

**REGULAMIN XV EDYCJI
OTWARTEGO MIĘDZYSZKOLNEGO KONKURSU FIZYCZNEGO
im. Bożeny Koronkiewicz 2019**

Organizatorami Konkursu są:

- Liceum Ogólnokształcące nr X im. Stefanii Sempołowskiej we Wrocławiu,
- Politechnika Wrocławska,
- Wydział Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Wrocławskiego.

Konkurs odbywa się pod patronatem Oddziału Wrocławskiego Polskiego Towarzystwa Fizycznego.

Komitet Organizacyjny Konkursu:
Zofia Bentkowska - Sztonyk – przewodnicząca
Małgorzata Kajser-Stysiak – sekretarz
Waldemar Jakubowski

1. W Otwartym Międzyszkolnym Konkursie Fizycznym, nazywanym dalej Konkursem mogą brać udział uczniowie szkół ponadgimnazjalnych kończących się maturą.
2. Konkurs jest trzyetapowy:
 - I etap – szkolny,**
 - II etap – międzyszkolny,**
 - Final Otwartego Konkursu Fizycznego.**
3. **I etap – szkolny** – szkoły przeprowadzają we własnym zakresie, wyłaniając **dwóch** reprezentantów szkoły.
4. Imiona i nazwiska zwycięzców etapu szkolnego oraz imiona i nazwiska ich opiekunów należy zgłosić organizatorom **do 25 stycznia 2019 roku** w następujących formach:
 - zgłoszenie pisemne, według wzoru zawartego w załączniku nr 1, na adres:
 - Małgorzata Kajser-Stysiak**
Liceum Ogólnokształcące nr X
ul. Pieszka 1, 51-109 Wrocław
 - lub zgłoszenie w formie elektronicznej wypełnione w arkuszu kalkulacyjnym zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 niniejszego regulaminu na adres:
m.kajser@lo10.wroc.pl
 - szkoły przekazują dane osobowe swoich reprezentantów do Organizatorów na warunkach opisanych w załączniku nr 3 do niniejszego regulaminu.
5. **II etap – międzyszkolny** – rozpocznie się o godzinie **10:00** w dniu **06 marca 2019 roku** w Liceum Ogólnokształcącym nr X, ul. Pieszka 1, Wrocław.
6. Uczestnicy piszą test 90 minutowy z fizyki – obowiązuje materiał z zakresu rozszerzonego szkoły ponadgimnazjalnej.
7. Zadania do tego etapu przygotowane zostaną przez pracowników Instytutu Fizyki Doświadczalnej Uniwersytetu Wrocławskiego.

