

**Szkolny Konkurs Robotyczny dla uczniów klas siódmych**  
– rocznik objęty programem wyjazdów zagranicznych  
– nagroda główna- wyjazd do Hiszpanii w terminie 2-8 czerwca 2019r

Regulamin konkursu:

**ORGANIZATOR**

Szkoła Podstawowa nr 75 im. M.Konopnickiej, ul. Niecała 14, 00-098 Warszawa

**Cele konkursów**

- Pogłębianie i rozwijanie zainteresowań informatycznych, wśród uczniów klas siódmych naszej szkoły
- Rozbudzanie twórczego, matematycznego myślenia
- Popularyzacja matematyki i informatyki.
- Kształtowanie umiejętności samodzielnego zdobywania wiedzy.
- Stworzenie możliwości sprawdzenia własnej wiedzy i umiejętności z zakresu wybranych działów matematyki, informatyki, robotyki.

**Przedmiot konkursów**

Przedmiotem konkursów jest przygotowana w programie Word z pakietu Microsoft Office lub w programie Writer z pakietu Open Office zagadnienia matematycznego na poziomie szkoły podstawowej oraz zbudowanie i zaprogramowanie robota Lego Minstroms napisanym w pierwszej części programem.

**Przebieg i forma konkursu**

Konkurs jest dwuetapowy:

Eliminacje do finału (mogą uczestniczyć wszyscy uczniowie klas siódmych):

Napisanie programu do klocków Lego Mindstroms rozwiązującego dowolne zadanie matematyczne na specjalnych kartach pracy, omówienie wykorzystanych bloczków (Praca w formie elektronicznej w edytorze tekstu np. Word ) proszę o nadesłanie pracy na adres 75szkola@gmail.com

Termin: do 28 lutego 2018r

Finał uczniowie, którzy zdobyli największą liczbę punktów w eliminacjach:

Zbudowanie robota Lego Mindstroms wg własnego projektu wykonującego napisany w części pierwszej program.

Termin: 1 marca 2018r lekcja 6

- Każdy uczestnik może zgłosić maksymalnie dwie prace wykonane w edytorze tekstu.
- **Prace niespełniające wymagań konkursowych, zawierające błędy ortograficzne, językowe i merytoryczne nie będą oceniane.**
- Prace będą oceniane przez nauczycieli naszej szkoły tj komisję konkursową w składzie: p. dyrektor szkoły Dorota Pykiel, p. Aleksandra Rosińska, p. Agnieszka Pawlikowska, p. Karolina Sokołowska,
- Komisja wyłoni laureatów pierwszej części konkursu oraz finalistów.

- **Warunkiem uczestnictwa w konkursie jest wypełnienie ZGODY RODZICA/OPIEKUNA NA UDZIAŁ W KONKURSIE**

### **Kryteria oceniania**

Komisja oceniająca będzie stosowała następujące kryteria:

- rzetelność wiedzy na temat wybranego tematu,
- spójność i przejrzystość merytoryczna,
- funkcjonalność,
- znajomość oprogramowania,
- możliwość wykorzystania na lekcjach,

### **Nagrody**

#### **1 miejsce:**

wyjazd zagraniczny do Hiszpanii w ramach programu Erasmus+ E-M@TI-ON

UWAGA: 1 miejsce musi być zgodne z regulaminem wyjazdów zagranicznych zamieszczonym na stronie naszej szkoły. Wyjazd zagraniczny może uzyskać uczeń, który spełnia wymagania zgodne z regulaminem wyjazdów zagranicznych tj. zachowanie na koniec 2017/2018r bardzo dobre lub wzorowe,

ocena co najmniej dobra z j. Angielskiego,

ocena co najmniej dobra z matematyki,

zgoda rodzica na wyjazd.

2. miejsce- Nagroda książkowa – album o Warszawie, gadżety

3 miejsce- Gadżety

### **Uwaga,**

w sytuacji rezygnacji ucznia z wyjazdu lub niespełnienia warunków opisanych w regulaminie wyjazdów zagranicznych, nagroda główna przechodzi na ucznia, który zajął kolejne tj. drugie ew trzecie miejsce.

Uczeń, który uczestniczył już w wyjeździe zagranicznym w ramach programu Erasmus+ E-M@TI-ON, nie może zdobyć nagrody głównej, tj wyjazdu do Hiszpanii.