**Regulamin konkursu techniczno-ekologicznego "Eko-Robot"**

Każdy doskonale wie, jak wiele śmieci znajduje się wokół nas, jak wielu produktów po prostu się pozbywamy. Czy rzeczywiście wszystkie przedmioty nadają się do wyrzucenia? Czy kiedyś nasza planeta utonie w śmieciach? Uratować nas mogą jedynie Eko-roboty! – inteligentne i praktyczne urządzenia stworzone przez kreatywne dzieci. Rozejrzyj się wokół siebie i stwórz własnego robota, a Ty stań się EKO konstruktorem. Twój robot pomoże nam oczyścić Ziemię!

**Celem konkursu jest:**

* **rozbudzenie zainteresowania robotyką**
* **rozwijanie świadomości ekologicznej dzieci;**
* **kształtowanie wrażliwości na potrzeby ochrony środowiska;**
* **pobudzanie wyobraźni i kształcenie inwencji twórczej;**
* **promowanie modelu upcyclingu w tworzeniu przedmiotów nowych wykorzystywanych w życiu codziennym**
* **popularyzacja dziecięcej twórczości technicznej;**
* **promowanie postaw odpowiedzialności za stan środowiska;**
* **zachęcanie nauczycieli i uczniów do podejmowania działań promujących ochronę środowiska**

**ZASADY I WARUNKI UCZESTNICTWA:**

1. Konkurs przeznaczony jest dla dzieci i młodzieży szkół podstawowych z terenu Powiatu Płockiego oraz Miasta Płocka.

2. Przedmiotem konkursu jest zaprojektowanie i wykonanie przestrzennego modelu robota z materiałów ekologicznych bądź surowców wtórnych w sposób bezpieczny dla użytkownika .

3. Warunkiem uczestnictwa w konkursie jest dołączenie wypełnionego formularza zgłoszeniowego (w załączeniu) wraz z pracami konkursowymi.

4. Każda z placówek może zgłosić dowolną ilość grup maksymalnie czteroosobowych w każdym przedziale wiekowym.

5. Wielkość pracy: suma wymiarów (długość, szerokość i wysokość) nie może przekraczać 150 cm.
 Praca powinna być trwale opatrzona metryczką z następującymi danymi:

* imię i nazwisko oraz wiek autora,
* nazwa i adres szkoły lub placówki wraz z numerem telefonu,
* imię i nazwisko nauczyciela pod kierunkiem którego praca została wykonana,

7. Prace ocenione zostaną w następujących kategoriach wiekowych :

* 6-9 lat,
* 10-12 lat,
* 13-16 lat.

8. Prace konkursowe zostaną ocenione na podstawie następujących kryteriów:

* wykorzystanie surowców wtórnych lub innych materiałów ekologicznych
* inwencja i pomysłowość podejścia do tematu
* wrażenie estetyczne
* zakres wykorzystania możliwości motorycznych zaprezentowanych robotów (poruszanie się, możliwości chwytne, możliwość nawiązania kontaktu)
* spełnienie podanych wytycznych

9. Prace, które nie będą spełniały określonych w regulaminie wymagań, w szczególności: bez odpowiedniego opisu i wypełnionej karty zgłoszenia nie będą brane pod uwagę podczas rozstrzygania konkursu.

10. Prace należy przesyłać **na adres Przedsiębiorstwa Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o.**  odpowiednio zabezpieczone lub przekazać osobiście .
Organizatorzy nie odpowiadają za zaginięcie lub zniszczenie prac podczas transportu.

11.**Termin ostateczny dostarczania prac konkursowych upływa 23.11.2018r**.

12. Dla dokonania oceny nadesłanych prac konkursowych zostanie powołana komisja konkursowa, w skład której wchodzić będzie 4 pracowników PGO: Wiceprezes Katarzyna Jakubowska, Kierownik Działu Rozwoju i Marketingu Agata Sosnowska, Specjalista ds. rozwoju i wdrożeń Agnieszka Kajkowska, Specjalista ds. edukacji ekologicznej Irena Czubakowska oraz przedstawiciel firmy ECG Sp. z o. o.

13.W dniach 26.11.2018 - 30.11.2018r. odbędą się obrady komisji, która zapozna się z pracami, ich opisem technicznym w tym instrukcją obsługi, sprawdzi zakres możliwości robotów i ich wykorzystania.

15. Komisja sporządzi ocenę robota na karcie oceny danej pracy ( robota)

16. Kryteria oceny:

* Poziom wykorzystania materiałów naturalnych i surowców wtórnych - od 0 pkt do 10 pkt,
* Poziom trudności i zaangażowania w wykonaną pracę - od 0 do10 pkt,
* Walory użytkowe, zakres możliwości motorycznych robotów oraz możliwości ich wykorzystania - od 0 do 10 pkt,
* Estetyka i dokładność wykonania prac - od 0 pkt do 10 pkt,
* Oryginalność, kreatywność i pomysłowość wykonanych prac, przedmiotów - od 0 pkt do 10 pkt,

Łącznie można maksymalnie uzyskać 50 punktów.

17. Komisja po wyłonieniu zwycięzców sporządzi protokół, który zostanie zamieszczony na stronie internetowej Organizatora.

18. Przyznane zostaną nagrody za trzy pierwsze miejsca w każdej grupie wiekowej, oraz jedna nagroda dla placówki, z której brało udział najwięcej uczestników z najlepszymi pracami konkursowymi. Komisja zastrzega sobie prawo do przyznania wyróżnień dla prac, które nie zostały nagrodzone w głównej konkurencji.

19. Decyzje komisji są ostateczne.

20. Uroczyste ogłoszenie zwycięzców i wręczenie nagród odbędzie się 06.12.2019r. ***w Galerii Wisła.***

21. O dokładnym terminie i miejscu wręczenia nagród finaliści zostaną powiadomieni telefonicznie lub odrębnym pismem.

22. Najlepsze prace zaprezentowane zostaną ***podczas wystawy zorganizowanej*** ***w Galerii Wisła.***

23. Dane uczestników konkursu będą przetwarzane przez Organizatora. Są zbierane do celów związanych z organizacją i przeprowadzeniem konkursu, w szczególności w celu publikacji listy laureatów konkursu.

24. Autor/Autorzy zgłaszając prace na konkurs zaświadcza/ją, że:

* zgłoszoną do konkursu pracę wykonał/li osobiście i nie brała ona udziału w innym konkursie,
* akceptuje/ją postanowienia niniejszego regulaminu,
* wyraża/ją zgodę na publikację zgłoszonych do konkursu prac,
* wyraża/ją zgodę na publikację zdjęć prac, zdjęć i nagrań z wydarzeń związanych z organizacją konkursu (m.in. obrady komisji, wręczenie nagród, wystawa)
* wyraża/ją zgodę na przetwarzanie danych osobowych na potrzeby konkursu,

25. Uczestnicy konkursu ponoszą wszelka odpowiedzialność za naruszenie praw osób trzecich, w szczególności praw autorskich.

26.Prawa autorskie do przekazanych prac przechodzą na Organizatora konkursu.

27.Organizatory zastrzegają sobie prawo wykorzystania prac w celu wsparcia inicjatyw społecznie użytecznych.

**Organizatorzy:**
PGO - Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami

ECG - Centrum Szkoleniowo Konferencyjne