internetowej: www.kuratorium.opole.pl w zakładce „Konkursy/ Konkursy przedmiotowe”.

Organizacja konkursu.

I etap – eliminacje szkolne

1. Zawody I etapu przeprowadzają szkolne komisje konkursowe.
2. Szkolne Komisje Konkursowe przygotowują zadania konkursowe wraz z kryteriami oceniania i szczegółową punktacją na etap szkolny z uwzględnieniem dostosowania warunków przeprowadzania konkursu do stwierdzonego ograniczenia sprawności ruchowej uczestnika.
3. W zawodach szkolnych może wziąć udział każdy uczeń klas IV- VIII szkoły podstawowej.
4. Za organizację etapu, a w szczególności za zapewnienie warunków do zabezpieczenia materiałów konkursowych przed ujawnieniem odpowiedzialni są dyrektorzy szkół.
5. Dyrektor szkoły, do której uczęszcza uczestnik Konkursu, u którego stwierdzono ograniczenia sprawności ruchowej, skutkujące koniecznością dostosowania warunków pracy do jego

możliwości ruchowych, na podstawie zgromadzonej w szkole dokumentacji, powiadamia o tym fakcie Przewodniczącego właściwej miejskiej/gminnej komisji konkursowej, co najmniej na siedem dni przed terminem II etapu Konkursu, uzasadniając pisemnie przyczyny dostosowania warunków organizacyjnych do potrzeb uczestnika Konkursu, ucznia jego szkoły. Pismo to przekazuje do wiadomości Opolskiemu Kuratorowi Oświaty oraz przewodniczącemu właściwej Wojewódzkiej Komisji Konkursowej. Wprowadzone dostosowania dla ucznia nie mogą naruszać warunków samodzielnej pracy uczestnika konkursu.

Zadaniem dyrektorów jest:

- zgłoszenie udziału szkoły w konkursie ma być zredagowane na karcie zgłoszeniowej (**wzór nr 2**), w terminie do **11.10.2023 r.** i dostarczone do miejskiej/gminnej komisji konkursowej.
 - 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 (**wzór nr 5**),
 - przyjęcie pisemnego zobowiązania o zachowaniu tajności postępowania konkursowego wszystkich członków szkolnej komisji konkursowej (**wzór nr 1**) oraz obowiązku informacyjnego (wzór nr 1b) wszystkich członków komisji, które stanowią szkolną dokumentację konkursową.
 - przekazanie wyników etapu szkolnego wraz z protokołem do właściwej miejskiej/gminnej komisji konkursowej w wersji papierowej.
 - przygotowanie kart uczestnika konkursu, które są niezbędne, aby uczeń mógł brać udział w danej edycji wojewódzkich konkursów przedmiotowych (wzór nr 6) oraz oświadczeń nauczyciela przygotowującego ucznia do udziału w konkursie (wzór nr 6a);
 - zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy zgodnie z obowiązującymi w danym czasie zaleceniami.
6. Z każdego przeprowadzonego konkursu szkoła może zgłosić do zawodów miejskich/gminnych tych uczniów, którzy w zawodach szkolnych uzyskali nie mniej niż 80% punktów możliwych do zdobycia. Protokoły z przeprowadzonych eliminacji szkolnych, jeśli w konkursie bierze udział uczeń, u którego stwierdzono ograniczenia sprawności ruchowej, powinny zawierać informację o sposobie dostosowania warunków konkursu dla tego uczestnika w kolejnym etapie konkursu.
 7. Protokoły eliminacji szkolnych w wersji papierowej komisja szkolna przekazuje do właściwej Miejskiej/Gminnej Komisji Konkursowej w ciągu 3 dni roboczych od daty przeprowadzenia zawodów (liczy się data wpływu).
 8. Protokoły niekompletne lub dostarczone nieterminowo nie będą rozpatrywane.
 9. Wyniki konkursu etapu szkolnego ustalone przez szkolną komisję konkursową zatwierdza Dyrektor Szkoły.
 10. Osoba odpowiedzialna za organizację wojewódzkich konkursów przedmiotowych w mieście/gminie, po zakończeniu eliminacji etapu szkolnego, przekazuje w wersji papierowej na adres: **Kuratorium Oświaty w Opolu, ul. Piastowska 14, 45-081 Opole**, Sprawozdanie z przebiegu etapu szkolnego konkursów w danym mieście/gminie (**wzór nr 4**) oraz Zgłoszenie gminy do II etapu konkursowego (oddzielnie dla każdego konkursu według **wzoru nr 3**) w nieprzekraczalnym terminie do dnia **10 listopada 2023 r.** (liczy się data wpływu) do Kuratorium Oświaty w Opolu.
Przesyłane dokumenty winny być opatrzone podpisem certyfikowanym.
 11. Zgłoszenia dostarczone po wyznaczonym terminie nie będą brane pod uwagę.

