

REGULAMIN SZCZEGÓŁOWY
WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU PRZEDMIOTOWEGO Z FIZYKI
DLA UCZNIÓW GIMNAZJÓW i KLAS DOTYCHCZASOWYCH GIMNAZJÓW
PROWADZONYCH W SZKOŁACH INNEGO TYPU
w ROKU SZKOLNYM 2017/2018

Na podstawie art. 51 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 59, z późn. zm.) w związku z § 1-5 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 29 stycznia 2002 r. w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz. U. Nr 13 poz. 125, z późn. zm.) i § 2, § 6 ust. 1, 2 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 18 sierpnia 2017 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie organizacji oraz sposobu przeprowadzania konkursów, turniejów i olimpiad (Dz. U. z 2017 r. poz. 1580) oraz w związku z § 23 pkt 1 Regulaminu Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy, stanowiącego załącznik do zarządzenia Nr 67/17 Kujawsko-Pomorskiego Kuratora Oświaty z dnia 25 sierpnia 2017 r. w sprawie ustalenia Regulaminu Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy

I. CELE KONKURSU

1. Promowanie uczniów uzdolnionych w zakresie fizyki.
2. Rozwijanie zainteresowań poznawczych oraz uzdolnień uczniów w zakresie przedmiotów matematyczno-przyrodniczych, a w szczególności fizyki.
3. Ukazywanie korelacji w przedmiotach matematyczno-przyrodniczych.
4. Rozwijanie u uczniów umiejętności wykorzystania wiedzy o charakterze naukowym do rozwiązywania problemów w twórczy sposób.
5. Wdrażanie uczniów do samokształcenia.
6. Zwrócenie uwagi na aktualne problemy współczesnej fizyki.
7. Wyróżnienie osiągnięć uczniów oraz nauczycieli motywujących i przygotowujących uczniów do udziału w konkursie.

II. ZAKRES WIADOMOŚCI I UMIEJĘTNOŚCI WYMAGANY NA POSZCZEGÓLNYCH ETAPACH KONKURSU

1. Zadania konkursowe na każdym etapie będą obejmowały **wiadomości i umiejętności** określone w *Celach kształcenia – wymaganiach ogólnych i treściach nauczania – wymaganiach Podstawy programowej kształcenia ogólnego*, w części dotyczącej przedmiotu fizyka na III etapie edukacyjnym, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z 27 sierpnia 2012 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół (Dz. U. z 2012 r. poz. 977, z późn. zm.)

2. Zadania konkursowe na każdym etapie będą obejmowały wiadomości i umiejętności wymienione w podstawie programowej z fizyki zgodnie z poniższą tabelą:

Dział programu nauczania	Etap konkursu		
Ruch prostoliniowy i siły.	szkolny	rejonowy	wojewódzki
Energia.			
Właściwości materii.			
Elektryczność.			
Magnetyzm.			
Ruch drgający i fale.			
Fale elektromagnetyczne i optyka.			

3. Zadania konkursowe na każdym etapie konkursu są jednakowe dla wszystkich uczestników.
4. Zadania konkursowe na etapach konkursu rejonowego i wojewódzkiego mogą poszerzać treści podstawy programowej w zakresie nazw i pojęć fizycznych oraz dodatkowych informacji umieszczonych w podręcznikach dla ucznia i podanych źródłach informacji.
5. Zadania konkursowe na każdym etapie będą oceniane kryterialnie przez członków odpowiedniej komisji konkursowej.
6. Rodzaje zadań:
 - zadania zamknięte 20 pkt
 - zadania otwarte 20 pkt
 - Razem : 40 pkt

III. LITERATURA DLA UCZNIĄ i inne źródła informacji:

1. Podręczniki do fizyki dla gimnazjum dopuszczone przez Ministra Edukacji Narodowej do użytku szkolnego na rok szkolny 2016/2017 (oraz zeszyty ćwiczeń i zbiory zadań).
2. Zbiory zadań zawierające zestawy konkursowe:
 - Braun M., Francuz-Ornat G., Kulawik J., Zbiór zadań z fizyki dla gimnazjum, Nowa Era, 2012
 - Gołębiowski K., Trawiński R. S., Konkursy fizyczne dla gimnazjalistów, Zbiór zadań z konkursów w województwie kujawsko-pomorskim, wyd. IV, Wydawnictwo Aksjomat, Toruń, 2016
 - Kaczorek H. Testy z fizyki dla uczniów gimnazjum, Zamkor, 2006
 - Subieta R. Zbiór zadań. Gimnazjum, WSiP, Warszawa, 2016
 - Niemiec J., Wójcicka J., Zadania konkursowe dla uczniów gimnazjum, Praca z uczniem zdolnym. Zeszyt 6, ZamKor, Kraków, 2006
3. Wydania encyklopedyczne dla uczniów:
 - Encyklopedia szkolna. Fizyka z astronomią, Praca zbiorowa, Wydawnictwa Greg, 2011
 - Fizyka , encyklopedia szkolna, Wydawnictwo Zielona Sowa, Kraków, 2006

IV. UCZESTNICY KAŻDEGO ETAPU KONKURSU POWINNI DYSPONOWAĆ:

Przyborami do pisania i rysowania: pióro lub długopis, ołówek – przeznaczony jedynie do rysowania, linijka, ekierka, cyrkiel, gumka. Na wszystkich etapach konkursu uczniowie mogą korzystać z kalkulatorów prostych.

