



Drogi Nauczycielu, Droga Nauczycielko!

Zgodnie z zapowiedzią serdecznie zapraszamy Waszych uczniów i Wasze uczennice do wirtualnego festiwalu "Weź oddech"!

Co znajduje się w tym komentarzu?

Festiwal jest interaktywną formą, w której uczestnicy i uczestniczki biorą zdalnie udział we wspólnej zabawie online. Wszystkie szczegóły organizacyjne zostały zawarte w INSTRUKCJI DLA UCZNIÓW I UCZENNIC. W tym komentarzu uwzględniliśmy elementy tylko dla Ciebie, które mogą wesprzeć proces, w którym będą uczniowie i uczennice. Jednym słowem - otrzymasz tu tajne wskazówki:)

Jedną z takich wskazówek będzie rozpiska poszczególnych zadań. Prosimy, byś nie przekazywał/a ich uczniom/uczennicom, ale pomyśleliśmy, że mogą Ci się przydać. Zazaczyliśmy w rozpisce również formę zadania (gdzie ma być opublikowany rezultat).

Na czym zależy nam najbardziej?

To, co liczy się dla nas najbardziej, to zaangażowanie uczestników i uczestniczek, dlatego postanowiliśmy nie punktować dobrych/ złych odpowiedzi, tylko przyznać nagrodę wszystkim zespołom, które prześlą odpowiedzi na poszczególne zadania.

Ponadto każdy z zespołów może realizować zadania w swoim tempie - zadania będą publikowane co godzinę na portalu <https://festiwal.ceo.org.pl/wirtualny-festiwal-wez-oddech>, ale dostępne będą do godziny 1700. Wówczas opublikujemy wszystkie poprawne odpowiedzi oraz listę zespołów, które otrzymają nagrodę.

Kontakt z nami

W czasie całego Festiwalu jesteśmy pod telefonem (506 096 956), mailem (katarzyna.dzieciolowska@ceo.org.pl) i Messengerem (<https://www.facebook.com/wezoddech/>).

Przed Festiwalem

Przed wszystkim przejrzyjcie stronę Festiwalu, zachęćcie do tego uczniowski zespół projektowy i dołączcie wraz z uczniami i uczennicami do wydarzenia na Facebooku.

Przekażcie również informację o zadaniach, które ich czekają – ich rodzaju i ogólnym zarysie treści. W szczególności w jednym z zadań będą mieli przesłać krótki filmik na temat planowanego projektu uczniowskiego. Niech stworzą go wcześniej, a tego dnia, tylko opublikują. Filmik może być krótki i nie musi być profesjonalny, ważne, by przedstawiał pomysł uczniów na projekt nt. czystości powietrza.

Festiwal jest tak skonstruowany, że zadania pojawiają się wszystkie na stronie <https://festiwal.ceo.org.pl/wirtualny-festiwal-wez-oddech>, natomiast niektóre z zadań wymagają obecności również na portalu Facebook. Nie ma potrzeby, byś posiadał/a profil na tym portalu, wystarczy, że jedna z uczennic lub jeden z uczniów ma konto i będzie zamieszczał odpowiedzi.

Oczywiście zachęcamy do obecności na tym portalu - my już jesteśmy obecni:
<https://www.facebook.com/wezoddech/>, a przede wszystkim w [wydarzeniu na Facebooku](#).

W trakcie Festiwalu

Przedstawiamy poniżej treść wszystkich zadań.