II etap – eliminacje miejskie/gminne

1. Zawody II etapu przeprowadzają miejskie/gminne komisje konkursowe, które powoływane są przez właściwego prezydenta, burmistrza, wójta danej gminy.
2. Za organizację zawodów miejskich/gminnych odpowiedzialne są osoby wskazane zgodnie z Rozdziałem I pkt10. Koordynatorzy miejsko/gminni są odpowiedzialni za organizację Wojewódzkich Konkursów Przedmiotowych oraz za zachowanie procedury tajności wszystkich osób uczestniczących w przygotowaniu i przeprowadzeniu konkursów poprzez wypełnienie przez wszystkich członków deklaracji tajności (**wzór nr 1**) oraz obowiązku informacyjnego (wzór nr 1b). Koordynator w mieście/gminie nadzoruje przebieg II etapu każdego z konkursów odbywających się w danym mieście/gminie.
3. Każdy uczestnik II etapu powinien posiadać kartę do kodowania - *kartę uczestnika konkursu przedmiotowego (wzór nr 6)* oraz *oświadczenie nauczyciela przygotowującego ucznia do udziału w konkursie (wzór nr 6a)*. Za przygotowanie kart zgodnie z załączonymi wzorami odpowiada dyrektor szkoły, do której uczęszcza dany uczeń. Zadaniem komisji jest wpisanie kodu na kartę uczestnika.
4. Koordynator miejsko/gminnych komisji konkursowych po zebraniu wszystkich odpowiednich informacji powiadamia Opolskiego Kuratora Oświaty oraz szkoły biorące udział w konkursach, o miejscu przeprowadzenia etapu miejskiego/gminnego konkursów przedmiotowych do dnia **10 listopada 2023 r.**
5. Jeżeli w danym mieście/gminie do II etapu konkursu zakwalifikuje się mniej niż trzech uczestników dopuszcza się możliwość organizacji tego etapu we współpracy z inną gminą. O tym fakcie należy powiadomić pisemnie Opolskiego Kuratora Oświaty do 10 listopada 2023 r. wraz z wymaganą dokumentacją. Terminy przeprowadzenia poszczególnych konkursów przedmiotowych znajdują się w „Terminarzu Wojewódzkich Konkursów Przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych województwa opolskiego w roku szkolnym 2023/2024.
6. Po przeprowadzeniu eliminacji miejska/gminna komisja konkursowa przekazuje protokół w wersji papierowej, karty uczestnika uczniów i rozkodowane prace konkursowe uczestników, którzy uzyskali nie mniej niż 80% punktów możliwych do zdobycia (wraz z kartą uczestnika konkursu - **wzór 6** oraz oświadczeniem nauczyciela przygotowującego ucznia do udziału w konkursie - **wzór nr 6a**) do wojewódzkiej komisji konkursowej na adres: Kuratorium Oświaty w Opolu, ul Piastowska 14, 45-081 Opole, w ciągu 5 dni roboczych od daty przeprowadzenia etapu miejskiego/gminnego (liczy się data wpływu), celem weryfikacji oceny prac konkursowych.
7. Do etapu wojewódzkiego kwalifikuje się uczestnik eliminacji miejskich/gminnych, który uzyskał nie mniej niż **85%** punktów możliwych do zdobycia.
8. Protokoły niekompletne i dostarczone nieterminowo nie będą rozpatrywane.
9. Wojewódzka Komisja Konkursowa w ciągu 3 dni roboczych od daty otrzymania protokołu i prac konkursowych weryfikuje i zatwierdza wyniki etapu miejskiego/gminnego oraz przekazuje Opolskiemu Kuratorowi Oświaty w formie papierowej: listę wszystkich uczniów po weryfikacji prac (**wzór 8a**) oraz listę uczniów zakwalifikowanych do etapu wojewódzkiego (**wzór 8**) wraz z punktacją. Opolski Kurator Oświaty zatwierdza listę osób zakwalifikowanych do etapu wojewódzkiego oraz listę wszystkich uczniów po weryfikacji prac przez wojewódzką komisję konkursową po etapie miejskim/gminnym.
10. Listy uczniów zakwalifikowanych do etapu wojewódzkiego oraz listy wszystkich uczniów po weryfikacji prac przez wojewódzką komisję konkursową po etapie miejskim/gminnym Opolski Kurator Oświaty ogłasza niezwłocznie po ich zatwierdzeniu na stronie internetowej Kuratorium Oświaty w Opolu, tj. www.kuratorium.opole.pl w zakładce „Konkursy/Konkursy przedmiotowe”.
11. Niezwłocznie po ogłoszeniu powyższych list uczniów komisje miejskie/gminne ogłaszają wyniki wszystkich uczestników etapu miejskiego/gminnego z terenu swojego miasta/gminy w sposób przyjęty w danym mieście/ gminie .

