



MINISTER
EDUKACJI
NARODOWEJ

IX OGÓLNOPOLSKI KONKURS EKOLOGICZNY

dla szkół podstawowych, klasy IV-VIII

Dziś **ekologia**
modne słowo,
przyrodę wszyscy chcemy
mieć zdrową.

Nie można przecież
bezkarnie śmiecić,
to wiedzą nawet
przedszkolne dzieci.

Pozwól dżdżownicy
do ziemi wrócić,
po co jej dzieci
mają się smucić.

Powieś na drzewie
karmnik mały,
będą ci wiosną
za to śpiewały.

Jej strażnikami się
ogłaszamy,
od dziś przyrodzie
my pomagamy.

Nie wolno łątać
gałęzi drzew,
bo pięknie płynie
z nich ptasi śpiew.

Niech barwny motyl
siada na kwiatkach,
żyje tak krótko,
niech wolny lata.

Choć **ekolodzy**
jeszcze z nas mali
uczyć będziemy
tego wandali.

Gdy ktoś bezmyślnie
papieerek rzuci,
musisz takiemu
uwagę zwrócić.

A kiedy bocian
wróci z podróży,
gniazdo niech znajdzie, na
nie zasłużył.

A zimą nakarm
głodne ptaki,
sikorki, wróble,
wrony, szpaki.

Matka natura nam,
wynagrodzi,
jeśli z przyrodą
będziemy w zgodzie.

**MALI STRAŻNICY
PRZYRODY**

J. Kasperkowiak

Zasady i przebieg Konkursu Ekologicznego

CELE KONKURSU:

- 1) Rozwijanie uzdolnień i zainteresowań przyrodniczych uczniów.
- 2) Zaspakajanie potrzeb uczniów w nabywaniu i pogłębianiu wiedzy przyrodniczej.
- 3) Wylanianie talentów i wspieranie uczniów zdolnych.
- 4) Wdrażanie uczniów do pracy samokształceniowej, samodzielnego poszerzania wiedzy i zdobywania nowych umiejętności, rozwijanie wrażliwości ekologicznej.
- 5) Zrozumienie współzależności człowieka i środowiska.
- 6) Wzbogacenie działań szkoły w zakresie pracy z uczniem zdolnym.
- 7) Przygotowanie uczniów do podjęcia nauki w szkołach wyższego stopnia.
- 8) Promowanie osiągnięć uczniów i ich nauczycieli.
- 9) Promowanie środowiska lokalnego.

USTALENIA OGÓLNE:

- 1) Udział uczniów w konkursie jest dobrowolny.
- 2) W etapie szkolnym konkursu mogą brać udział wszyscy uczniowie zainteresowani konkursem.
- 3) Szkoła zgłasza swój udział w konkursie poprzez przesłanie formularza zgłoszeniowego w formie elektronicznej do organizatora konkursu, Szkoły Podstawowej nr 62 w Krakowie poprzez zakładkę formularz zgłoszeniowy na stronie internetowej <https://sp62krk.edupage.org/>.
- 4) Laureaci konkursu otrzymują nagrody i wyróżnienia.
- 5) Wszystkie informacje dotyczące konkursu znajdują się na stronie internetowej szkoły <https://sp62krk.edupage.org/>.

ORGANIZATOR I AUTOR KONKURSU:

- Organizator – Szkoła Podstawowa nr 62 w Krakowie
- Koordynatorzy i autorzy IX edycji:
 - Patrycja Stawarczyk - nauczyciel przyrody, biologii, chemii
 - Anna Bekas - nauczyciel przyrody, fizyki, chemii
 - Aneta Giemzik - nauczyciel przyrody, geografii, biologii

**NA UCZESTNIKÓW KONKURSU CZEKAJĄ -
ATRAKCYJNE NAGRODY !!!**

SPONSORZY:

- Grupa Wydawnicza: VEMAG- NGV, Fenix, Multico, Lasy Państwowe, Parki Narodowe, Rada Rodziców przy Szkole Podstawowej nr 62 w Krakowie
-

PATRONI:

- Honorowy Patronat Ministra Edukacji Narodowej
- Honorowy Patronat Małopolskiego Kuratora Oświaty
- Honorowy Patronat Świętokrzyskiego Kuratora Oświaty
- Honorowy Patronat Podkarpackiego Kuratora Oświaty
- Honorowy Patronat Małopolskiego Centrum Doskonalenia Nauczycieli
- Honorowy Patronat Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie
- Honorowy Patronat Ligi Ochrony Przyrody
- Honorowy Patronat Nadleśnictwa Niepołomice
- Honorowy Patronat Nadleśnictwa Myślenice
- Honorowy Patronat Ojcowskiego Parku Narodowego
- Honorowy Patronat Pienińskiego Parku Narodowego
- Honorowy Patronat Magurskiego Parku Narodowego
- Honorowy Patronat Gorczańskiego Parku Narodowego
- Honorowy Patronat Babiogórskiego Parku Narodowego
- Honorowy Patronat Rady Dzielnicy VIII
- Patron medialny – Hejnal Oświatowy, Gazeta Kropka, Kurier Podwawelski

