

# Regulamin konkursu „Cyfrowy kolega” - praca plastyczna

---

## **I. Organizator konkursu**

Koło Naukowe KNEST przy Politechnice Warszawskiej, Wydział Transportu

## **II. Cele konkursu**

Celem naszego projektu jest przede wszystkim popularyzacja nauk ścisłych, tj. informatyka, mechanika, robotyka, fizyka, matematyka, wśród dzieci w wieku szkolnym. Ponadto pragniemy podnieść świadomość rodziców dzieci na temat robotyki. Chcemy, aby zobaczyli, że jest to zagadnienie dostępne nawet dla małych dzieci i przedstawione w odpowiedni sposób, może ułatwić im dalszy rozwój i nauczyć logicznego, technicznego myślenia. Istotne jest dla nas również to, aby pokazać szkołom i nauczycielom, że nauka poprzez zabawę jest niezwykle efektywna i atrakcyjna. Chcemy pomóc im zaangażować się w kreatywne działania poza lekcjami szkolnymi. To krok ku przyszłości polskiej edukacji.

## **III. Warunki uczestnictwa.**

- a. W konkursie mogą wziąć udział klasy II-VI szkół podstawowych w Warszawie.
- b. Tematyką prac jest „Cyfrowy kolega” w naszej klasie. Należy wykonać konstrukcję ciekawego wizualnie robota, który ma odwzorowywać nową postać w danej klasie. Oceniany będzie wygląd zewnętrzny maszyny, a nie jej funkcjonalność. Zatem niewskazane jest używanie silników i innych elementów wykonawczych.
- c. Technika prac jest dowolna: stabilna konstrukcja stojąca, wykonana z dowolnych materiałów takich jak np. puszki, folia, papier czy drut.
- d. Format prac plastycznych nie większy niż: 50 x 50 x 70 cm
- e. Prace muszą być wykonane w sposób estetyczny a swoim wyglądem nie mogą łamać ogólnie przyjętych zasad społecznych i prawnych.
- f. Gotowe prace powinny zostać wysłane pocztą elektroniczną na adres **knestpw@gmail.com** w postaci fotografii formatu JPEG.
- g. Do każdego maila powinien być załączony dokument z następującymi informacjami:
  - i. Klasa, Szkoła, Adres ;

- ii. Imię i Nazwisko opiekuna,
- iii. dane kontaktowe opiekuna: mail i telefon.
- h. Termin dostarczenia prac, czyli wysłania drogą mailową: 26/05/2013 (Niedziela) do godz. 23:59 .
- i. Prace wysłane po podanym wyżej terminie nie będą uwzględniane w konkursie.
- j. Następnie nadesłane zdjęcia zostaną udostępnione 28/05/2013 o godz. 12:00 na <http://www.facebook.com/TwojRobotplWarszawa>
- k. Zdjęcia będą mogły oceniać wszystkie osoby za pomocą kliknięcia „Lubię to!” pod wybranym przez siebie zdjęciem w terminie 28/05/2013 godz. 12:00 - 04/06/13 godz. 12:00.
- l. Na tym etapie zostaną wyłonione 3 prace z największą liczbą kliknięć „Lubię to!”.
- m. Ostateczny wynik będzie ogłoszony 05/06/2013 na stronach:
  - i. <http://www.knest.pw.edu.pl/>
  - ii. <http://www.facebook.com/TwojRobotplWarszawa>
- n. Odbiór nagród będzie można dokonać 08/06/2013 o godzinie 14:30-15:00 na Politechnice Warszawskiej, Wydział Transportu, Aula nr. 2

**IV. Kontakt:** W razie niejasności związanych z regulaminem prosimy o kontakt z

- a. **Monika Kirol**, tel. 695-650-906 mail: [kirol.monika@gmail.com](mailto:kirol.monika@gmail.com)
- b. **Piotr Dawidowicz**, tel. 884-888-418 mail: [pio\\_dawidowicz@yahoo.com](mailto:pio_dawidowicz@yahoo.com)

**V. Nagrody:**

- a. **I miejsce-** Wykład multimedialny koła naukowego KNEST z gośćmi robot TERMINUS oraz robot LEMO. Warsztat robotyki „Misja na Marsa” dla całej klasy ufundowany przez firmę TwójRobot.pl dnia 11/06/2013
- b. **II miejsce:** Wykład multimedialny koła naukowego KNEST z gośćmi robot TERMINUS oraz robot LEMO dnia 12/06/2013
- c. **III miejsce:** Wykład multimedialny koła naukowego KNEST z gośćmi robot TERMINUS oraz robot LEMO.13/06/2013

**VI. Ocena prac**

Najciekawsze prace zostaną opublikowane na:

- i. <http://www.knest.pw.edu.pl/>
- ii. <http://www.facebook.com/TwojRobotplWarszawa>