

XII OGÓLNOPOLSKI KONKURS EKOLOGICZNY

dla uczniów szkół podstawowych, klasy IV-VIII



„Drzewa ogromne, że nie widać szczytu,
Słońce zachodząc różowo się pali
Na każdym drzewie jakby na świeczniku,
A ludzie idą ścieżką, tacy mali.”

Czesław Miłosz, Wyprawa do lasu

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) Szkolny koordynator konkursu zgłasza udział uczniów 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 otrzymają nagrody.
- 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*
- Współorganizator – *Ministerstwo Klimatu i Środowiska*
- Koordynatorzy i autorzy XII edycji:
 - *Małgorzata Kaleta - nauczyciel przyrody i biologii*
 - *Anna Bekas - nauczyciel fizyki i chemii*
 - *Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie*

SPONSORZY XII EDYCJI KONKURSU:

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Ministerstwo Klimatu i Środowiska, Rada Rodziców przy Szkole Podstawowej nr 62 w Krakowie, Rada Dzielnicy VIII, Lasy Państwowe, Parki Narodowe

PATRONI XII EDYCJI KONKURSU:

- *Honorowy Patronat Ministra Klimatu i Środowiska*
- *Honorowy Patronat Ministra Edukacji i Nauki*
- *Honorowy Patronat: Witold Kozłowski – Marszałek Województwa Małopolskiego*
- *Honorowy Patronat Małopolskiego Kuratora Oświaty*
- *Honorowy Patronat Świętokrzyskiego Kuratora Oświaty*
- *Honorowy Patronat Podkarpackiego Kuratora Oświaty*
- *Honorowy Patronat Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie*
- *Honorowy Patronat Ligi Ochrony Przyrody*
- *Honorowy Patronat Nadleśnictwa Niepołomice*
- *Honorowy Patronat Nadleśnictwa Myślenice*
- *Honorowy Patronat Nadleśnictwa Nawojowa*
- *Honorowy Patronat Nadleśnictwa Krzeszowice*
- *Honorowy Patronat Magurskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Babiogórskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Pienińskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Bieszczadzkiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Białowieskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Roztoczańskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Świętokrzyskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Parku Narodowego Gór Stołowych*
- *Honorowy Patronat Kampinoskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Parku Narodowego „Ujście Warty”*
- *Honorowy Patronat Poleskiego Parku Narodowego*
- *Honorowy Patronat Rady Dzielnicy VIII*
- *Patron medialny – Kurier Podwawelski, Ministerstwo Klimatu i Środowiska*

ZGŁOSZENIE UDZIAŁU W KONKURSIE

Szkolny koordynator konkursu zgłasza udział uczniów w konkursie do dnia

7 marca 2022 r., w wybrany sposób:

- wypełniając **kartę zgłoszeniową** na stronie internetowej organizatora konkursu, w zakładce rejestracja do konkursu <https://sp62krk.edupage.org/>
- lub przez wypełnienie formularza: <https://forms.gle/GZofgxhucmLoT9Sg9>

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:

- Etap szkolny – test wiedzy ekologicznej; w każdej zgłoszonej szkole
- Etap finałowy – nagranie filmu przedstawiającego formy ochrony przyrody okolicy

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 etapie szkolnym będą przeprowadzane w formie pisemnej na terenie zgłoszonej szkoły i wyłącznie w terminie określonym w harmonogramie. Organizator zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w harmonogramie, wynikających z sytuacji losowych.
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 niniejszy regulamin konkursu.

6. Organizacja etapu szkolnego konkursu i nadzór nad jego przebiegiem spoczywa na dyrektorzę 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/opiekunów prawnych 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 na stronie organizatora konkursu*). 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 <https://sp62krk.edupage.org/> 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 65% punktów oraz protokół elektroniczny z przebiegu etapu szkolnego, zgodnie z wzorem protokołu znajdującym się w załączniku regulaminu, w nieprzekraczalnym terminie określonym w harmonogramie przebiegu konkursu, dostępnym na stronie internetowej Organizatora. Protokół elektroniczny należy przesłać na adres mailowy ***konkurs.eko.sp62@gmail.com***

14. Prace uczniów, którzy nie uzyskali 65% punktów dyrektor zgłoszonej szkoły zabezpiecza i przechowuje do dnia zakończenia roku szkolnego 2021/2022.

15. Na etapie szkolnym prace uczniów są oceniane przez nauczycieli szkoły zgłoszonej do konkursu według klucza opublikowanego na stronie Organizatora konkursu.

16. Arkusz zadań etapu szkolnego konkursu będzie dostępny do 2 dni po terminie przeprowadzenia konkursu na stronie internetowej Organizatora konkursu <https://sp62krk.edupage.org/>.

17. Klucz odpowiedzi do etapu szkolnego konkursu będzie dostępny do 2 dni po terminie przeprowadzenia konkursu na stronie internetowej organizatora konkursu <https://sp62krk.edupage.org/>.