III etap – eliminacje wojewódzkie.

1. III etap wojewódzkiego konkursu fizycznego przeprowadza Wojewódzka Komisja Konkursowa.
2. Tytuł laureata Wojewódzkiego Konkursu Fizycznego otrzymuje uczestnik konkursu, który w eliminacjach wojewódzkich uzyskał nie mniej niż **90%** punktów możliwych do zdobycia.
3. W przypadku, gdy żaden uczestnik konkursu nie uzyska **90%** punktów możliwych do zdobycia, tytuł laureata przyznaje się tylko zwycięzcy konkursu, o ile uzyskał on minimum **50%** punktów możliwych do zdobycia.
4. Tytuł finalisty uzyskuje uczestnik etapu Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego jeżeli uzyskał on minimum **50%** punktów możliwych do zdobycia i jednocześnie mniej niż **90 %** punktów możliwych do zdobycia.
5. Wojewódzka Komisja Konkursowa przekazuje w wersji papierowej (w 1 egzemplarzu) Opolskiemu Kuratorowi Oświaty protokół z przeprowadzonego III etapu wojewódzkiego konkursu (wzór nr **9**) wraz z listami: uczniów, którzy w finale uzyskali nie mniej niż **90%** punktów możliwych do zdobycia, rekomendując ich do przyznania tytułu laureata oraz uczniów, którzy w finale uzyskali nie mniej niż **50 %** i jednocześnie mniej niż **90 %** punktów możliwych do zdobycia, rekomendując ich do przyznania tytułu finalisty (**wzór nr 11**), w ciągu 5 dni roboczych od daty jego przeprowadzenia.
6. Opolski Kurator Oświaty w ciągu 5 dni roboczych od daty otrzymania protokołu zatwierdza wyniki etapu wojewódzkiego.
7. Wyniki zawodów wojewódzkich ogłaszane są niezwłocznie po ich zatwierdzeniu przez Opolskiego Kuratora Oświaty, na stronie internetowej Kuratorium Oświaty w Opolu tj.: www.kuratorium.opole.pl. w zakładce „Konkursy/Konkursy przedmiotowe”.

