****

**REGULAMIN**

**OGÓLNOPOLSKIEJ OLIMPIADY WIEDZY pt. „NISKIE EMISJE”**

1. Olimpiada organizowana jest w ramach ogólnopolskiej Kampanii informacyjno – edukacyjnej „PPMŚ – Polski Patrol Monitoringu Środowiska” dofinansowanej ze środków NFOŚiGW. Organizatorem Olimpiady jest:

**Związek Miast i Gmin Morskich**

**ul. Wały Jagiellońskie 1**

**80-853 GDAŃSK**

**Tel. 58 323 70 08**

**zmigm@zmigm.org.pl**

Olimpiada zostanie przeprowadzona przez Komitet (Jury Olimpiady) z siedzibą w biurze Związku w Gdańsku.

1. Celem Olimpiady jest:
* Zapoznanie młodzieży z zagadnieniami dotyczącymi zanieczyszczeń powietrza w Polsce,
* Przybliżenie zagadnień dotyczących niskich emisji,
* Zwrócenie uwagi uczestników na rolę, jaką odgrywa czyste powietrze w życiu każdego człowieka,
* Kształtowanie świadomości ekologicznej oraz właściwych postaw młodzieży wobec środowiska,
* Inspiracja młodego pokolenia do podejmowania inicjatyw i praktycznych działań na rzecz ochrony i poprawy stanu środowiska,
* Przygotowanie uczestników do zagadnień, z którymi będą mieli kontakt w trakcie przyszłej pracy zawodowej lub kariery naukowej.
1. Olimpiada składać się będzie z dwóch etapów:
* etapu eliminacji
* etapu finałowego.
1. Uczestnikiem Olimpiady może być każdy uczeń szkoły ponadgimnazjalnej uczący się
w Polsce, który:
* przejawia zainteresowanie tematyką ochrony środowiska, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony powietrza
* prześle na adres Związku wypełnione zgłoszenie do Olimpiady, w ramach którego przedstawi swoje propozycje dotyczące rozwiązania problemu niskich emisji, jak również wykaże się doświadczeniem w pracy na rzecz szkolnego koła związanego z ochroną środowiska.

 Zgłoszenie powinno być przygotowane pod kierunkiem opiekuna – nauczyciela bądź edukatora.

 **Zgłoszenie powinno być przesłane do siedziby organizatora w terminie do 31.01.2015 r.**

 FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY WRAZ Z REGULAMINEM OLIMPIADY - dostępne także na stronie: [www.zmigm.org.pl](http://www.zmigm.org.pl)

 Spośród nadesłanych prac Komitet wybierze 2 najlepsze prace z każdego województwa, ich autorzy trafią do etapu finałowego. **Organizator pokrywa koszty dojazdu i zakwaterowania dla finalistów wraz z opiekunami.**

1. Komitet Olimpiady składa się z przewodniczącego i wiceprzewodniczącego, sekretarza
i jednego członka.

 Celem działania Komitetu jest przeprowadzenie eliminacji do Olimpiady - ocenienie nadesłanych zgłoszeń i wybranie dwóch najlepszych z każdego województwa. Pracami Komitetu kieruje przewodniczący, lub w przypadku zastępstwa wiceprzewodniczący.

 Do zadań Komitetu należą:

* opracowanie zestawów pytań testowych i ustnych etapy finałowe Olimpiady
* określenie tematyki i zakresu treści oraz wykazu obowiązującej literatury,
* określenie zasad i warunków przeprowadzenia finału Olimpiady, jednolitych kryteriów oceniania testów finałowych i wypowiedzi ustnych,
* nadawanie uczestnikom uprawnień finalisty i laureata, wydawanie zaświadczeń
i dyplomów, wyróżnień oraz nagród, w tym indeksów na studia w Uniwersytecie Gdańskim na kierunkach ochrona środowiska i chemia.
1. OBOWIĄZUJĄCA LITERATURA:
2. "Niskie Emisje jak temu zapobiec" poradnik wydany w ramach projektu „PPMŚ”
3. [www.powietrze.gios.gov.pl](http://www.powietrze.gios.gov.pl)
4. "Raport: Stan środowiska w Polsce, 2014" Biblioteka monitoringu środowiska (BMŚ), Warszawa 2014 (dostępny na stronach [www.powietrze.gios.gov.pl](http://www.powietrze.gios.gov.pl)
5. [www.nfosigw.gov.pl](http://www.nfosigw.gov.pl)
6. B. Dobrzańska, G. Dobrzański, D. Kiełczewski: "Ochrona środowiska przyrodniczego", wyd. PWN, 2009
7. M. Siemiński: "Środowiskowe zagrożenia zdrowia", wyd. PWN 2007
8. Gary W. vanLoon, Stephen J. Duffy: "Chemia środowiska", wyd. PWN 2007
9. B.J. Alloway, D.C. Ayres: "Chemiczne podstawy zanieczyszczeń środowiska",

wyd PWN 1999.

1. Finał Olimpiady odbędzie się **6 marca 2015r.** w Gdańsku (Uniwersytet Gdański) i będzie składać się z pisemnego testu jednokrotnego wyboru - 30 pytań, dotyczących zakresu wiedzy podanej przez organizatora, ułożonych przez Komitet. Na podstawie wyników części pisemnej zostanie wyłonionych 5 finalistów, którzy przejdą do części ustnej, w której losować będą zestaw pytań zawierający jedno zadanie praktyczne.

Uczestnicy odpowiadają na sali przed Jury Olimpiady oraz pozostałymi uczestnikami, którzy nie zakwalifikowali się do części ustnej, nauczycielami i innymi gośćmi.

 Wynik części ustnej każdego finalisty wraz z sumą punktów z testu finałowego zadecyduje
 o jego miejscu wśród laureatów. W przypadku równej liczby punktów o miejscu danego laureata zadecyduje wynik z testu.

1. Nagroda główną dla 5 najlepszych olimpijczyków będą **INDEKSY na I rok Wydziału Chemii Uniwersytetu Gdańskiego** ! Laureaci i ich opiekunowie otrzymają także nagrody rzeczowe, pozostali uczestnicy otrzymają nagrody książkowe.

**ŻYCZYMY POWODZENIA!**