8. Prace uczniów nadzoruje komisja złożona z pracowników Politechniki Wrocławskiej oraz nauczycieli wyznaczonych przez Komitet Organizacyjny.
9. Prace uczniów ocenia komisja złożona z pracowników Wydziału Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Wrocławskiego, Wydziału Podstawowych Problemów Techniki Politechniki Wrocławskiej oraz nauczycieli fizyki – opiekunów uczniów. Komisja posługuje się schematem oceniania wypracowanym na warsztatach poprzedzających proces oceniania. Koordynatorem prac komisji jest pracownik Wydziału Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Wrocławskiego – autor zadań.
10. Około godziny 13:30 komisja ogłasza listę **dziesięciu** uczniów zakwalifikowanych do Finału. Kwalifikacja odbywa się wyłącznie na podstawie liczby punktów uzyskanych z testu. W przypadku jednakowej liczby punktów liczba finalistów może być nieznacznie zwiększona lub zmniejszona.
11. **Finał Konkursu** odbędzie się **03 kwietnia 2019 roku** o godzinie **9:00** w auli Liceum Ogólnokształcącego nr X we Wrocławiu.
12. Uczestnicy Finału Konkursu prezentują **samodzielnie** przygotowane referaty, pokazy lub inne formy dokumentujące ich własną pracę związaną z zainteresowaniami, fascynacjami naukowymi czy też własnymi badaniami z dziedziny fizyki lub astronomii.
13. Uczestnicy Finału Konkursu przysyłają w formie elektronicznej temat referatu, jego streszczenie (maks. 15 zdań) oraz wykaz potrzebnego sprzętu audiowizualnego na adres: m.kajser@lo10.wroc.pl **do 22 marca 2019**.
14. Uczestnicy Finału Konkursu przysyłają **pisemne** oświadczenie zawierające stwierdzenie, że referat jest ich pracą samodzielną, a jego prezentacja nie stanowi zagrożenia życia i zdrowia zarówno dla referenta, jak i słuchaczy. Oświadczenie to wymaga potwierdzenia przez nauczyciela – opiekuna ucznia. **Termin: 22 marca 2019**.
15. Kolejność wystąpień jest losowana przed rozpoczęciem Finału.
16. Wystąpienia uczniowskie ocenia Komisja Konkursowa, którą tworzą fizycy i astronomowie – nauczyciele akademicki wydziałów wymienionych w punkcie 10 oraz przedstawiciel Oddziału Wrocławskiego Polskiego Towarzystwa Fizycznego. Przewodniczącą Komisji jest pani Helena Nazarenko-Fogt.
17. Czas wystąpienia ograniczony jest do 20 minut (z tolerancją do 1 minuty) i składa się z dwóch części:
 - w części pierwszej, trwającej około 15 minut, uczestnik Konkursu prezentuje przygotowany temat,
 - w części drugiej, trwającej około 5 minut, członkowie Komisji Konkursowej zadają referentowi pytania; pytania mogą dotyczyć jedynie prezentowanego tematu i przedłożonego wcześniej streszczenia.
18. Wystąpienia finalistów ocenia też publiczność, którą tworzą pięcioosobowe delegacje uczniów z nauczycielem ze szkół, które zgłosiły udział swoich reprezentantów w Konkursie (nie tylko finalistów). Delegaci otrzymają zaproszenia, będące jednocześnie kartami do głosowania na tego finalistę, który w ocenie widza zaprezentował się najlepiej.

19. Komisja Konkursowa może przyznać uczestnikom Finału:
- tytuł Laureata oraz Nagrodę Główną Konkursu dla najlepszego uczestnika Finału,
 - tytuł Laureata Konkursu – dla najwyżej czterech uczestników Finału,
 - tytuł Finalisty Konkursu – dla pozostałych uczestników Finału.
20. Podstawę przyznania nagrody i tytułów zawierają „Zasady oceniania przyjęte przez Komisję Konkursową Finału Otwartego Międzyszkolnego Konkursu Fizycznego”.
21. Laureaci i Finaliści Konkursu, wyłonieni przez Komisję, otrzymają nagrody, których fundatorami są: Oddział Wrocławski Polskiego Towarzystwa Fizycznego, Politechnika Wrocławska, Wydział Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Wydział Podstawowych Problemów Techniki Politechniki Wrocławskiej.
22. Nagrodami są:
- Nagroda Główna Konkursu – indeks studenta Politechniki Wrocławskiej¹ (dowolnego wydziału z wyjątkiem Wydziału Architektury – wymagany dodatkowy egzamin z rysunku),
 - indeks studenta Wydziału Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Wrocławskiego na kierunku: astronomia, fizyka lub informatyka stosowana i systemy pomiarowe – dla Laureatów Konkursu,
 - nagrody książkowe i rzeczowe dla wszystkich uczestników finału.

Informacji związanych z organizacją Konkursu udziela Małgorzata Kajser-Stysiak, adres e-mail: m.kajser@lo10.wroc.pl

¹ Uchwała nr 648/31/2012-2016/2012-2016 Senatu PWr z dnia 28 maja 2015 r. w sprawie określenia zasad przyjmowania na studia w Politechnice Wrocławskiej, w latach akademickich 2016 - 2021 laureatów konkursów międzynarodowych oraz ogólnopolskich, w tym organizowanych przez Uczelnię.