Zakres wiedzy i umiejętności wymaganych na poszczególnych stopniach konkursu.

Zadania konkursowe z fizyki obejmują i **poszerzają treści podstawy programowej**. Wymagania obejmują umiejętności operowania przez uczniów zdobytą wiedzą 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.

Etap szkolny

Zadania obejmują materiał z działów: kinematyka, dynamika, praca, moc i energia, właściwości i budowa materii, hydrostatyka, termodynamika, elektrostatyka. Czas przeznaczony na etap szkolny - 60 min.

Etap miejsko/ gminny

Zadania obejmują materiał z działów: kinematyka, dynamika, praca, moc i energia, właściwości i budowa materii, hydrostatyka, termodynamika, elektrostatyka, prąd elektryczny, magnetyzm.

Etap wojewódzki

Zadania obejmują materiał z działów: kinematyka, dynamika, praca, moc i energia, właściwości i budowa materii, hydrostatyka, termodynamika, elektrostatyka, prąd elektryczny, magnetyzm, drgania i fale, optyka.

Zalecana literatura

Podręczniki do nauczania fizyki w szkole podstawowej, zeszyty ćwiczeń oraz zbiory zadań dopuszczone do użytku przez MEN.

1. M. Braun, G. Francuz- Ornat, J. Kulawik, T. Kulawik, E. Kuźniak, M. Nawrotny- Różańska Zbiór zadań z fizyki dla szkoły podstawowej, Nowa Era 2019

2. M. Braun, G. Francuz- Ornat, J. Kulawik, T. Kulawik, E. Kuźniak, M. Nawrotny- Różańska Zbiór zadań z fizyki dla szkoły gimnazjum, Nowa Era 2009
3. H. Kaczorek Testy z fizyki dla gimnazjum, „Zamiast korepetycji” Kraków 2000
4. W.M. Kwiatek, I. Wroński Zbiór zadań wielopoziomowych z fizyki dla gimnazjum, ZamKor Kraków 2010
5. D. Tokar, B. Tokar, J. Tokar Fizyka w zadaniach doświadczalnych i w doświadczeniach, Nowik Opole 2002
6. J. Salach, B. Sagnowska Zbiór zadań z fizyki dla uczniów gimnazjum i liceum profilowanego „Zamiast korepetycji” Kraków 2001
7. A. Kleiner Zadania konkursowe dla uczniów gimnazjum z rozwiązaniami, ZamKor, Kraków 2009

Forma pracy uczniów.

Etap szkolny konkursu fizycznego trwa 60 min.

W etapie miejsko/gminnym zadania konkursowe są przygotowywane w formie testu, który składa się z 20-25 różnego typu zadań. Zadania testowe czterokrotnego wyboru (punktowane 0-1), są jednakowe dla wszystkich uczniów. Wybraną odpowiedź zaznaczają oni na kartach odpowiedzi, a czas ich rozwiązywania nie przekracza 90 minut.

Etap wojewódzki składa się z zadań rachunkowych o różnym stopniu trudności oraz doświadczeń. Doświadczenia mogą być na wyjaśnienie, przewidywanie zjawiska lub planowanie efektu doświadczenia. Zadania oraz doświadczenia będą punktowane w skali od 0-10 punktów. Na rozwiązanie wszystkich zadań z etapu wojewódzkiego uczniowie mają 120 min.

W każdym etapie konkursu uczeń ma prawo korzystać z prostego kalkulatora. Uczeń podczas konkursu nie może mieć przy sobie telefonu komórkowego.

Postanowienia końcowe.

