

Warszawa, 14 września 2022 r.

Szanowni Państwo,

Zapraszamy uczniów klas IV-VIII szkół podstawowych województwa mazowieckiego do udziału w **przedmiotowym konkursie informatycznym Logia**. Nasz konkurs polega na rozwiązywaniu zadań algorytmicznych z zakresu grafiki oraz przetwarzania napisów i list w języku programowania Python. Dodatkowo w I etapie należy rozwiązać test dotyczący treści zawartych w podstawie programowej przedmiotu informatyka w szkole podstawowej. Dokładne informacje znajdują na naszej stronie internetowej pod adresem <https://logia.oeiizk.waw.pl>.

Wsparcie w przygotowaniu do konkursu

Zapraszamy **uczniów na szkolenia on-line w zakresie algorytmiki i programowania w Pythonie**, które odbywają się na platformie <https://konkursy.oeiizk.edu.pl>. Można zacząć od samouczka dla początkujących – *Pierwsze kroki w Pythonie*. Kolejnym krokiem może być szkolenie prowadzone przez naszych nauczycieli *Grafika żółwia w Pythonie* (rozpoczęcie 29 września). Co tydzień ukaże się partia nowa materiałów interaktywnych oraz zadań do rozwiązania. Wymagamy systematyczności, solidności, zaangażowania, a także dotrzymywania określonych terminów. Ponadto przygotowaliśmy samouczki dla zaawansowanych – *Obliczenia i algorytmy* oraz *W głąb algorytmiki*. Tutaj uczeń pracuje w swoim tempie. Ma do dyspozycji materiały i aktywności sprawdzane automatycznie. Wspina się po drabinie zaliczając kolejne bloki. We wszystkich szkoleniach mogą również brać nauczyciele jako obserwatorzy.

Przygotowaliśmy również **Bank zadań**. Treści, omówienia i rozwiązania zadań znajdują się na stronie konkursu <http://logia.oeiizk.waw.pl>, a sprawdzarka na platformie <http://konkursy.oeiizk.edu.pl>. Zapraszamy do rozwiązywania zadań z poprzednich konkursów Logia.

Nauczycieli informatyki zapraszamy na szkolenie online **Przygotowanie uczniów do konkursu Logia**. Na zajęciach pokażemy jak pracować z uczniem zdolnym przygotowującym się do konkursu Logia. Podczas szkolenia będziemy się spotykać online przed każdym etapem konkursu tak, aby pokazać pracę zarówno od podstaw, jak i na dalszym etapie. Rozwiążemy przykładowe zadania konkursowe zarówno z konkursu LOGIA, jak i z Olimpiady Informatycznej Juniorów. Dwa pierwsze spotkania online przed pierwszym etapem konkursu już we wrześniu – we wtorki 20 i 27 września. Zapisy na Platformie Obsługi Szkoleń <https://pos.oeiizk.waw.pl>.

Informacje o innych konkursach informatycznych znajdują Państwo na stronie <https://programowanie.oeiizk.waw.pl> w zakładce Konkursy.

Wanda Jochemczyk

Przewodnicząca Komisji Wojewódzkiej
Przedmiotowego Konkursu Informatycznego LOGIA

<https://logia.oeiizk.waw.pl>

<https://konkursy.oeiizk.edu.pl>

e-mail logia@oeiizk.waw.pl

tel. 695 894 456