18. Prace nadesłane do Organizatora będą sprawdzane przez komisję weryfikacyjną, którą powołuje Organizator konkursu. Ustalenia komisji weryfikacyjnej są ostateczne.

19. W etapie finałowym konkursu może wziąć udział, co najwyżej 30 uczestników konkursu, którzy uzyskali najwyższą liczbę punktów w etapie szkolnym, jednak nie mniej niż 70% punktów możliwych do uzyskania.

20. Zadaniem uczestników etapu finałowego będzie nagranie filmu prezentującego formy ochrony przyrody w najbliższej okolicy. Szczegółowe kryteria oceny prac etapu finałowego zostaną podane na stronie internetowej organizatora konkursu najpóźniej w dniu ogłoszenia listy finalistów.

21. Warunkiem dopuszczenia do udziału w etapie finałowym jest podpisanie przez rodziców (opiekunów prawnych) ucznia oświadczenia o przeniesieniu praw własności intelektualnej na Organizatora konkursu stanowiącego załącznik nr 2 do Kryteriów etapu finałowego, które zostaną opublikowane na stronie Organizatora zgodnie z harmonogramem. Brak podpisania lub przekazania Organizatorowi takiego oświadczenia oznacza rezygnację z udziału w Konkursie.

22. Dyrektor zgłoszonej szkoły wysyła do organizatora konkursu filmy uczniów (zakwalifikowanych do etapu finałowego) w nieprzekraczalnym terminie określonym w harmonogramie konkursu na adres mailowy:

konkurs.eko.sp62@gmail.com

23. Prace etapu finałowego oceniane są przez komisję konkursową – powołanych przez Organizatora nauczycieli (członków komisji) zgodnie z ustalonymi kryteriami oceniania.

24. Wyniki wszystkich etapów konkursu zostaną ogłoszone na stronie internetowej organizatora konkursu <https://sp62krk.edupage.org/> zgodnie z harmonogramem najpóźniej do godziny 15:00.

25. Konkurs zostanie podsumowany na gali rozdania nagród w czerwcu 2022 roku.

26. Nieodebrane nagrody w terminie do 2 tygodni od gali rozdania nagród, przechodzą na własność organizatora konkursu.

NA LAUREATÓW KONKURSU CZEKAJA **ATRAKCYJNE NAGRODY!**

1. *Dyplom finalisty* uzyskuje uczestnik etapu finałowego konkursu, który otrzymał minimum 50% punktów możliwych do zdobycia za przygotowany materiał filmowy.
2. *Dyplom laureata* uzyskują najlepsi finaliści, lecz liczba laureatów nie może przekroczyć 30% liczby uczestników etapu finałowego.

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
- ✓ 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,
- ✓ źródła zanieczyszczeń środowiska
- ✓ zależności między organizmami
- ✓ klimat i jego zmiany
- ✓ globalne skutki zanieczyszczenia środowiska: dziura ozonowa, efekt cieplarniany, smog, kwaśne deszcze
- ✓ 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

LITERATURA:

-Etap szkolny:

1. 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).
2. ECHA LEŚNE 3/2021 (<https://www.lasy.gov.pl/pl/informacje/echa-lesne/archiwum-pdf/echa-lesne-3-2021.pdf/view>):
 - Kłosowski Tomasz, „Żółwik za ochronę”, s. 30-33
 - Chromy Maciej, „Wielkie leśne przemeblowanie”, s. 48-51
 - Polska Grupa Infograficzna, „Trzy funkcje lasu, s. 58-59
3. EKO Kalendarz (<https://tiny.pl/9w8qg>):
 - Dzień Lasów
 - Dzień Mokradeł, s. 1-3, 10-19
 - Światowy Dzień Ptaków Wędrownych, s. 1-4
4. Strony internetowe:
 - Lasów Państwowych (<http://www.lasy.gov.pl/>)
 - Parków Narodowych

**Organizator konkursu zastrzega sobie prawo do zmian w niniejszej ofercie do dnia
4 marca 2022 r.**



Patronat honorowy

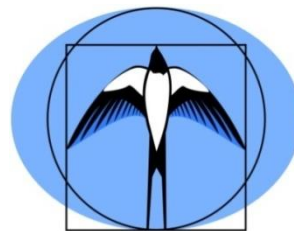


Minister
Edukacji i Nauki



Ministerstwo
Klimatu i Środowiska

MAŁOPOLSKA



KURATORIUM OŚWIATY
W KRAKOWIE



Kuratorium Oświaty
w Kielcach

8 DZIELNICA
DĘBNIKI



Podkarpacki
Kurator
Oświaty



Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych w Krakowie



Nadleśnictwo Niepołomice



Nadleśnictwo Krzeszowice



Nadleśnictwo Nawojowa



Nadleśnictwo Myślenice