| Godzina | Zadanie | Komentarz dla nauczyciela/ki |
|---------|---|--|
| 8:00 | <p>Rozpoczęcie Festiwalu Internetowego</p> <p>Zadanie wstępne: Zameldujcie się na wydarzeniu na portalu Facebook! Wymyślcie nazwę swojej grupy, zróbcie sobie zdjęcie i wrzućcie je na facebooka wydarzenia: https://www.facebook.com/wezoddech/.</p> <p>Zadania: Odpowiedzcie na pytania dotyczące niskiej emisji:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Niska emisja to zanieczyszczenie emitowane z gospodarstw domowych, które rejestrujemy do 40 m od ziemi. Ilu uczniów i uczennic waszej szkoły musiałyby stanąć jeden/na na drugim/ej, by wyznaczyć granicę zanieczyszczeń, które nazywamy "niską emisją"?2. W internecie np. na stronie Generalnej Inspekcji Ochrony Środowiska możecie sprawdzić jakość powietrza w każdym punkcie pomiaru w Polsce. Jaka jest dziś jakość powietrza w Waszej okolicy?3. Benzo[a]piren to rakotwórcza substancja, której głównym źródłem w Polsce jest nieefektywne spalanie paliw w domowych piecach oraz emisja komunikacyjna pochodząca z silników spalinowych. Benzo[a]piren znajduje się również w dymie papierosowym. W Białymstoku jego średnie roczne stężenie w powietrzu wynosi 2,1 ng/m³. Oznacza to, że rocznie niepalący białostoczanin, przebywający 2 godziny dziennie na dworze "wypala" 938 papierosów! Przyjmując te dane - ile takich "papierosów" przypadło do tej pory na członków Waszej grupy projektowej? | <p>Wstępne: Do zrealizowania w wydarzeniu na Facebooku.</p> <p>Odpowiedź na platformie https://festiwal.ceo.org.pl/wirtualny-festiwal-wez-oddech</p> <ol style="list-style-type: none">1. W zadaniu chodzi o to, ilu uczniów w sumie dałoby wysokość 40 m. Prawidłowa odpowiedź, to zapewne ok. 25.2. strona www GIOŚ: http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current3. 938 x średni wiek uczestników x liczba osób w grupie |
| 9:00 | <p>Zadanie: Jakie są najczęstsze przyczyny niskiej emisji w okolicy waszej szkoły? Przedstawcie to w formie graficznej (zdjęcie, plakat itp.)</p> | <p>Do zrealizowania i umieszczenia w wydarzeniu na Facebooku.</p> <p>Do zastanowienia się przez grupę. A może zrobiliście lokalną diagnozę na potrzeby waszego projektu? W tym zadaniu grupa może wpaść na pomysł, żeby wyjść ze szkoły i zrobić zdjęcie, zrobić komiks na ten temat itp..</p> |

| | | |
|--------------|---|---|
| 10:00 | <p>Zadanie: Obejrzyjcie 5-minutowy fragment filmu "Punkt krytyczny": https://www.youtube.com/watch?v=7uCrwpw_oMo i odpowiedzcie na pytania:</p> <p>1. Z jakiego powodu polskie budynki mieszkalne zużywają tak dużo energii? a) nie są ocieplone i energia "ucieka" b) w piecach palimy opałem, który jest niskiej jakości c) napięcie prądu (230 V) w polskich gniazdkach jest zbyt wysokie</p> <p>2. Ile węgla na osobę zużywa się w tej chwili w Polsce? a) ok. 0,5 kg, b) ok. 2 kg, c) ok. 10 kg</p> <p>3. Jaki ma związek fragment odsłuchanego przez Was filmu ze zmianą klimatu? <i>otwarte</i></p> | <p>Odpowiedź na platformie https://festiwaleo.org.pl/wirtualny-festiwal-wez-oddech</p> <p>Prawidłowe odpowiedzi: 1. a), b) 2. c) 3. Np. związki węgla produkowane w wyniku pozyskiwania energii z węgla kopalnego wpływają na zwiększenie się temperatury na Ziemi.</p> |
| 11:00 | <p>Zadanie: Zróbcie krótki wywiad z Waszą nauczycielką - opiekunką, lub nauczycielem - opiekunem. Najważniejsze pytanie: dlaczego zdecydował/a się wziąć udział w programie "Weź oddech"?</p> | <p>Odpowiedź w formie nagrania, opisu, komiksu, filmiku publikowana jest w wydarzeniu na Facebooku.</p> |
| 12:00 | <p>Zadanie: Zobaczcie filmik przynajmniej jednej innej grupy i skomentujcie go wymieniając jedną rzecz, która Wam się podoba najbardziej i jakiś jeden pomysł, który chcielibyście podrzucić grupie - co warto jeszcze zrobić, o czym pamiętać, na co zwrócić uwagę.</p> | <p>Odpowiedź w formie komentarza pod postem innej grupy w wydarzeniu na Facebooku.</p> |
| 13:00 | <p>Zadanie: Stwórzcie mem o czystym powietrzu. Możecie skorzystać ze strony http://generator.memy.pl/ lub jakiejś innej, które wesprze was w tym działaniu. Mema wrzućcie na wydarzenie na Fb.</p> | <p>Odpowiedź w formie wrzuconego posta w wydarzeniu na Facebooku.</p> |
| 13:30 | <p>Zadanie dodatkowe: wypełnienie ankiety</p> | <p>Odpowiedź na platformie https://festiwaleo.org.pl/wirtualny-festiwal-wez-oddech</p> |
| 16:00 | <p>Podsumowanie: chat na portalu Facebook, wymiana wrażeń Zakończenie Festiwalu</p> | <p>w wydarzeniu na Facebooku</p> |

