

Załącznik nr 1

## Warunki szczegółowe konkursu „Szanuj energię, chroń klimat” - edycja 2019

Konkurs polega na wykonaniu prac o różnorodnych formach wyrazu opisanych szczegółowo w poniższych kategoriach. Prace w każdej kategorii powinny posiadać następujące walory:

- ✓ edukacyjny – uczy oszczędzania energii, ochrony środowiska naturalnego, ponownego wykorzystywania materiałów już zużytych, prośrodowiskowego stylu życia.
- ✓ estetyczny – jest wykonana starannie, z dbałością o dopracowanie szczegółów; wywołuje wrażenie ładu i piękna.

### Kategorie konkursowe:

#### A. Przedszkola:

**Temat:** Gra w dobrej atmosferze; partner **Straż Miejska w Bielsku-Białej**

**Praca konkursowa:** Gra karciana o tematyce ekologicznej

Konkurs polega na wykonaniu gry karcianej o tematyce ekologicznej: zrównoważony rozwój, niska emisja, smog, spalanie śmieci, gospodarka wodno-ściekowa, oszczędzanie energii i wody, odnawialne źródła energii, niskoemisyjny transport itp. (są to zakresy działalności Biura Zarządzania Energią (BZE) oraz eko-patrolu Straży Miejskiej w Bielsku-Białej, które można znaleźć tutaj: [https://um.bielsko.pl/strona-4075-biuro\\_zarzadzania\\_energia.html](https://um.bielsko.pl/strona-4075-biuro_zarzadzania_energia.html), <http://www.strazmiejska.bielsko.pl/zadania-eco-patrolu> ).

Gra powinna być zaprojektowana przez nauczyciela i wykonana przez dzieci (każde dziecko z grupy wykonuje 1 kartę), a zasady gry dowolne (powszechnie znane lub wykreowane przez nauczyciela). Format pojedynczej karty nie większa niż A6, technika wykonania dowolna, wykonanie na papierze usztywnionym (może być zalaminowana).

Po wykonaniu gry w przedszkolu należy zorganizować Dzień Gier Planszowych, w którym odbędzie się premiera stworzonej na konkurs gry karcianej. Wskazany jest udział rodziców dzieci, aby wydarzenie miało charakter integracyjno-edukacyjny.

**Do BZE należy dostarczyć pracę konkursową w postaci gotowej do użycia gry karcianej autorstwa danego przedszkola wraz z zasadami tej gry, umieszczonej w dedykowanym opakowaniu (pudełko, koperta) opisanym następująco: nazwa gry, krótki opis (max 5 zdań), nazwa/nr przedszkola, imię i nazwisko nauczyciela-autora gry. Do pracy konkursowej należy dołączyć zdjęcia prezentujące samą grę (rozłożone karty, ewentualne plansze czy inne elementy gry, jeśli takie powstaną), a także zdjęcia z ww. wydarzenia (max 10), umieszczone na nośniku pamięci pendrive lub płycie CD/DVD i opisać podając nazwę/nr przedszkola.**

Przypominamy, że praca konkursowa zgłaszana jest na formularzu zbiorczym prac (załącznik nr 3).

Przedszkole jako uczestnik konkursu może zgłosić maksymalnie 1 pracę konkursową.

Po zakończeniu konkursu praca konkursowa zostanie zwrócona do danego przedszkola.

UWAGA! dla chętnych przedszkoli proponowana jest bezpłatna interaktywna prelekcja tematyczna z udziałem pracownika Straży Miejskiej. Pan Sebastian Kufel złoży wizytę w przedszkolu po wcześniejszym zgłoszeniu zapotrzebowania i uzgodnieniu dogodnego terminu, kontakt telefoniczny 33/8228114 w.313, e-mail: [skufel@strazmiejska.bielsko.pl](mailto:skufel@strazmiejska.bielsko.pl)

## B. Szkoły podstawowe:

UWAGA - jeśli placówka startuje w więcej niż jednej kategorii konkursowej wypełnia formularz zbiorczy prac dla każdej kategorii osobno. Nadesłane prace są wynikiem wewnętrznej selekcji szkoły.

