



*Mamy tylko jedną Ziemię,
a jej przyszłość zależy od każdego
na pozór niewielkiego, ludzkiego
działania, zależy od każdego z nas.*

Florian Plit

V MIĘDZYSZKOLNY KONKURS INTERDYSCYPLINARNY „EKO – ZOŚKA”

Edycja 2025/2026 „Neutralność klimatyczna”

Organizator LXXXVI Liceum Ogólnokształcące im. Batalionu „Zośka”

01-122 Warszawa, ul. Garbińskiego 1

tel/fax 22 836 48 38

Osoby odpowiedzialne za organizację konkursu:

Anna Szymczak – nauczyciel geografii, Małgorzata Kowalska – nauczyciel fizyki, Ewa Smak – nauczyciel geografii

Cele konkursu:

- rozwijanie wrażliwości na potrzeby środowiska naturalnego człowieka,
- uświadomienie uczniów o problematyce zmian klimatycznych i konieczności adaptacji do nich,
- integrowanie treści różnych dziedzin edukacji z uwzględnieniem potrzeb ekologicznych,
- doskonalenie umiejętności rozwijania, gromadzenia oraz selekcjonowania informacji na temat środowiska przyrodniczego, jego elementów oraz form ochrony,
- propagowanie wiedzy o problemach ochrony środowiska przyrodniczego,
- rozwijanie twórczego myślenia uczniów,
- kształtowanie postawy proekologicznej,
- zdobywanie wiedzy o swoim mieście i poznawanie walorów przyrodniczych najbliższego otoczenia,
- promocja i aktywizacja szkół poprzez prezentowanie dokonań uczniów.

Regulamin konkursu

I. Postanowienia ogólne

I.1.Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas: I, II i III szkół ponadpodstawowych, którzy interesują się przedmiotami przyrodniczymi oraz zagadnieniami związanymi z ochroną środowiska. Uczniowie biorą udział w dwóch etapach wykonując zadania według Regulaminu. **Organizator ogranicza liczbę zespołów, które mogą być zgłoszone z jednej szkoły do czterech.** W przypadku większej liczby zespołów przystępujących do konkursu w jednej szkole sugeruje się przeprowadzenie szkolnego etapu wyboru najlepszych prac.

I.2.Konkurs jest dwuetapowy, biorą w nim udział zespoły 2-osobowe, otrzymując punkty za dwa zadania określone w każdej części regulaminu. Punkty z obu etapów Konkursu sumują się.

I.3.Zwycięzcy konkursu zostaną wyłonieni spośród zespołów, które przedstawiły prace w II etapach konkursu. Wygrywają zespoły, które uzyskają największą sumę punktów za wykonanie obu zadań konkursowych. Uczniowie mogą maksymalnie uzyskać w dwóch etapach 40 punktów.

I.4.Do Konkursu dopuszczone zostają zespoły, które złożyły w terminie wymagane prace.

I.5.Prace przesyłane są wraz z kartą zgłoszeniową oraz oświadczeniem o wyrażeniu zgody na wykorzystywanie wizerunku na adres e-mailowy **eko-zoska@wp.pl** lub przekazane wraz z kartą zgłoszeniową oraz oświadczeniem o wyrażeniu zgody na wykorzystywanie wizerunku do sekretariatu szkoły na nośniku danych w kopercie opisanej danymi uczestników Konkursu. Prace złożone bez karty zgłoszeniowej lub bez oświadczenia nie będą oceniane.

I.6.Prace przysyłane po terminie nie będą oceniane.

I.7.Zgłoszone przez uczestników prace nie mogą naruszać niczych praw autorskich. Prace będące plagiatami nie będą oceniane.

I.8.Jury konkursu powołuje organizator.

II. Patronat



Wydział Inżynierii Środowiska

Politechnika Warszawska



Główny Inspektorat Ochrony Środowiska



WYDZIAŁ GEOGRAFII
I STUDIÓW REGIONALNYCH
UNIWERSYTET WARSZAWSKI

III. Zadania konkursowe

W konkursie biorą udział zespoły dwuosobowe składające się z uczniów klas I, II lub III szkół uczniów ponadpodstawowych. Zadania do wykonania w II etapach konkursu znajdują się poniżej.