Po Festiwalu

Zachęcamy do wypełnienia ankiety po Festiwalu i do przesyłania nam informacji zwrotnej. To pierwsza taka forma w ramach programu "Weź oddech", więc będziemy wdzięczni:)

Następnie zachęcamy do kontynuacji programu "Weź oddech" - wspierania uczniów w realizacji projektów. W razie potrzeby - jesteśmy do pomocy!

Pozdrawiamy i czekamy na Festiwal z niecierpliwością;)

Katarzyna Dzięciołowska i Urszula Bijoś - koordynatorki programu "Weź oddech"



Drodzy Uczniowie i Drogie Uczennice!

Zapraszamy Was na wirtualny festiwal programu "Weź oddech"! Poniżej przedstawiamy Wam szczegóły, liczymy na dobrą zabawę z Wami :D

Kiedy i gdzie?

Zapraszamy 26 października w godzinach 800-1700. W tym czasie co godzinę będziemy publikować zadania na stronie <https://festiwal.ceo.org.pl/wirtualny-festiwal-wez-oddech>. Festiwal będzie się równoległe odbywał na dwóch platformach - na [wspomnianej powyżej stronie](#) oraz na Facebooku, gdzie zostało utworzone [wydarzenie](#) na profilu <https://www.facebook.com/wezoddech/>.

Zadań jest w sumie 6 i znajdziecie je o pełnych godzinach: 800, 900, 1000, 1100, 1200 i 1300. Możecie je realizować w dowolnym momencie między godziną 800 a 1700. Po 1700 opublikowane zostaną odpowiedzi. Na bieżąco będziemy też aktualizować informacje na temat tego, która drużyna, ile zadań już zrealizowała. Po 1700 podamy informację, komu udało się wykonać wszystkie zadania;)

Czego potrzebujecie?

Żeby wziąć udział w Festiwalu potrzebny jest sprzęt z dostępem do internetu - może to być szkolny komputer, tablet albo smartfon. Na platformie nie trzeba się logować - tam będą publikowane zadania, do których będziecie mieć dostęp wszyscy bez ograniczeń. Część zadań będzie wymagała odpowiedzi na stronie, niektóre obecności na Facebooku. Na Facebooku wystarczy, że będzie zalogowana jedna osoba i to ona będzie w imieniu całego zespołu umieszczać odpowiedzi (oczywiście może być Was więcej;).

Na co warto zwrócić uwagę?

Bądźcie uważni na polecenia - w nich będziemy zaznaczać, gdzie powinna zostać opublikowana odpowiedź. Jeśli macie jakiegokolwiek wątpliwości, piszcie na Messengerze do administratora strony [Weź oddech](#).

Jak macie się przygotować?

Przede wszystkim musicie mieć zespół gotowy do zabawy;) Zachęcamy do uczestnictwa wszystkie osoby, które realizują program "Weź oddech". Na Festiwalu będzie moment na podzielenie się tym, co do tej pory udało Wam się zrealizować. Dlatego nakręćcie krótki filmik, w którym opowiecie (albo pokażecie) Wasz pomysł na projekt na temat czystości powietrza.

Czy będą nagrody?

Dla zespołów, które wezmą udział we wszystkich zadaniach (zarówno quizowych, jak i opublikują materiały na Facebooku) czekają zestawy doświadczałne:

