

I POWIATOWY KONKURS „PERFEKCYJNY KSIĘGOWY”

REGULAMIN

**Konkurs organizowany jest przez
Szkołę Podstawową nr 13 im. Kornela Makuszyńskiego w Częstochowie.**

Cele konkursu:

- wspieranie uczniów zdolnych w rozwijaniu i poszerzaniu własnych zainteresowań informatycznych,
- zwrócenie uwagi na możliwości wykorzystania umiejętności z zakresu informatyki w praktyce,
- motywowanie szkół do podejmowania różnorodnych działań w pracy z uczniami zainteresowanymi matematyką i informatyką,
- rozwijanie samodzielnego i twórczego myślenia uczniów,
- doskonalenie umiejętności posługiwania się środkami technologii informatycznej,
- doskonalenie umiejętności pracy z arkuszem kalkulacyjnym Microsoft Excel
- inspirowanie młodzieży do aktywności twórczej.

1. Konkurs przeznaczony jest dla uczniów klas VIII szkół podstawowych.
2. Zakres materiału z matematyki i informatyki jest zgodny z obowiązującą podstawą programową dla klasy ósmej.
3. Konkurs odbędzie się 13 maja 2019 roku o godz. 10.30 w SP nr 13 przy ul. Wręczyckiej 111/114 .
4. Uczniowie indywidualnie będą rozwiązywać ćwiczenia w arkuszu kalkulacyjnym Microsoft Excel w ciągu 60 minut.
5. Do dnia 30 kwietnia 2019 roku należy przesłać formularz zgłoszenia z imienną listą uczniów (max 2 ucz.) na adres sekretariat@sp13.edu.pl. O udziale w konkursie decyduje kolejność zgłoszeń – w konkursie weźmie udział 7 pierwszych zgłoszonych szkół.
6. Wyniki konkursu zostaną przekazane uczestnikom konkursu drogą e-mailową w terminie do 24 maja 2019 roku.

Zasady organizacyjne:

1. Zadaniem uczestników konkursu będzie wykonanie ćwiczenia w arkuszu kalkulacyjnym Microsoft Excel.
2. Zakres wymaganej wiedzy i umiejętności uczestników:
 - tworzenie i formatowanie tabeli,
 - wprowadzanie danych i formatowanie zawartości komórek (formatowanie warunkowe i bezwarunkowe),
 - sortowanie i wyszukiwanie danych w tabelkach, obliczanie wartości wyrażeń,
 - tworzenie formuł z wykorzystaniem różnych metod adresowania,
 - zastosowanie podstawowych funkcji matematycznych (np zaokrąglanie liczb, suma, pierwiastkowanie, potęgowanie itp),
 - stosowanie funkcji statystycznych (np średnia, maksimum, minimum, zliczanie komórek spełniających dany warunek itp),
 - stosowanie funkcji logicznej: jeżeli, zastosowanie zagnieżdżonej funkcji warunkowej,
 - tworzenie, edycja, formatowanie wykresów.

3. Jeżeli po upływie ustalonego czasu uczeń nie zapisze wprowadzonych danych, bądź je utraci zostanie zdyskwalifikowany.
4. Zwycięzcą konkursu zostanie uczeń, który za wykonanie ćwiczenia uzyska największą liczbę punktów. Przy tej samej ilości otrzymanych punktów o uzyskanym miejscu w konkursie decyduje czas wykonania zadania.
5. Jeżeli liczba zgłoszonych zawodników przekroczy ilość stanowisk komputerowych z odpowiednim oprogramowaniem, to o uczestnictwie w konkursie decyduje kolejność zgłoszeń

Załączniki:

1. Formularz zgłoszenia
2. Zgoda na przetwarzanie danych osobowych