1. **Uczniowie przystępują do konkursów dobrowolnie, a wyrażenie zgody przez rodzica/przedstawiciela ustawowego na udział dziecka w konkursie jest jednoznaczne z akceptacją regulaminu danego konkursu przedmiotowego.**
2. Uczeń ma prawo przystąpić do każdego konkursu organizowanego w szkole. Jeżeli w macierzystej szkole ucznia nie organizuje się danego konkursu, uczeń może do niego przystąpić w szkole wskazanej przez dyrektora.
3. Za zapewnienie uczniom dostosowania warunków przeprowadzania konkursu odpowiada przewodniczący komisji na danym etapie konkursu.
4. Dla uczestników, którzy z różnych przyczyn nie przystąpią do konkursu w wyznaczonym dniu, nie przewiduje się dodatkowego terminu.
5. Uczeń przystępuje do II etapu konkursu po okazaniu komisji aktualnej legitymacji szkolnej oraz po przedłożeniu prawidłowo wypełnionej - *karty uczestnika konkursu* (wzór nr 6). Uczeń przystępuje do III etapu konkursu po okazaniu komisji aktualnej legitymacji szkolnej.
6. W przypadku nakładania się terminów kilku konkursów uczeń dokonuje wyboru konkursu, w którym weźmie udział.
7. Za zapewnienie bezpieczeństwa uczestnikom II i III etapu konkursów w czasie dojazdu do miejsca przeprowadzania konkursów oraz powrotu do szkoły odpowiada dyrektor szkoły, do której uczęszcza uczeń.
8. Konkurs odbywa się w terminach ogłoszonych w Terminarzu Wojewódzkich Konkursów Przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych województwa opolskiego w roku szkolnym 2023/2024, który dostępny jest na stronie Kuratorium Oświaty w Opolu w zakładce „Konkursy/Konkursy przedmiotowe”.

9. Zadania konkursowe do czasu rozpoczęcia konkursu stanowią tajemnicę służbową.
10. Prace konkursowe kodowane są według ustaleń miejskiej/gminnej komisji konkursowej (dotyczy eliminacji miejsko/gminnej) oraz wojewódzkiej komisji konkursowej (dotyczy eliminacji wojewódzkich).
11. Uczeń przystępuje do II etapu konkursu po okazaniu aktualnej legitymacji szkolnej oraz po przedłożeniu prawidłowo wypełnionej – karty uczestnika konkursu(wzór nr 6). Uczeń przystępuje do III etapu konkursu po okazaniu komisji aktualnej legitymacji szkolnej.
12. Po rozdaniu arkuszy konkursowych spóźnieni uczestnicy mogą zostać wpuszczeni do sali. Decyzję w tej sprawie podejmuje przewodniczący Komisji. W takim przypadku nie przedłuża się czasu pisania.
13. W czasie trwania konkursu uczestnicy nie mogą opuszczać sali. Przewodniczący Komisji może zezwolić, w szczególnie uzasadnionej sytuacji, na opuszczenie sali po zapewnieniu warunków wykluczających możliwość kontaktowania się uczestnika z innymi osobami (nie dotyczy sytuacji, w której konieczne jest skorzystanie z pomocy medycznej).
14. W przypadku stwierdzenia niesamodzielnej pracy uczestnika lub zakłócania prawidłowego przebiegu konkursu przewodniczący podejmuje decyzję o przerwaniu konkursu dla danego uczestnika i unieważnia jego pracę. Fakt ten zostaje odnotowany w protokole.
15. Uczestnicy konkursu nie mogą używać korektora.
16. Uczestnicy konkursu nie mogą wносить do sali żadnych urządzeń telekomunikacyjnych ani korzystać z nich podczas trwania konkursu. W przypadku stwierdzenia, że uczeń wniósł na salę urządzenie telekomunikacyjne – zostaje on zdyskwalifikowany. Przewodniczący podejmuje decyzję o przerwaniu konkursu dla danego uczestnika i unieważnia jego pracę. Fakt ten odnotowany zostaje w protokole.
17. Odwołania uczestników konkursu, ich rodziców (prawnych opiekunów) dotyczące formalnego przebiegu zawodów szkolnych i miejsko/gminnych rozpatruje Opolski Kurator Oświaty. Decyzja Kuratora jest ostateczna.
18. Odwołania dotyczące formalnego przebiegu konkursu wnosi się w terminie 3 dni roboczych od dnia przeprowadzenia konkursu.
19. Odwołania rozpatruje się w terminie 7 dni roboczych od dnia ich otrzymania.
20. Odwołania wniesione z naruszeniem terminu, o których mowa w pkt 18, nie będą rozpatrywane.
21. Prace konkursowe udostępnia się do wglądu uczestnikom lub ich rodzicom (opiekunom prawnym), na indywidualny pisemny wniosek, skierowany w przypadku II etapu do Wojewódzkiej Komisji Konkursowej za pośrednictwem Opolskiego Kuratora Oświaty, w przypadku etapu III do Opolskiego Kuratora Oświaty w terminie 3 dni od daty ogłoszenia wyników danego konkursu.
22. Wnioskodawca w ciągu 7 dni roboczych od dnia złożenia wniosku otrzymuje informację o miejscu, czasie oraz sposobie udostępnienia pracy zgodnie ze złożonym wnioskiem. Wnioskodawca powinien podać dane umożliwiające sprawne przekazanie powiadomienia o sposobie załatwienia sprawy.
23. Wnioskodawca we wniosku zobowiązany jest do wskazania sposobu realizacji udostępnienia pracy do wglądu. Umożliwia się udostępnienie pracy do wglądu osobiście lub elektronicznie.
24. W przypadku wskazania we wniosku elektronicznego wglądu do pracy udostępnienie nastąpi na wskazany w Karcie Uczestnika (wzór nr 6) adres e-mail rodzica/prawnego opiekuna. Udostępnienie pracy na wnioski składane za pomocą elektronicznej skrzynki podawczej ePUAP będą wysyłane zwrotnie na wskazany adres ePUAP.