ZGŁOSZENIE UDZIAŁU W KONKURSIE

należy kierować do dnia **7 stycznia 2019 r.**, w wybrany sposób:

- wypełnić **kartę zgłoszeniową** na stronie internetowej organizatora konkursu, w zakładce rejestracja do konkursu <https://sp62krk.edupage.org/>
- lub przez stronę:
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeVN0pRox3FBwa8h5aF5o2RfyCzFgnLFSEMIX2Plb30ixa4iA/viewform?usp=pp_url

UCZESTNICTWO:

- 1) W konkursie mogą wziąć udział uczniowie szkół podstawowych klas IV – VIII
- 2) Uczeń zobowiązany jest do zapoznania się i przestrzegania postanowień niniejszego regulaminu, bieżących komunikatów oraz instrukcji, które są integralną częścią arkuszy konkursowych.

FORMY KONKURSU:

Turniej wiedzy ekologicznej:

- Etap szkolny – w każdej zgłoszonej szkole
- Etap finałowy – u organizatora konkursu

PRZEBIEG KONKURSU:

1. Konkurs jest dwuetapowy.
2. Konkurs obejmuje i poszerza treści obowiązujących podstaw programowych przedmiotów: przyroda kl. IV-VI, biologia i geografia kl. V-VIII, fizyka i chemia kl. VII-VIII
3. Eliminacje konkursowe na wszystkich etapach będą przeprowadzane w formie pisemnej i wyłącznie w terminach określonych w harmonogramie.
4. W przypadku pokrywania się terminów konkursu z innymi konkursami, turniejami lub olimpiadami, do ucznia i jego rodziców należy decyzja o tym, do którego z nich uczeń przystąpi.
5. Zakres wiedzy i umiejętności wymaganych na poszczególnych etapach konkursu i wykaz literatury obowiązującej uczniów oraz stanowiącej pomoc dla nauczycieli zawiera niniejsza oferta konkursowa.
6. Organizacja etapu szkolnego konkursu i nadzór nad jego przebiegiem spoczywa na dyrektorze zgłoszonej szkoły.
7. Dyrektor zgłoszonej szkoły powołuje szkolną komisję konkursową, w jej skład wchodzi dwóch nauczycieli, z których jeden jest nauczycielem przedmiotu przyrodniczego.
8. Dyrektor zgłoszonej szkoły uzyskuje pisemną zgodę rodziców uczniów biorących udział w konkursie na przetwarzanie do celów konkursu danych osobowych uczniów, po wcześniejszym zapoznaniu się przez jednego z rodziców z klauzulą informacyjną RODO (wzór oświadczenia i klauzuli informacyjnej RODO znajduje się w załączniku regulaminu). Oświadczenia przechowywane są w szkolnej dokumentacji dotyczącej konkursu.
9. Zadania do etapu szkolnego konkursu przygotowuje organizator konkursu.
10. Organizator konkursu zobowiązany jest zamieścić na stronie internetowej szkoły arkusze z zadaniami do etapu szkolnego konkursu w dniu przeprowadzenia konkursu.
11. Dyrektor zgłoszonej szkoły zobowiązany jest pobrać ze strony internetowej Organizatora konkursu arkusze z zadaniami do etapu szkolnego, posługując się w tym celu specjalnym kodem, który zostanie przekazany szkołom drogą elektroniczną dzień przed etapem szkolnym konkursu.
12. Dyrektor zgłoszonej szkoły w dniu etapu szkolnego przygotowuje odpowiednią liczbę egzemplarzy arkuszy zadań dla uczestników konkursu.
13. Dyrektor zgłoszonej szkoły przekazuje do organizatora konkursu prace uczniów, którzy uzyskali co najmniej 60% punktów oraz protokół elektroniczny z przebiegu eliminacji szkolnych, zgodnie z wzorem protokołu znajdującym się w załączniku regulaminu, w terminie określonym w harmonogramie przebiegu konkursu.
14. Pozostałe prace uczniów dyrektor zgłoszonej szkoły zabezpiecza i przechowuje do dnia zakończenia roku szkolnego 2018/2019.