Na podstawie art. 169 ust. 9 ustawy z dnia 27.07.2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2012 r., poz. 572 z późn. zm.) Senat Politechniki Wrocławskiej postanawia:

1. Na dowolny kierunek studiów w Politechnice Wrocławskiej, z wyjątkiem kierunku Architektura (studia stacjonarne I stopnia) na Wydziale Architektury, gdzie dodatkowo wymagane jest zdanie egzaminu z rysunku, będzie przyjęty, na podstawie złożonych dokumentów, laureat wskazany przez Jury Konkursowe Otwartego Międzyszkolnego Konkursu Fizycznego

Zasady oceniania

przyjęte przez Komisję Konkursową Otwartego Międzyszkolnego Konkursu Fizycznego

Podstawą do przyznania Nagrody Głównej oraz tytułów Laureata Konkursu i Finalisty Konkursu jest sumaryczny wynik uzyskany przez ucznia w dwóch etapach Konkursu: etapie II i Finale, z 50% wagą za każdy z tych etapów.

I. Punktacja wyników testu z etapu II dla potrzeb Finału.

Podstawą punktacji jest najlepszy wynik punktowy uzyskany przez uczestników w II etapie. Uczestnicy finału otrzymują liczbę punktów proporcjonalną do tego najlepszego wyniku wyrażoną w procentach. W ten sposób finalista, który uzyskał najlepszy wynik w II etapie otrzymuje 100 punktów. Pozostali dostają liczbę punktów proporcjonalną do uzyskanych w teście (zaokrągloną do pełnych wartości).

II. Kryteria oceny wystąpień podczas Finału:

1. Wartość merytoryczna referatu (poprawność merytoryczna treści prezentowanych słownie, graficznie oraz poprawny opis matematyczny).
Za to kryterium uczestnik może uzyskać od 0 do 60 punktów
2. Atrakcyjność prezentacji (pokazy doświadczeń, prezentacja własnych wyników obserwacji i badań).
Za to kryterium uczestnik może uzyskać od 0 do 20 punktów
3. Poprawność językowa (dotyczy zarówno właściwego posługiwania się terminologią przedmiotu, jak i używania poprawnej polszczyzny).
Za to kryterium uczestnik może uzyskać od 0 do 20 punktów

Wyniki punktowe uzyskane za poszczególne kryteria są średnią punktów przyznanych przez wszystkich członków Komisji.

W sumie uczestnik Finału może uzyskać od 0 do 200 punktów.

Załącznik nr 1

Pieczętka szkoły

.....
(miejsowość data)

Zgłoszenie do II etapu XV Edycji Ogólnopolskiego Międzyszkolnego Konkursu Fizycznego im. Bożeny Koronkiewicz 2019

Dyrekcja stwierdza, że
(nazwa szkoły)

zwycięzcami etapu szkolnego XIV Edycji OMKF 2018, który odbył się są następujący uczniowie:

(data)

1.
(imię nazwisko ucznia/uczennicy, klasa)

uczeń/uczennica Pani/Pana.....
(imię nazwisko, adres e-mail nauczyciela)

2.
(imię nazwisko ucznia/uczennicy, klasa)

uczeń/uczennica Pani/Pana.....
(imię nazwisko, adres e-mail nauczyciela)

i zgłasza udział tych uczniów w II etapie Konkursu w dniu 06 marca 2019.

Opiekunem uczniów w tym dniu będzie nauczyciel fizyki Pan/Pani

Pieczętka i podpis Dyrektora szkoły

Załącznik nr 2

**Zgłoszenie do II etapu XV Edycji Ogólnopolskiego Międzyszkolnego
Konkursu Fizycznego im. Bożeny Koronkiewicz 2019**

Lp.	Imię ucznia	Nazwisko ucznia	E-mail ucznia	Imię i nazwisko nauczyciela fizyki	E-mail nauczyciela
1.					
2.					

Nazwa szkoły	Adres szkoły	Telefon	Faks	E-mail szkoły

Załącznik nr 3

Zasady przetwarzania danych osobowych w związku z organizacją XV Edycji Ogólnopolskiego Międzyszkolnego Konkursu Fizycznego im. Bożeny Koronkiewicz 2019

1. Niniejszy dokument stanowi „inny instrument prawny” w rozumieniu art. 28 ust. 3 Ogólnego Rozporządzenia o Ochronie Danych (RODO), na podstawie którego Organizatorzy powierzają placówce, z której wywodzi się uczestnik, który zdał do II etapu Konkursu, przetwarzanie danych osobowych tego uczestnika. Placówka oświatowa poprzez przystąpienie do Konkursu, zgodnie z jego Regulaminem, akceptuje Zasady przetwarzania danych osobowych wyrażone w niniejszym dokumencie.
2. Placówka przed przekazaniem danych osobowych uczestnika do Organizatorów zobowiązana jest zapewnić wypełnienie i podpisanie przez uczestnika/jego przedstawiciela ustawowego - formularza zgody na udział w konkursie oraz zgody na wykorzystanie wizerunku wraz z klauzulą informacyjną. Wzór formularza stanowi załącznik do niniejszego dokumentu.
3. Formularz, o którym mowa w pkt 2 powyżej, dla swojej ważności wymaga zadrukowania na dwóch stronach jednej kartki papieru oraz wyrażenia zgody co najmniej na udział uczestnika w Konkursie. Brak tej zgody uniemożliwi Organizatorom uwzględnienie uczestnika w dalszych etapach Konkursu. Zgoda na wykorzystanie wizerunku ma charakter dobrowolny i jej wyrażenie lub brak nie ma wpływu na udział w Konkursie.
4. Prawidłowo wydrukowany, wypełniony i podpisany formularz placówka przekazuje Organizatorom wraz ze zgłoszeniem uczestników do II etapu Konkursu (por. Załącznik nr 1 i Załącznik nr 2 do Regulaminu Konkursu).
5. Do czasu przekazania wypełnionych formularzy Organizatorom placówka zobowiązana jest zapewnić ich poufność, integralność oraz bezpieczeństwo, zgodnie z przyjętymi u siebie zabezpieczeniami (nie mniejszymi jednak niż szafa/szuflada zamykana na klucz), do której dostęp mają wyłącznie osoby upoważnione (uwaga! Dotyczy wyłącznie już wypełnionych formularzy – o dane osobowe uczestników – a przed ich przesłaniem do Organizatorów).
6. W zakresie zbierania danych na potrzeby formularza placówka nie jest upoważniona do korzystania z zewnętrznych podwykonawców.
7. W przypadku zwrócenia się przez uczestnika bezpośrednio do placówki z wnioskiem dotyczącym ochrony jego danych osobowych w związku z Konkursem, placówka przekaże treść takiego wniosku mailem na adres inspektor@coreconsulting.pl

8. W przypadku wystąpienia w placówce incydentu, który wiąże się z ryzykiem dla danych osobowych zawartych na wypełnionych formularzach, placówka niezwłocznie zawiadamia o takiej okoliczności Organizatorów na adres inspektor@coreconsulting.pl
9. Po zakończeniu Konkursu placówka zobowiązana jest zniszczyć wszelkie posiadane przez siebie kserokopie formularzy zgody na udział w Konkursie oraz zgody na wykorzystanie wizerunku. Nie dotyczy to pozostałej dokumentacji związanej z Konkursem.
10. W trakcie realizacji Konkursu placówka zobowiązana jest współdziałać z Organizatorami w obszarze przetwarzania danych osobowych Uczestników oraz, w razie potrzeby, jest zobowiązana poddać się audytowi w obszarze spełnienia przez nią warunków opisanych w niniejszym dokumencie (art. 28 ust. 3 lit. h) RODO).
11. Dla usunięcia wątpliwości wskazuje się, że w I etapie Konkursu, który stanowi etap szkolny, Organizatorzy nie mają i nie powinni mieć dostępu do danych osobowych wszystkich Uczestników. W tym zakresie placówka pozostaje wyłącznym administratorem danych osobowych Uczestników.

ZGODA NA UDZIAŁ W KONKURSIE

Potwierdzam swoją zgodę na udział _____ (*imię i nazwisko*)
w XV Edycji Ogólnopolskiego Międzyszkolnego Konkursu Fizycznego im. Bożeny
Koronkiewicz 2019.