25. Udostępnienie **osobiste** pracy odbywa się w obecności przewodniczącego lub zastępcy przewodniczącego wojewódzkiej komisji konkursowej, który decyduje o czasie przeznaczonym na wgląd do pracy (nie krótszym niż 20 min). Dopuszcza się również możliwość udostępnienia pracy do wglądu przez pracownika Kuratorium Oświaty w Opolu.
26. Prace konkursowe są przechowywane do 31 sierpnia danego roku kalendarzowego w miejscach przeprowadzania poszczególnych etapów konkursów przedmiotowych.
27. Zadania konkursowe wraz z kluczami odpowiedzi zostaną opublikowane na stronie internetowej Kuratorium Oświaty w Opolu, tj. www.kuratorium.opole.pl najdalej do 31 sierpnia danego roku kalendarzowego.
28. Każdy etap wojewódzkich konkursów przedmiotowych winien być przygotowany z zachowaniem bezpiecznych i higienicznych warunków pracy zgodnie z obowiązującymi w danym czasie zaleceniami.

W sprawach nie ujętych niniejszym regulaminem, zastosowanie mają przepisy Zarządzenia Nr 11 Opolskiego Kuratora Oświaty z dnia 29 sierpnia 2023 r. w sprawie organizacji konkursów przedmiotowych dla uczniów szkół podstawowych województwa opolskiego w roku szkolnym 2023/2024.

Uwaga!

Adres strony internetowej, na której umieszczone będą informacje o konkursie :

www.kuratorium.opole.pl – w zakładce „Konkursy /Konkursy przedmiotowe”.

W imieniu
Wojewódzkiej Komisji Konkursu
Przewodnicząca
Małgorzata Kostrzewa

Opolski Kurator Oświaty

Michał Siek

/-podpisano cyfrowo/