III.1. Zadanie I etapu konkursu

- ✓ Uczniowie w grupach 2-osobowych opracowują prezentację multimedialną na wybrany temat z listy tematów znajdującej się poniżej. Prezentacja powinna się składać z maksymalnie 20 slajdów.
- ✓ Prezentacja zostanie wykonana w programie PowerPoint lub przy wykorzystaniu narzędzi do projektowania graficznego online typu Canva albo programu do tworzenia prezentacji Prezi.
- ✓ Prezentacja powinna zawierać:
 - stronę tytułową, na której muszą być umieszczone niżej wymienione informacje:
 - nazwiska i imiona autorów pracy,
 - adres szkoły,
 - imię i nazwisko nauczyciela (opiekuna zespołu),
 - opracowanie tematu z punktu widzenia geografii, fizyki i chemii,
 - własne wnioski końcowe,
 - bibliografię.

Jury najwyżej oceni prace prezentujące temat w atrakcyjny sposób oraz charakteryzujące się oryginalnym ujęciem tematu i ciekawymi, trafnymi wnioskami końcowymi. Oceniana będzie również estetyka i wrażenia wizualne oraz techniczna poprawność wykonania prezentacji. W I etapie konkursu zespół może uzyskać maksymalnie **20 punktów**.

Lista tematów prezentacji:

1. Carbon Capture and Storage (CCS) - Technologia Ratująca Klimat? Przechwytywanie i przechowywanie CO₂.
2. Współczesne rolnictwo na drodze ku rolnictwu neutralnemu klimatycznie.
3. Koncepcja zrównoważonego transportu jako element osiągnięcia neutralności klimatycznej.
4. Marnowanie Żywności - Kiedy żywność staje się paliwem, a kiedy kosztem klimatu.
5. Polska strategia dążenia do neutralności klimatycznej 2050.
6. Drogi do uzyskanie neutralności klimatycznej na przykładzie wybranego państwa UE.

III.2. Zadanie II etapu konkursu

III.2.1. Uczniowie w 2-osobowych zespołach wykonają poradnik – ulotkę na temat: „Poradnik nawyków proekologicznych”. Poradnik powinien być broszurą, którą można udostępnić w celach edukacyjnych mieszkańcom Polski w ramach osiągnięcia przez Państwo stanu neutralności klimatycznej kraju.

Projekt:

- Powinien przyciągać uwagę potencjalnych odbiorców.
- Powinien przedstawiać korzyści dla klimatu płynące z przedstawionych porad.
- Powinien zawierać wszystkie konieczne informacje w taki sposób, by można zrozumieć temat oraz nie trzeba go tłumaczyć dodatkowo.
- Powinien być uporządkowany i przejrzysty dla oglądającego.
- Pozwala w krótkim czasie zapoznać się z tematem.

Wygląd projektu:

- Pamiętaj: projekt to głównie forma wizualna.
- Projekt powinien być oryginalny, nawiązujący do tematyki konkursu i charakteryzować się wysoką jakością wykonania.
- Elementy wykorzystane w projekcie są mogą być dowolną interpretacją tematu np. poprzez grafikę, kaligrafię, zdjęcia, itp.
- Należy dobrze rozplanować umiejscowienie zawartych w projekcie elementów.
- Opracowany projekt powinien zostać wydrukowany w formacie A4, który może być składany.

W II etapie konkursu zespół może uzyskać maksymalnie **20 punktów**.

IV. Terminarz konkursu

Termin	Zadanie konkursowe
Zadanie I	
Do 20 lutego 2026 r.	Wykonanie prezentacji multimedialnej na wybrany temat.
Zadanie II	
Do 20 marca 2026 r.	Wykonanie „Poradnika nawyków proekologicznych”.
13 kwietnia 2026 r.	Ogłoszenie wyników konkursu i wręczenie nagród W tym dniu w siedzibie organizatora lub Patrona odbędzie się wystawa prac nadesłanych na konkurs oraz wręczenie nagród.