### a. klasy I – III:

**Temat:** plakat „Cztery pory roku w mieście i powietrze czyste wreszcie”; partner **Straż Miejska w Bielsku-Białej**

**Praca konkursowa:** plakat edukacyjny formatu A3, orientacja pozioma, praca plastyczna płaska, technika dowolna, wykonany indywidualnie; uczeń może zgłosić do konkursu 1 pracę, a szkoła może wytypować maksymalnie 10 prac konkursowych; prace należy przekazać do BZE w wersji papierowej.

Wykonanie pracy przez ucznia powinno być poprzedzone przeprowadzeniem zajęć dydaktycznych o tej tematyce przez nauczyciela. Jako pomoc w realizacji zajęć może posłużyć scenariusz lekcji oraz film edukacyjny „Droga Ani do szkoły” – do pobrania ze strony [www.miastodobrejenergii.pl](http://www.miastodobrejenergii.pl), zakładka aktualności/konkurs „Szanuj energię, chroń klimat”. Film można bezpośrednio oglądać na kanale YouTube Euroregionu Beskidy:

<https://www.youtube.com/watch?v=4zU2rCvjThI>.

UWAGA! dla chętnych szkół proponowana jest bezpłatna interaktywna prelekcja tematyczna z udziałem pracownika Straży Miejskiej. Pan Sebastian Kufel złoży wizytę w szkole po wcześniejszym zgłoszeniu zapotrzebowania i uzgodnieniu dogodnego terminu, kontakt telefoniczny 33/8228114 w.313, e-mail: [skufel@strazmiejska.bielsko.pl](mailto:skufel@strazmiejska.bielsko.pl)

Przypominamy, że praca konkursowa zgłaszana jest na formularzu zbiorczym prac (załącznik nr 3), a każdy uczestnik na karcie zgłoszenia wraz z oświadczeniem (załącznik nr 2).

### b. klasy IV – VIII:

**Temat:** Prawidłowa segregacja odpadów od 1 lipca 2018 roku; partner i sponsor nagród **Zakład Gospodarki Odpadami Bielsko-Biała S.A.**

**Praca konkursowa:** krótki film instruktażowy (stworzenie w max 3-osobowym zespole uczniowskim) zachęcający dzieci i młodzież do stosowania proekologicznych postaw dot. nowych zasad segregacji odpadów obowiązujących w Bielsku-Białej od 1 lipca 2018r.

Wymagania: film wykonany samodzielnie w formacie .mp4 lub .wmv, czas trwania maksymalnie 2 min.

Pracę konkursową należy dostarczyć do BZE na płycie CD/DVD wraz z wymaganym formularzem zgłoszenia. Zwycięska praca zostanie udostępniona na kanale YouTube Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej oraz stronie internetowej [www.zgo.bielsko.pl](http://www.zgo.bielsko.pl), jak również może być wykorzystywana w trakcie zajęć edukacyjnych prowadzonych przez ZGO S.A.

UWAGA! Pomoc w realizacji pracy konkursowej może stanowić bezpłatna lekcja tematyczna w klasach IV-VIII pt: „Prawidłowa segregacja odpadów od 1 lipca 2018 roku”, stanowiąca przygotowanie do konkursu, prowadzona przez wykwalifikowany personel ZGO S.A.

1 godzina lekcyjna z udziałem 1 klasy (informacje na temat nowego systemu zbiórki odpadów oraz sposobów zagospodarowania odpadów z uwzględnieniem proekologicznych zasad postępowania); zajęcia prowadzone są za pomocą atrakcyjnych i nowoczesnych metod nauczania wzbogaconych o gry edukacyjne utrwalające nabytą wiedzę; narzędzia edukacyjne: tablica interaktywna, filmy, komiks, gra karciana SEGREGUJ z ZGO, gra MEMO, droga odpadu szklanego, Milionerzy itp.

Liczba zajęć w dniu wizyty w szkole – max. 4 lekcje (większa ilość do uzgodnienia).

**Kontakt w sprawie zapisów na wizyty:** Joanna Siwek tel.33 829 75 90 w. 30, e-mail: [jsiwek@zgo.bielsko.pl](mailto:jsiwek@zgo.bielsko.pl)

Przypominamy, że praca konkursowa zgłaszana jest na formularzu zbiorczym prac (załącznik nr 3), a każdy uczestnik na karcie zgłoszenia wraz z oświadczeniem (załącznik nr 2).