Miejscowość i data

Podpis uczestnika

Podpis rodzica lub opiekuna prawnego
(wymagany jeżeli uczestnik jest
niepełnoletni)

ZGODA NA WYKORZYSTANIE WIZERUNKU

Oświadczam, iż wyrażam zgodę na nieodpłatne wykorzystywanie i rozpowszechnianie
wizerunku

(*imię i nazwisko uczestnika*)

utrwalonego w postaci zdjęć i filmów, z przeprowadzenia XV Edycji Ogólnopolskiego
Międzyszkolnego Konkursu Fizycznego im. Bożeny Koronkiewicz 2019, przez
organizatorów Konkursu:

1. Liceum Ogólnokształcące nr X im. Stefanii Sempołowskiej we Wrocławiu
2. Politechnikę Wrocławską
3. Uniwersytet Wrocławski.

Niniejsza zgoda obejmuje publikację zdjęć na stronach www Organizatorów oraz na profilach
Organizatorów na portalu Facebook.

Powyższa zgoda może zostać w każdej chwili cofnięta poprzez złożenie na piśmie wniosku
do któregośkolwiek z Organizatorów. Wyrażenie niniejszej zgody jest dobrowolne. Cofnięcie
zgody nie wpływa na legalność działań podjętych przed cofnięciem zgody.

Podpis uczestnika

Podpis rodzica lub opiekuna prawnego
(wymagany jeżeli uczestnik jest
niepełnoletni)

Klauzula informacyjna

Administratorami danych osobowych uczestników XV EDYCJI OTWARTEGO MIĘDZYSZKOLNEGO KONKURSU FIZYCZNEGO im. Bożeny Koronkiewicz 2019 (dalej: Konkurs) są:

1. **Liceum Ogólnokształcące nr X im. Stefanii Sempołowskiej we Wrocławiu, ul. Piesza 1, 51- 109 Wrocław;**
2. Politechnika Wrocławska, ul. Wybrzeże Wyspiańskiego 27, 50-370 Wrocław;
3. Uniwersytet Wrocławski, Plac Uniwersytecki 1, 50-137 Wrocław

Podmiotem wyznaczonym jako punkt kontaktowy przez Administratorów jest Liceum Ogólnokształcące nr X im. Stefanii Sempołowskiej we Wrocławiu, ul. Piesza 1, 51- 109 Wrocław; Inspektor ochrony danych - CORE Consulting sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, ul. Z. Krasieńskiego 16, 60-830 Poznań, e-mail inspektor@coreconsulting.pl lub tomasz.grzybowski@coreconsulting.pl.

Dane osobowe uczestników są przetwarzane przez Administratorów Danych Osobowych w celu przeprowadzenia Konkursu zgodnie z jego regulaminu, a w przypadku finalistów i laureatów, w celu wydania nagród. Ponadto dla uczestników, dla których została wyrażona zgoda na publikację wizerunku, dane te będą przetwarzane w celu promocji Konkursu oraz jego Organizatorów.

Dane osobowe uczestników Konkursu są przetwarzane przez Organizatorów przez okres trwania Konkursu, a następnie w celach archiwalnych, zgodnie z regulacjami ustawy o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach. Dane w postaci wizerunku przetwarzane na potrzeby promocji Konkursu oraz jego Organizatorów będą przetwarzane przez czas swojej przydatności dla realizowanego celu, chyba że uczestnik wcześniej wycofa swoją zgodę na takie dalsze przetwarzanie.

Każdy uczestnik ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania.

Uczestnik ma również prawo do zgłoszenia sprzeciwu wobec dalszego przetwarzania jego danych przez poszczególnych Organizatorów.

Wszystkie swoje powyższe prawa uczestnik może wykonać pisząc na Liceum Ogólnokształcące nr X im. Stefanii Sempołowskiej we Wrocławiu, ul. Piesza 1, 51- 109 Wrocław lub mailowo na inspektor@coreconsulting.pl lub tomasz.grzybowski@coreconsulting.pl.

Ponadto każdy uczestnik Konkursu ma prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego (Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych) jeżeli uzna, iż przetwarzanie jego danych osobowych narusza regulacje w obszarze ochrony danych osobowych.