15. Na etapie szkolnym prace uczniów są oceniane przez nauczycieli szkoły zgłoszonej do konkursu.
16. W etapie finałowym konkursu może wziąć udział, co najwyżej 90 uczestników konkursu, którzy uzyskali najwyższą liczbę punktów w etapie szkolnym, jednak nie mniej niż 60% punktów możliwych do uzyskania.
17. Etap finałowy odbywa się u organizatora konkursu, a prace oceniane są przez komisję konkursową – powołanych nauczycieli (członków komisji) zgodnie z ustalonymi kryteriami i schematami oceniania.
18. Arkusze zadań do wszystkich etapów konkursu będą dostępne do 2 dni po terminie przeprowadzenia konkursu na stronie internetowej organizatora konkursu <https://sp62krk.edupage.org/>.
19. Klucz odpowiedzi do wszystkich etapów konkursu będzie dostępne do 2 dni po terminie przeprowadzenia konkursu na stronie internetowej organizatora konkursu <https://sp62krk.edupage.org/>.
20. Wyniki wszystkich etapów konkursu zostaną ogłoszone na stronie internetowej organizatora konkursu <https://sp62krk.edupage.org/>, zgodnie z harmonogramem.
21. Konkurs zostanie podsumowany na gali rozdania nagród w czerwcu 2018 roku.
22. Nieodebrane nagrody w terminie do 2 tygodni od gali rozdania nagród, przechodzą na własność organizatora konkursu.

NA UCZESTNIKÓW KONKURSU CZEKAJĄ ATRAKCYJNE NAGRODY !!!

1. *Dyplom finalisty* uzyskuje każdy z uczestników etapu finałowego konkursu niezależnie od uzyskanego wyniku.
2. *Dyplom laureata* uzyskują najlepsi finaliści, lecz liczba laureatów nie może przekroczyć 20% liczby uczestników etapu finałowego.

Dla najlepszych zostały przewidziane następujące nagrody:

Laureat I miejsca: nagroda główna,
Laureat II i III miejsca: nagrody książkowe.

DODATKOWE PUNKTY podczas rekrutacji do szkół ponadpodstawowych są przyznawane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.¹⁾

¹⁾ Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 marca 2017 r. w sprawie przeprowadzania postępowania rekrutacyjnego oraz postępowania uzupełniającego do publicznych przedszkoli, szkół i placówek.

ZAGADNIENIA DO KONKURSU

- ✓ obowiązujące podstawy programowe do nauczania przedmiotów: przyroda kl. IV-VI, biologia i geografia kl. V-VIII, fizyka i chemia kl. VII-VIII
- ✓ formy ochrony przyrody w Polsce i w regionie
- ✓ ekologia, czyli wzajemne zależności organizmów i ich środowisk
- ✓ mój organizm, jego potrzeby i rozwój
- ✓ las jako środowisko życia
- ✓ gospodarka leśna
- ✓ polskie lasy, zagrożenia dla lasów
- ✓ znaczenie roślin dla ludzi, zwierząt, środowiska
- ✓ zwierzęta chronione, wymarłe
- ✓ gatunki roślin, zwierząt i grzybów chronionych w Polsce
- ✓ charakterystyka polskich parków narodowych
- ✓ wykorzystanie przyrody przez człowieka,
- ✓ życie organizmów lądowych
- ✓ źródła zanieczyszczeń środowiska
- ✓ zależności między organizmami
- ✓ globalne skutki zanieczyszczenia środowiska: dziura ozonowa, efekt cieplarniany, smog, kwaśne deszcze
- ✓ życie organizmów wodnych
- ✓ sposoby oszczędzania zasobów naturalnych
- ✓ źródła energii odnawialnej i nieodnawialnej
- ✓ procesy glebotwórcze
- ✓ przyczyny i skutki zanieczyszczenia gleb, wód i powietrza
- ✓ rolnictwo ekologiczne
- ✓ elementy przyrody ożywionej i nieożywionej
- ✓ naturalne wskaźniki zanieczyszczenia środowiska
- ✓ Ziemia – dom dla wszystkich organizmów

LITERATURA:

1. Etap szkolny:

- *Materiał realizowany w danej Szkole Podstawowej oparty na podstawie programowej nauczania przyrody, biologii, geografii, chemii oraz fizyki (podręczniki szkolne, atlasy, zeszyty ćwiczeń, które zostały dopuszczone do użytku szkolnego).*
- *Strony internetowe Lasów Państwowych (<http://www.lasy.gov.pl/>)*
- *Strony internetowe Parków Narodowych*
- ***Zagrożona planeta**, Jane Walker, Wydawnictwo SAMP Edukacja i Informacja, 2004*

2. Etap finałowy:

- *Materiał realizowany w danej Szkole Podstawowej oparty na podstawie programowej nauczania przyrody, biologii, geografii, chemii oraz fizyki (podręczniki szkolne, atlasy, zeszyty ćwiczeń, które zostały dopuszczone do użytku szkolnego).*
 - *Strony internetowe Lasów Państwowych (<http://www.lasy.gov.pl/>)*
 - *Strony internetowe Parków Narodowych*
 - ***Zagrożona planeta**, Jane Walker, Wydawnictwo SAMP Edukacja i Informacja, 2004*
 - ***Materiały do projektu Uniwersytetu Dzieci: Klimatyczna klasa 4-8***
<https://www.scenariuszelekcji.edu.pl/program/klimatyczna-klasa-4-8>