### C. Klasy gimnazjalne i szkoły ponadpodstawowe:

**Temat:** Czysty transport w Bielsku-Białej; partner **Miejski Zarząd Dróg w Bielsku-Białej**

**Praca konkursowa:** krótki film promujący elektromobilność i paliwa alternatywne w Bielsku-Białej;

Można skorzystać z następującej bazy tematycznej: Ustawa o elektromobilności i paliwach alternatywnych z 11 stycznia 2018, <https://www.gov.pl/energia/elektromobilnosc-w-polsce> strona internetowa Ministerstwa Energii, [www.emobilitypoland.pl](http://www.emobilitypoland.pl) strona internetowa spółki stworzonej dla rozwoju elektromobilności w Polsce ElektroMobility Poland SA, [www.pspa.com.pl](http://www.pspa.com.pl) strona internetowa Polskiego Stowarzyszenia Paliw Alternatywnych, [www.orpa.pl](http://www.orpa.pl) strona internetowa Obserwatorium Rynku Paliw Alternatywnych, [www.globenergia.pl](http://www.globenergia.pl) strona internetowa doradców energetycznych z 10-letnim doświadczeniem rynkowym.

Należy pamiętać, że przez pojazd napędzany energią elektryczną rozumie się nie tylko autobus bądź samochód, ale także motor, motorower czy rower.

Pracę konkursową przygotowuje zespół uczniowski (max 3 osoby); Pracę konkursową – film maksymalnie 2 minutowy w formacie .mp4 lub .wmv należy dostarczyć do BZE na płycie CD/DVD.

UWAGA! Pomoc w realizacji zadania konkursowego może stanowić szkolenie tematyczne w zakresie elektromobilności i paliw alternatywnych przeprowadzone przez pracowników Miejskiego Zarządu Dróg w Bielsku-Białej w terminach: **12.12.2018** oraz **27.02.2019** w siedzibie MZD, ul. Michała Grażyńskiego 10, 43-300 Bielsko-Biała o **godz.10:00, czas trwania ok. 1h**. Chętni uczniowie proszeni są o zgłoszenie swojego udziału pod telefonem 33/4726010 w.161 lub na adres e-mail: [artur.danel@mzd.bielsko.pl](mailto:artur.danel@mzd.bielsko.pl) na tydzień przed terminem szkolenia. Obowiązuje kolejność zgłoszeń. Liczba uczestników ograniczona, maksymalnie 30 osób.

Przypominamy, że praca konkursowa zgłaszana jest na formularzu zbiorczym prac (załącznik nr 3), a każdy uczestnik na karcie zgłoszenia wraz z oświadczeniem (załącznik nr 2).

#### Terminy konkursowe:

**5.11.2018** – start 9 edycji konkursu

**30.04.2019** – zamknięcie konkursu oraz termin złożenia prac konkursowych w Biurze Zarządzania Energią

**12.06.2019** – 9 Beskidzki Festiwal Dobrej Energii w Parku Słowackiego oraz ogłoszenie wyników konkursu

15.11.2018 – 30.04.2019 - okres wizyt ekspertów w placówkach:

**PRZEDSZKOLA, SZKOŁY PODSTAWOWE, klasy I-III** - pracownik Straży Miejskiej  
**SZKOŁY PODSTAWOWE, klasy IV-VIII** - pracownicy ZGO Bielsko-Biała S.A.

12.12.2018 oraz 27.02.2019 - szkolenie z zakresu elektromobilności

**SZKOŁY PONADPODSTAWOWE, KLASY GIMNAZJALNE**- pracownicy MZD Bielsko-Biała

UWAGA! Zalecane jest, aby prace konkursowe realizowane były po ewentualnych wizytach ekspertów w zainteresowanych placówkach lub po udziale w szkoleniu tematycznym.

Organizator:

Biuro Zarządzania Energią

Urząd Miejski w Bielsku-Białej

pl. Ratuszowy 6, pok. 510

Tel. 33 / 4971 518 lub 708

e-mail: [pze@um.bielsko.pl](mailto:pze@um.bielsko.pl), [k.kordas@um.bielsko.pl](mailto:k.kordas@um.bielsko.pl)

strona internetowa: [www.miastodobrejenergii.pl](http://www.miastodobrejenergii.pl)

FB: [www.facebook.com/MiastoDobrejEnergii](https://www.facebook.com/MiastoDobrejEnergii)