Na konkurs nie wolno przynosić żadnych urządzeń telekomunikacyjnych.

Wszelkich informacji dotyczących organizacji i przebiegu konkursu udziela:

Przewodniczący Komisji Wojewódzkiej z Fizyki:

Czesław Stawikowski, starszy wizytator Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy Delegatura w Toruniu

e-mail: cstawikowski@bydgoszcz.uw.gov.pl, tel.: 566200065 w. 23, 566115216, 600 650 109.

Katarzyna Sobieszczńska, starszy wizytator Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy

e-mail: ksobieszczanska@bydgoszcz.uw.gov.pl, tel. 52 34 97 625

Emilia Balana-Mroczkowska, starszy wizytator Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy,

e-mail: emroczkowska@bydgoszcz.uw.gov.pl, tel. 52 34 97 622

Wiceprzewodniczący Komisji Wojewódzkiej Konkursu Przedmiotowego z Fizyki:

dr Zuzanna Niedzielska

tel.: 608 484 785, e-mail: zyga62@wp.pl

Regulamin ogólny i wszystkie załączniki do regulaminu ogólnego do pobrania na stronie www.kuratorium.bydgoszcz.uw.gov.pl

**Załącznik nr 1
do Regulaminu szczegółowego
Wojewódzkiego Konkursu
Przedmiotowego z Fizyki**

Obszary działania rejonowych Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego z Fizyki

Nazwa komisji i zasięg terytorialny	Siedziba komisji rejonowej	Imię i nazwisko przewodniczącego
Komisja rejonowa nr 1 <ul style="list-style-type: none">• miasto Bydgoszcz• powiat bydgoski• powiat nakielski• powiat sępoleński	Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 6 ul. Staszica 4, 85-014 Bydgoszcz tel. (052) 3270371	Grzegorz F. Wojewoda
Komisja rejonowa nr 2 <ul style="list-style-type: none">• miasto Toruń• powiat toruński• powiat golubsko-dobrzyński• powiat brodnicki	Zespół Szkół nr 10 ul. Plac św. Katarzyny 9 87-100 Toruń tel. (056) 6222733	Bogdan Sobczuk
Komisja rejonowa nr 3 <ul style="list-style-type: none">• miasto Włocławek• powiaty włocławski• powiat aleksandrowski• powiat lipnowski• powiat rypiński• powiat radziejowski	Szkoła Podstawowa nr 23 ul. Wyspiańskiego 3 87-800 Włocławek tel. (54) 234 69 15	Donat Renda
Komisja rejonowa nr 4 <ul style="list-style-type: none">• miasto Grudziądz• powiat grudziądzki• powiat chełmiński• powiat tucholski• powiat świecki• powiat wąbrzeski	II Liceum Ogólnokształcące ul. Marcinkowskiego 10 86-300 Grudziądz tel. (056) 4622265	Tatiana Berdys

Komisja rejonowa nr 5 <ul style="list-style-type: none">• powiat inowrocławski• powiat mogileński• powiat żniński	I Liceum Ogólnokształcące ul. 3 maja 11/13 88-100 Inowrocław tel. (052) 357 22 07	Eugeniusz Mikołajczak
--	--	-----------------------

UWAGA!

W zależności od liczby uczniów zakwalifikowanych do etapu rejonowego konkursu liczba i siedziby komisji rejonowych mogą ulec zmianie.

**Załącznik nr 2
do Regulaminu szczegółowego
Wojewódzkiego Konkursu
Przedmiotowego z Fizyki**

Terminy i miejsca przeprowadzania etapów Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego z Fizyki

ETAP	TERMIN	GODZINA	MIEJSCE
etap I – szkolny	27 października 2017 r. (piątek)	13:00	szkoła uczestnika
etap II – rejonowy	11 grudnia 2018 r. (poniedziałek)	14:30	Dla rejonu nr 1 I Liceum Ogólnokształcące w Bydgoszczy Plac Wolności 9 85-004 Bydgoszcz Dla rejonów nr 2-5 w siedzibach odpowiednich komisji rejonowych wg załącznika nr 1 do niniejszego regulaminu
etap III – wojewódzki	5 marca 2018 r. (poniedziałek)	14:30	X Liceum Ogólnokształcące w Toruniu Plac Św. Katarzyny 9 87 – 100 Toruń

UWAGA!

W zależności od liczby uczniów zakwalifikowanych do etapu wojewódzkiego etap finałowy może zostać przeprowadzony także w Centrum Kształcenia Ustawicznego w jednym lub w dwóch miejscach.