

**KONKURSY PRZEDMIOTOWE ORGANIZOWANE  
PRZEZ KUJAWSKO-POMORSKIEGO KURATORA OŚWIATY  
W WOJEWÓDZTWIE KUJAWSKO-POMORSKIM  
dla uczniów szkół podstawowych i gimnazjów  
w roku szkolnym 2014/2015**

**REGULAMIN SZCZEGÓŁOWY  
WOJEWÓDZKIEGO KONKURSU PRZEDMIOTOWEGO Z FIZYKI**

Na podstawie art. 31 ust 1 pkt. 7 ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572 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.), § 20 ust. 7 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych (Dz. U. Nr 83, poz. 562, z późn. zm.), rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 maja 2010 r. w sprawie świadectw, dyplomów państwowych i innych druków szkolnych (Dz. U. z 2014 r. poz. 893) oraz § 30 pkt. 1 Regulaminu Kuratorium Oświaty w Bydgoszczy, stanowiący załącznik do Zarządzenia Nr 40/2013 Kujawsko-Pomorskiego Kuratora Oświaty z dnia 28 czerwca 2013 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 wyłącznie wiadomości i umiejętności wymienione w Podstawie programowej z fizyki dla III etapu edukacyjnego (dla gimnazjum) zawartej w Podstawie programowej kształcenia ogólnego dla gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych, których ukończenie umożliwia uzyskanie świadectwa dojrzałości po zdaniu egzaminu maturalnego, stanowiącej załącznik nr 4 do rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół (Dz. U. z 2012 r., poz. 977).

2. Zadania konkursowe na każdym etapie będą obejmowały wyłącznie 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.			

### III. WYKAZ OBOWIĄZUJĄCEJ UCZESTNIKÓW LITERATURY NA ETAPIE SZKOLNYM, REJONOWYM I WOJEWÓDZKIM

1. Podręczniki do fizyki dla gimnazjum dopuszczone przez Ministra Edukacji Narodowej do użytku szkolnego na rok szkolny 2012/2013 (oraz zeszyty ćwiczeń i zbiory zadań).
2. Zbiory zadań zawierające zestawy konkursowe:
  - Goldstein P., Smólski A., Urwanowicz B., Zadania konkursowe dla uczniów gimnazjum z rozwiązaniami, Lwiątko 2003-2008, ZamKor, Kraków 2009
  - Gołębiowski K., Trawiński R. S., Konkursy fizyczne dla gimnazjalistów, Zbiór zadań z konkursów w województwie kujawsko-pomorskim, wyd. III, Wydawnictwo Aksjomat, Toruń, 2012
  - Barbara Sagnowska, Adam Blokesz, Fizyka. Szybkie i niezawodne przygotowanie do egzaminu gimnazjalnego, ZamKor, Kraków, 2012
  - Niemiec J., Wójcicka J., Zadania konkursowe dla uczniów gimnazjum, Praca z uczniem zdolnym, Zeszyt 6, ZamKor, Kraków, 2006
3. Wydania encyklopedyczne dla uczniów:
  - Fizyka, encyklopedia szkolna, Wydawnictwo Zielona Sowa, Kraków, 2006
  - Encyklopedia szkolna. Fizyka z astronomią, Praca zbiorowa, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa, 2002

**IV. UCZESTNICY KAŻDEGO ETAPU KONKURSU POWINNI DYSPONOWAĆ** przyborami do pisania i rysowania. Na wszystkich etapach konkursu uczniowie mogą korzystać z kalkulatorów prostych i przyrządów kreślarskich. **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

tel. 56 6200065 w. 23, kom. 600 650 109

e-mail: stawi.ko@poczta.onet.pl, delegatura.ko.torun@gmail.com

Wiceprzewodniczący Komisji Wojewódzkiej z Fizyki:  
Krzysztof Gołębiowski  
tel. 504 137 065, e-mail: [kgolebiowski@onet.pl](mailto:kgolebiowski@onet.pl)

Regulamin ogólny i wszystkie załączniki do regulaminu ogólnego do pobrania na stronie  
[www.kuratorium.bydgoszcz.uw.gov.pl](http://www.kuratorium.bydgoszcz.uw.gov.pl)

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

**Obszary działania komisji rejonowych Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego z Fizyki .**

<b>Nazwa komisji i zasięg terytorialny</b>	<b>Siedziba komisji rejonowej (miejsce przeprowadzenia etapu rejonowego)</b>	<b>Imię i nazwisko przewodniczącego</b>
<b>Komisja rejonowa nr 1</b> (miasto Bydgoszcz, powiaty: bydgoski, nakielski, sępoleński)	Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 6 ul. Staszica 4, 85-014 Bydgoszcz tel. (052) 3270371	Grzegorz F. Wojewoda
<b>Komisja rejonowa nr 2</b> (miasto Toruń, powiaty: toruński, golubsko-dobrzyński, brodnicki)	Zespół Szkół nr 10 ul. Plac św. Katarzyny 9 87-100 Toruń tel. (056) 6222733	Jan Paweł Żółkiewski
<b>Komisja rejonowa nr 3</b> (miasto Włocławek, powiaty: włocławski, aleksandrowski, lipnowski, rypiński, radziejowski)	Gimnazjum nr 4 ul. Wyspiańskiego 3 87-800 Włocławek tel. (54) 234 69 15	Donat Renda
<b>Komisja rejonowa nr 4</b> (miasto Grudziądz, powiaty: grudziądzki, chełmiński, tucholski, świecki, wąbrzeski)	II Liceum Ogólnokształcące ul. Marcinkowskiego 10 86-300 Grudziądz tel. (056) 4622265	Tatiana Berdys
<b>Komisja rejonowa nr 5</b> (powiaty: inowrocławski, mogileński, 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.**

<b>ETAP</b>	<b>TERMIN</b>	<b>GODZINA</b>	<b>MIEJSCE</b>
etap I – szkolny	29 października 2014 r. (środa)	14:30	szkoła uczestnika
etap II – rejonowy	10 grudnia 2014 r. (środa)	14:30	w rejonach według załącznika nr 1 do niniejszego regulaminu
etap III – wojewódzki	6 marca 2015 r. (piątek)	14:30	I Liceum Ogólnokształcące im. M. Kopernika ul. Zaulek Prosowy1, 87 – 100 Toruń Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 6 ul. Staszica 4, 85-014 Bydgoszcz